

อิทธิพลของคุณลักษณะของงานและการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ  
ที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

## เขต 1 (ภาคกลาง)

# INFLUENCE OF JOB CHARACTERISTICS, PERCEIVED ORGANIZATIONAL SUPPORT ON ORGANIZATIONAL COMMITMENT OF EMPLOYEES AT THE PROVINCIAL ELECTRICITY AREA 1 (CENTRAL REGION)

การค้นคว้าอิสระนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
บริษัทฯ บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต วิชาเอกการจัดการหัวใจ

คณะบริหารธุรกิจ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลชั้นนำ

ปีการศึกษา 2559

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลชั้นนำ

อิทธิพลของคุณลักษณะของงานและการรับรู้การสนับสนุนจากการค์การ  
ที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

เขต 1 (ภาคกลาง)



การค้นคว้าอิสระนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต วิชาเอกการจัดการทั่วไป

คณะบริหารธุรกิจ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลชั้นนำ

ปีการศึกษา 2559

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลชั้นนำ

## หัวข้อการค้นคว้าอิสระ

อิทธิพลคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การที่มีผลต่อ  
ความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)  
Influence of Job Characteristics, Perceived Organizational Support on  
Organizational Commitment of Employees at the Provincial Electricity  
Authority Area 1 (Central Region)

ชื่อ - นามสกุล

นางสาวฐิติพร ระวิวัฒน์

วิชาเอก

การจัดการทั่วไป

อาจารย์ที่ปรึกษา

อาจารย์ดวงพร พุทธวงศ์, ปร.ด.

ปีการศึกษา

2559

## คณะกรรมการสอบการค้นคว้าอิสระ

ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์รัชดา มิตรสมหวัง, Ph.D.)

กรรมการ

(อาจารย์กฤษณา เชียรวัฒนสุข, D.B.A.)

กรรมการ

(อาจารย์ดวงพร พุทธวงศ์, ปร.ด.)

คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อนุมัติการค้นคว้าอิสระฉบับนี้  
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

คณะบดีคณะบริหารธุรกิจ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นฤพี ชัยมงคล, ปร.ด.)

วันที่ 5 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

หัวข้อการค้นคว้าอิสระ	อิทธิพลคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)
ชื่อ-นามสกุล	นางสาวฐิติพร ระวิวงศ์
วิชาเอก	การจัดการทั่วไป
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ดวงพร พุทธวงศ์, ปร.ด.
ปีการศึกษา	2559

## บทคัดย่อ

การศึกษารังนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อศึกษาทิศทางความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ และความผูกพันองค์การการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) 2) เพื่อศึกษาอิทธิพลของคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ ที่มีต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)

กลุ่มตัวอย่างในการศึกษารังนี้ คือ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) จำนวน 400 คน เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม สถิติที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบความแปรปรวนทางเดียว ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เพียร์สัน และทดสอบสมมติฐานด้วยการวิเคราะห์การทดลองพหุคูณ

ผลการศึกษา พบว่า 1) คุณลักษณะของงานมีอิทธิพลเชิงบวกกับความผูกพันองค์การของพนักงานอย่างมีนัยสำคัญ 2) การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การมีอิทธิพลเชิงบวกกับความผูกพันองค์การของพนักงานอย่างมีนัยสำคัญ 3) คุณลักษณะของงานของพนักงานมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันองค์การของพนักงานในภาพรวม อยู่ในระดับปานกลาง 4) การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันองค์การของพนักงานในภาพรวม อยู่ในระดับปานกลาง ผลการศึกษาสามารถใช้เป็นข้อมูลสำคัญให้ผู้บริหารใช้ในการเสริมสร้างคุณลักษณะของงานและการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การให้กับพนักงานเพื่อให้พนักงานความผูกพันองค์การ

**คำสำคัญ:** คุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ ความผูกพันองค์การ

<b>Independent Study Title</b>	Influence of Job Characteristics, Perceived Organizational Support on Organizational Commitment of Employees at the Provincial Electricity Authority Area 1 (Central Region)
<b>Name-Surname</b>	Miss Thitiporn Ravivong
<b>Major Subject</b>	General Management
<b>Independent Study Advisor</b>	Miss Duangporn Puttawong, Ph.D.
<b>Academic Year</b>	2016

## ABSTRACT

The purposes of this study were to identify 1) the relationships between job characteristics, perceived organizational support, and organizational commitment of employees at the Provincial Electricity Authority Area 1 (Central Region), and 2) the influence of job characteristics, perceived organizational support on organizational commitment of employees at the Provincial Electricity Authority Area 1 (Central Region).

The samples were 400 employees at the Provincial Electricity Authority Area 1 (Central Region). Data collection used in this research was questionnaire. The statistics for data analysis were percentage, mean, standard deviation, One-way ANOVA, and Pearson Product-Moment Coefficient Correlation, and the statistics used for hypotheses testing was Multiple Linear Regression Analysis.

The results revealed that: 1) job characteristics had a significantly positive influence on organizational commitment of employees; 2) perceived organizational support had a significantly positive influence on organizational commitment of employees; 3) job characteristics had a positive relationship with overall organizational commitment of employees at a moderate level; and 4) perceived organizational support had a positive relationship with overall organizational commitment of employees at a moderate level. Those results would be guidelines for the executive to improve employees' job characteristics and perceived organizational support in order to make employees feel committed to the organization.

**Keywords:** job characteristics, perceived organizational support, organizational commitment

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าอิสระครั้งนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก ดร.ดวงพร พุทธวงศ์ อ้างารย์ที่ปรึกษา ที่กรุณาสละเวลาให้คำปรึกษา แนะนำแนวทางที่ถูกต้อง ตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความละเอียดถี่ถ้วนด้วยคีเสมอมา จึงขอรับขอบขอนพระคุณเป็นอย่างสูง ไว้ ณ โอกาสนี้

ขอรับขอบขอนพระคุณ พศ.ดร.รัชดา มิตรสมหวัง ประธานกรรมการในการสอบ และ ดร.อนุอมพงษ์ พานิช กรรมการในการสอบ ที่กรุณาให้คำแนะนำและตรวจสอบแก้ไขให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงงานวิจัยนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

ขอรับขอบขอนพระคุณ คุณสมเกตุน เพ็ชรน้อย รองผู้จัดการ (บริการลูกค้า) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาครังสิต ดร.กฤษดา เชียรวัฒนสุข ดร.ปิยนัตร บูรัววัฒน์ อ้างารย์ประจำสาขาวิชาการจัดการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ที่ได้ให้คำแนะนำในการตรวจสอบเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

ขอรับขอบขอนพระคุณ คุณเยี่ยรยง ช. คำพัฒน์ คุณอรสุชี ศุทธิเสริม สำหรับคำแนะนำที่ดี มีประโยชน์ และให้ความช่วยเหลือผู้ศึกษาด้วยคีเสมอมา

ท้ายสุดนี้ ประโยชน์และคุณค่าที่ได้รับจากสารนิพนธ์ฉบับนี้ ขอ喻ชาดค คุณบิดา นารดา ที่เป็นแรงผลักดันที่ยิ่งใหญ่ และเป็นกำลังใจที่สำคัญทำให้บรรลุผลสำเร็จ ตลอดจนคณาอาจารย์ทุกท่าน ที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้อันเกิดประโยชน์สูงสุด รวมถึงเพื่อน ๆ ทุกคนที่เคยให้คำปรึกษา จนเกิดผลสำเร็จในการค้นคว้าอิสระครั้งนี้ ผู้ศึกษามีความซาบซึ้งเป็นอย่างมากจึงขอรับขอบขอนพระคุณ ณ ณ โอกาสนี้ด้วย

ฐิติพร ระวิวงษ์

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	(3)
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	(4)
กิตติกรรมประกาศ.....	(5)
สารบัญ.....	(6)
สารบัญตาราง.....	(8)
สารบัญภาพ.....	(14)
บทที่ 1 บทนำ.....	15
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	15
1.2 วัตถุประสงค์การวิจัย.....	17
1.3 สมมุติฐานการวิจัย.....	17
1.4 ขอบเขตของการวิจัย.....	17
1.5 คำจำกัดความในการวิจัย.....	18
1.6 กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	21
1.7 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	22
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	23
2.1 แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับคุณลักษณะงาน.....	23
2.2 แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการรับรู้การสนับสนุนจากการ.....	25
2.3 แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับความผูกพันองค์การ.....	29
2.5 ประวัติการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค.....	43
2.6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	45
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	53
3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	53
3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	55
3.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	59
3.4 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล.....	59

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์.....	62
4.1 การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	63
4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	63
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย การอภิปรายผลและข้อเสนอแนะ.....	113
5.1 สรุปผลการวิจัย.....	114
5.2 การอภิปรายผลการวิจัย.....	116
5.3 ข้อเสนอแนะที่ได้จากการวิจัย.....	122
5.4 งานวิจัยที่เกี่ยวเนื่องในอนาคต.....	124
บรรณนุกรม.....	125
ภาคผนวก.....	134
ภาคผนวก ก แบบสอบถาม.....	135
ภาคผนวก ข รายงานผู้ทรงคุณวุฒิ และค่าดัชนีความสอดคล้องของข้อความ.....	145
ประวัติผู้เขียน.....	155

## สารบัญตาราง

		หน้า
ตารางที่	3.1 แสดงจำนวนพนักงานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) แบ่งตามระดับ.....	55
ตารางที่	4.1 แสดงจำนวนความถี่และร้อยละข้อมูลส่วนบุคคล .....	64
ตารางที่	4.2 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน คุณลักษณะงานของพนักงาน ด้านความหลากหลายทางทักษะ.....	66
ตารางที่	4.3 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน คุณลักษณะงานของพนักงาน ด้านความเป็นเอกลักษณ์ของงาน.....	67
ตารางที่	4.4 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน คุณลักษณะงานของพนักงาน ด้านความสำคัญของงาน.....	68
ตารางที่	4.5 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน คุณลักษณะงานของพนักงาน ด้านความมีอิสระของงาน.....	69
ตารางที่	4.6 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน คุณลักษณะงานของพนักงาน ด้านผลข้อกลับของงาน.....	70
ตารางที่	4.7 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน คุณลักษณะงานของพนักงาน ในภาพรวมแต่ละด้าน รวม 5 ด้าน.....	71
ตารางที่	4.8 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การรับรู้การสนับสนุนจากการ ด้านผลตอบแทน.....	72
ตารางที่	4.9 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การรับรู้การสนับสนุนจากการ ด้านความรู้ในการทำงานและโอกาสก้าวหน้า.....	73
ตารางที่	4.10 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การรับรู้การสนับสนุนจากการ ด้านความมั่นคงในการทำงาน.....	74
ตารางที่	4.11 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การรับรู้การสนับสนุนจากการ ด้านจิตารมณ์.....	75

## สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 4.12 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การรับรู้การสนับสนุนจากการคัดกรองค์การ ด้านการปฏิบัติ.....	76
ตารางที่ 4.13 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การรับรู้การสนับสนุนจากการคัดกรองค์การ ในภาพรวมแต่ละด้าน รวม 5 ด้าน.....	77
ตารางที่ 4.14 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง.....	78
ตารางที่ 4.15 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก.....	79
ตารางที่ 4.16 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน.....	80
ตารางที่ 4.17 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความผูกพันองค์การของพนักงาน ในภาพรวมแต่ละด้าน รวม 3 ด้าน.....	81
ตารางที่ 4.18 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงานจำแนกตามเพศ.....	82
ตารางที่ 4.19 ทดสอบความแตกต่างของความแปรปรวนของตัวแปรตามจำแนกตาม ระดับอายุ.....	83
ตารางที่ 4.20 เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามเพศ.....	84
ตารางที่ 4.21 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้าน ความต่อเนื่อง จำแนกตามระดับอายุ.....	84
ตารางที่ 4.22 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก จำแนกตามระดับอายุ.....	85
ตารางที่ 4.23 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน จำแนกตามระดับอายุ.....	86

## สารบัญตาราง (ต่อ)

		หน้า
ตารางที่	4.25 เปรียบเทียบความความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามระดับการศึกษา.....	87
ตารางที่	4.24 ทดสอบความแตกต่างของความแปรปรวนของตัวแปรตาม จำแนกตาม ระดับการศึกษา.....	86
ตารางที่	4.26 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก จำแนก ตามระดับการศึกษา.....	88
ตารางที่	4.27 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรหัดฐาน จำแนก ตามระดับการศึกษา.....	89
ตารางที่	4.28 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่ระดับการศึกษาแตกต่างมีความ ผูกพันองค์การ ด้านบรรหัดฐาน.....	89
ตารางที่	4.29 ทดสอบความแตกต่างของความแปรปรวนของตัวแปรตาม จำแนกตาม ระยะเวลาการปฏิบัติงาน.....	90
ตารางที่	4.30 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามระยะเวลาในการปฏิบัติงาน.....	91
ตารางที่	4.31 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงาน แตกต่างมีความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่อง.....	91
ตารางที่	4.32 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก จำแนก ตามระยะเวลาในการปฏิบัติงาน.....	92
ตารางที่	4.33 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงาน แตกต่างมีความผูกพันองค์การ ด้านความรู้สึก.....	93
ตารางที่	4.34 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรหัดฐาน จำแนกตามระยะเวลาในการปฏิบัติงาน.....	94

## สารบัญตาราง (ต่อ)

		หน้า
ตารางที่	4.36 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามระดับรายได้.....	95
ตารางที่	4.35 ทดสอบความแตกต่างของความแปรปรวนของตัวแป็ตตาม จำแนกตามระดับรายได้.....	95
ตารางที่	4.37 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก จำแนกตามระดับรายได้.....	96
ตารางที่	4.38 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่มีรายได้แตกต่างมีความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก.....	97
ตารางที่	4.39 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน จำแนกตามระดับรายได้.....	98
ตารางที่	4.40 ทดสอบความแตกต่างของความแปรปรวนของตัวแป็ตตาม จำแนกตามระดับตำแหน่ง.....	99
ตารางที่	4.41 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามระดับตำแหน่ง.....	99
ตารางที่	4.42 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่ระดับตำแหน่งแตกต่างมีความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่อง.....	100
ตารางที่	4.43 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก จำแนกตามระดับตำแหน่ง.....	101
ตารางที่	4.44 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน จำแนกตามระดับตำแหน่ง.....	102
ตารางที่	4.45 ความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของงาน กับความผูกพันองค์การของพนักงาน.....	102

## สารบัญตาราง (ต่อ)

		หน้า
ตารางที่	4.47 การวิเคราะห์ว่าตัวแปรอิสระอย่างน้อยปัจจัยใดปัจจัยหนึ่งที่สามารถนำมาสร้างเป็นสมการ Regression ของคุณลักษณะของงานที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน.....	104
ตารางที่	4.46 ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ กับความผูกพันองค์การของพนักงาน.....	103
ตารางที่	4.48 ผลการวิเคราะห์การคุณลักษณะของงานรายด้านที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การโดยภาพรวมของพนักงาน.....	105
ตารางที่	4.49 การวิเคราะห์ว่าตัวแปรอิสระอย่างน้อยปัจจัยใดปัจจัยหนึ่งที่สามารถนำมาสร้างเป็นสมการ Regression ของการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การที่มีอิทธิพล ต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน.....	106
ตารางที่	4.50 ผลการวิเคราะห์การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การรายด้าน ที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การโดยภาพรวมของพนักงาน.....	107
ตารางที่	4.51 การวิเคราะห์ตัวแปรอิสระอย่างน้อยปัจจัยใดปัจจัยหนึ่งที่สามารถนำมาสร้างเป็นสมการ Regression ที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน.....	108
ตารางที่	4.52 ผลการวิเคราะห์ปัจจัยคุณลักษณะของงาน ปัจจัยการรับรู้การสนับสนุน จากองค์การที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การ โดยภาพรวมของพนักงาน.....	109
ตารางที่	4.53 สรุปผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1 ปัจจัยส่วนบุคคลที่แตกต่างกันมีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานแตกต่างกัน.....	110
ตารางที่	4.54 สรุปผลการทดสอบสมมติฐานที่ 2 คุณลักษณะของงานของพนักงาน มีความสัมพันธ์กับความผูกพันองค์การของพนักงาน.....	111

## สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 4.55 สรุปผลการทดสอบสมมติฐานที่ 2 การรับรู้การสนับสนุนจากการมีความสัมพันธ์กับความผูกพันองค์กรของพนักงาน.....	111
ตารางที่ 4.56 สรุปผลการวิเคราะห์ความถดถอยพหุคุณ (Multiple linear regression Analysis) เพื่อทดสอบสมมติฐานที่ 3.....	112



## สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	21
ภาพที่ 2.1 กรอบแนวคิดความผูกพันองค์การ ของ Hunt, Chonko and Wood (1985)	38
ภาพที่ 2.2 แบบจำลองเพื่อวิเคราะห์ความผูกพันต่อองค์การของ Mathieu and Zajac (1990).....	39



## บทที่ 1

### บทนำ

#### 1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุบัน

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือ กฟภ. (Provincial Electricity Authority : PEA) เป็นรัฐวิสาหกิจ ด้านสาธารณูปโภคสาขาพลังงานสังกัดกระทรวงมหาดไทย ก่อตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2503 มีวัตถุประสงค์ในการดำเนินงานคือ จำหน่ายพลังงานไฟฟ้าให้แก่ประชาชน ธุรกิจและอุตสาหกรรมต่าง ๆ ทั่วประเทศ มีภารกิจในการให้บริการพลังงานไฟฟ้าและดำเนินธุรกิจอื่น ที่เกี่ยวเนื่อง เพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าให้เกิดความพึงพอใจทั้งด้านคุณภาพและบริการ โดย การพัฒนาองค์กรอย่างต่อเนื่อง มีการบริหารจัดการเชิงธุรกิจที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และสอดคล้อง กับสภาพตลาด รวมทั้งพร้อมสำหรับการแข่งขันทางธุรกิจ มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม รับผิดชอบจำหน่ายกระแสไฟฟ้าในเขตพื้นที่ 74 จังหวัด (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร นนทบุรี และ สมุทรปราการ ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของการไฟฟ้านครหลวง) คิดเป็นพื้นที่ประมาณ 510,000 ตารางกิโลเมตร หรือร้อยละ 99 ของพื้นที่ประเทศไทย ปัจจุบันมีสถานีไฟฟ้า 523 แห่ง สามารถแบ่ง พื้นที่การจำหน่ายเป็น 4 ภาค คือ ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคใต้ โดยมี สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคระดับเขตรวมทั้งสิ้น 12 เขต แบ่งเป็นภาคละ 3 เขต และสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในระดับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัด/อำเภอ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขา และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอยู่ครอบคลุมการให้บริการพื้นที่ 74 จังหวัด จำนวน 76,121 หมู่บ้าน

จากนโยบายของรัฐบาลที่ให้การสนับสนุนการผลิตไฟฟ้าจากผู้จำหน่ายรายเด็กและ ผู้จำหน่ายรายเด็กมาก (SPP และ VSPP) ตั้งแต่ปี 2535 จนถึงปัจจุบัน ได้มี SPP และ VSPP เข้ามา ดำเนินการและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้กับลูกค้ากิจกรรมรายใหญ่เพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะ ลูกค้ากลุ่มอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรม ซึ่งเป็นกลุ่มลูกค้าที่มีคุณค่าสูงและเป็นรายได้หลักของการไฟฟ้า ส่วนภูมิภาค ทั้งนี้การเพิ่มขึ้นของ SPP และ VSPP จะส่งผลกระทบต่อโอกาสในการสร้างรายได้ในอนาคต เพื่อเป็นการสร้างความเชื่อมั่นให้กับลูกค้ารายใหญ่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจึงจำเป็นที่จะต้องมีการปรับปรุงและพัฒนาองค์การในด้านต่างๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อรักษาความสามารถในการดำเนินธุรกิจหลัก พร้อมทั้งวิเคราะห์และวางแผนกลยุทธ์โดยพิจารณาจากโครงสร้างค่าไฟฟ้าของคู่แข่งขัน และลักษณะสำคัญของคู่แข่งขันที่จะมีผลกระทบ และเป็นอุปสรรคต่อการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เพื่อป้องกันการสูญเสียลูกค้า โดยการให้ความสำคัญกับการสร้างความผูกพันของพนักงาน ด้วยการศึกษาเรื่องความผูกพันขององค์การเป็นหนทางหนึ่งในการพัฒนาองค์การให้ประสบความสำเร็จ

ทำให้พนักงานเกิดแรงกระตุ้น มีจิตใจและพลังในการทุ่มเทอุทิศตนในการทำงานให้แก่องค์การมากขึ้น และถือเป็นการศึกษาด้านหนึ่งของพฤติกรรมองค์การ (อิสเรล รุ่งธรรมรักษ์, 2541) ซึ่งสอดคล้องกับหนึ่งในแผนยุทธศาสตร์ ปี พ.ศ. 2557 - 2566 ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค คือนโยบายมุ่งไปสู่การเป็นองค์การที่สามารถพร้อมรับการเปลี่ยนแปลง โดยมีบุคลากรเป็นตัวขับเคลื่อน เน้นการพัฒนาทุนมนุษย์และทุนทางปัญญา สร้างความผูกพันที่ดีของบุคลากรให้มีต่อองค์การ ส่งเสริมการเรียนรู้การจัดการความรู้อย่างต่อเนื่อง และสร้างมาตรฐานการทำงานที่เป็นเลิศเพื่อสร้างและรักษาความสามารถทางการแข่งขันที่เหนือกว่า เพื่อนำองค์การไปสู่ความสำเร็จด้านการเงิน การดำเนินงาน การบริการ ลูกค้า การรักษาสังคมและสิ่งแวดล้อม (แผนยุทธศาสตร์ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค, 2558) ซึ่งจากแผนยุทธศาสตร์ดังกล่าวจะเห็นได้ว่า องค์การที่ให้ความสำคัญกับคนในฐานะที่เป็นทรัพยากรที่สำคัญในการดำเนินการให้บรรลุเป้าหมายส่วนใหญ่ สิ่งหนึ่งที่จะส่งผลต่อความสำเร็จขององค์การ คือ ความผูกพันต่อองค์การของพนักงานในองค์การ เพราะความผูกพันต่องาน จะส่งผลถึงความกระตือรือร้นและความตั้งใจในการปฏิบัติงานที่รับผิดชอบให้มีประสิทธิภาพมากขึ้นตรงกับข้อเสนอแนะขององค์การ ที่ได้กำหนดไว้

ความผูกพันองค์การของบุคคล เกิดจาก ปัจจัยส่วนบุคคล ลักษณะของงานที่ทำให้พนักงานเกิดแรงจูงใจในการทำงาน อันจะส่งผลต่อผลการปฏิบัติงานและความพึงพอใจในงานให้มีประสิทธิภาพ การรับรู้ของบุคคลจากประสบการณ์ที่ได้รับจากการทำงานในองค์การ ว่าองค์การให้คุณค่า ให้การยอมรับและเห็นความสำคัญในการทุ่มเทในการทำงาน มีความห่วงใย และมีความผูกพันต่อพนักงาน โดยให้การสนับสนุนการทำงานในด้านต่าง ๆ ผ่านนโยบาย และตัวแทนขององค์การ เพื่อให้พนักงานมีความเป็นอยู่ในการทำงานที่ดี

ผู้ศึกษาในฐานะที่เป็นพนักงานขององค์การ จึงสนใจศึกษาอิทธิพลของคุณลักษณะงาน และการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ ที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ซึ่งเป็นหนึ่งในหน่วยงานของ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เพื่อนำผลสำรวจที่ได้ไปเป็นข้อมูลในการพัฒนาบุคลากรในองค์การ และเพิ่มความผูกพันของพนักงานที่มีต่อองค์การ เพื่อให้พนักงานมีความมั่นคงที่จะปฏิบัติให้ประสบความสำเร็จตามเป้าหมายและแผนยุทธศาสตร์ขององค์การ

## 1.2 วัตถุประสงค์การวิจัย

1.2.1 เพื่อศึกษาทิศทางความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ และความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)

1.2.2 เพื่อศึกษานาดอิทธิพลของคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การที่มีต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)

## 1.3 สมมติฐานการวิจัย

1.3.1 ปัจจัยส่วนบุคคลของพนักงานที่แตกต่างกัน ส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานที่แตกต่างกัน

1.3.2 คุณลักษณะของงานของพนักงาน และการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การของพนักงาน มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันองค์การของพนักงาน

1.3.3 คุณลักษณะของงานของพนักงาน และการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การของพนักงาน มีอิทธิพลเชิงบวกต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน

## 1.4 ขอบเขตของการวิจัย

### ขอบเขตด้านประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

1. ประชากรที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้ ได้แก่ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 ภาคกลาง จำนวน 69 สำนักงาน จำนวนประชากร 2,649 คน (ข้อมูลแผนกบุคคลกร กฟก.1, กย. 2558)

2. กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้ ได้แก่ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 ภาคกลาง จำนวน 400 คน โดยใช้สูตรของ Taro Yamane (1973)

### ขอบเขตด้านเนื้อหา

ผู้ศึกษายield ศึกษานี้เนื้อหาเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคล คุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การกับความผูกพันองค์การของพนักงาน โดยแบ่งออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่

1. ตัวแปรอิสระ

#### 1.1 ปัจจัยส่วนบุคคล ประกอบด้วย

1.1.1 เพศ

1.1.2 อายุ

1.1.3 ระดับการศึกษา

1.1.4 ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน

- 1.1.5 รายได้
- 1.1.6 ระดับตำแหน่ง
- 1.2 คุณลักษณะของงาน ประกอบด้วย
- 1.2.1 ความหลากหลายของทักษะ
- 1.2.2 ความเป็นเอกลักษณ์ของงาน
- 1.2.3 ความสำคัญของงาน
- 1.2.4 ความมีอิสระของงาน
- 1.2.5 ผลลัพธ์ของการทำงาน
- 1.3 การรับรู้การสนับสนุนจากการ ประกอบด้วย
- 1.3.1 ด้านผลตอบแทน
- 1.3.2 ด้านความรู้ในการทำงานและ โอกาสก้าวหน้า
- 1.3.3 ด้านความมั่นคงในการทำงาน
- 1.3.4 ด้านจิตารมณ์
- 1.3.5 ด้านการปฏิบัติงาน
2. ตัวแปรตาม
- 2.1 ความผูกพันองค์การ ประกอบด้วย
- 2.1.1 ด้านความต่อเนื่อง
- 2.1.2 ด้านความรู้สึก
- 2.1.3 ด้านบรรทัดฐาน

ขอบเขตด้านระยะเวลา ได้แก่ เดือน ตุลาคม 2558 - เดือน เมษายน 2559

## 1.5 คำจำกัดความในการวิจัย

**1.5.1 คุณลักษณะงาน (Job Characteristic)** หมายถึง ลักษณะของงานที่ทำให้พนักงานเกิดแรงจูงใจในการทำงาน อันจะส่งผลต่อผลการปฏิบัติงานและความพึงพอใจในงาน โดยแบ่งเป็น 5 ด้าน ประกอบด้วย

**1.5.1.1 ความหลากหลายของทักษะ (Skill Variety)** หมายถึง ลักษณะของงานที่ พนักงานจะต้องใช้ทักษะความชำนาญและความสามารถในการปฏิบัติงานหรือในการทำกิจกรรม หลาย ๆ อย่างของหน่วยงานให้สำเร็จผล

**1.5.1.2 ความเป็นเอกลักษณ์ของงาน (Task Identity)** หมายถึง ลักษณะของงานที่พนักงานแต่ละคนรับรู้ทุกขั้นตอนของการทำงานและพนักงานสามารถทำงานนั้น ๆ ได้นับตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งเสร็จสิ้นกระบวนการและเกิดผลงาน

**1.5.1.3 ความสำคัญของงาน (Task Significance)** หมายถึง ลักษณะของงานที่มีผลกระทบต่อชีวิตความเป็นอยู่ขององค์การ การทำงานของผู้อื่น และพนักงานทั้งทางด้านร่างกายและจิตใจ

**1.5.1.4 ความมีอิสระของงาน (Autonomy)** หมายถึง ลักษณะของงานที่เปิดโอกาสให้พนักงานมีอิสรภาพในการใช้วิจารณญาณของตนเอง สามารถที่จะตัดสินใจด้วยตนเองในการดำเนินงานและการกำหนดเวลาในการทำงาน

**1.5.1.5 การได้รับข้อมูลย้อนกลับเกี่ยวกับงาน (Feedback)** หมายถึง ลักษณะของงานที่แสดงให้พนักงานได้ทราบถึงข้อมูลโดยตรงของผลลัพธ์ที่ได้ปฏิบัติไป เพื่อนำข้อมูลไปปรับปรุงการปฏิบัติงาน

**1.5.2 การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ (Perceived Organizational Support)** หมายถึง การรับรู้ของบุคคลจากประสบการณ์ที่ได้รับจากการทำงานในองค์การ ว่า องค์การให้คุณค่า ให้การยอมรับและเห็นความสำคัญในการทุ่มเทในการทำงาน มีความห่วงใย และมีความผูกพันต่อพนักงาน โดยให้การสนับสนุนการทำงานในด้านต่าง ๆ ผ่านนโยบาย และตัวแทนขององค์การ เพื่อให้พนักงานมีความเป็นอยู่ในการทำงานที่ดี ซึ่งแบ่งเป็น 5 ด้าน ประกอบด้วย

**1.5.2.1 การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรด้านผลตอบแทนและสวัสดิการ** หมายถึง การรับรู้ของพนักงานต่อองค์กรและหัวหน้างานเกี่ยวกับเงินเดือน และนโยบาย หรือสวัสดิการด้านต่าง ๆ ที่ได้รับจากองค์กร เพื่อความเป็นสมาชิกที่ดีของพนักงาน และครอบครัว

**1.5.2.2 การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรด้านความรู้ในงานและโอกาสก้าวหน้า** หมายถึง การรับรู้ของพนักงานต่อองค์กรและหัวหน้างานเกี่ยวกับโอกาสในการเลื่อนตำแหน่ง ความก้าวหน้าตามสายอาชีพ ให้การศึกษาอบรมเพิ่มเติม เพื่อให้มีความรู้ ทักษะ ที่เป็นประโยชน์ในการทำงาน และเพื่อความเติบโตในสายอาชีพ

**1.5.2.3 การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรด้านความมั่นคงในการทำงาน** หมายถึง การรับรู้ของพนักงานต่อองค์กรและหัวหน้างานว่า ได้ให้โอกาสพนักงานได้ทำงานในองค์กรต่อไปอย่างมั่นคง และจะไม่ปลดออก หรือถูกเลิกจ้างอย่างไม่เป็นธรรม

**1.5.2.4 การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรด้านจิตใจ** หมายถึง การรับรู้ของพนักงานว่าองค์การและหัวหน้างาน ให้การยอมรับ เห็นคุณค่า ให้ความสำคัญ ยกย่อง ให้เกียรติเมื่อ

ทำงานได้สำเร็จ และให้มีส่วนร่วมในการทำงานในองค์กร ตลอดจนเข้าใจ เทื่นใจ เมื่อตัดสินใจหรือทำงานผิดพลาด

**1.5.2.5 การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรด้านการปฏิบัติ หมายถึง การรับรู้ของพนักงาน ว่า ผู้บริหาร และหัวหน้างาน ให้การสนับสนุน ให้ความไว้เนื้อเชื่ोใจ ให้คำแนะนำ ข้อเสนอแนะ ช่วยเหลือ และแก้ปัญหาในการทำงานเพื่อให้สามารถปฏิบัติได้อย่างราบรื่น และมีประสิทธิภาพ และจัดเตรียมสิ่งอำนวยความสะดวกทางกายภาพ เพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างสะดวก สันกุชช์ผลและสร้างบรรยากาศการทำงานที่น่าพึงพอใจและปลอดภัย**

**1.5.3 ความผูกพันต่อองค์การ (Organizational Commitment)** หมายถึง สรภาวะทางจิตใจของพนักงานที่มีต่อองค์การ เป็นความรู้สึกของพนักงานที่ต้องการจะมีส่วนร่วมกับองค์การ มีความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งขององค์การ เต็มใจที่จะยอมรับเป้าหมายขององค์การ และมีความตั้งใจในการปฏิบัติงานอย่างเต็มความสามารถเพื่ององค์การ เป็นอิทธิพลสำคัญต่อการตัดสินใจที่จะคงไว้ต่อการเป็นสมาชิกขององค์การและการมีจิตสำนึกในการดำรงอยู่เป็นสมาชิกขององค์การต่อไป ซึ่งความผูกพันต่อองค์การประกอบด้วย 3 องค์ประกอบ

**1.5.3.1 ความผูกพันต่อองค์กรด้านต่อเนื่อง (Continuance Commitment)** หมายถึง สรภาวะทางจิตใจของพนักงานที่เกิดจากการคิดคำนวณซึ่งอยู่บนพื้นฐานของการลงทุนที่พนักงานให้กับองค์การและผลตอบแทนที่พนักงานได้รับจากองค์การ โดยจะแสดงออกในรูปองพฤติกรรมต่อเนื่องในการทำงานว่าจะทำงานอยู่กับองค์กรต่อไปหรือจะโยกย้ายเปลี่ยนแปลงที่ทำงาน

**1.5.3.2 ความผูกพันต่อองค์กรด้านความรู้สึก (Affective Commitment)** หมายถึง สรภาวะทางจิตใจของพนักงานที่เกิดขึ้นจากภายในตัวพนักงาน เป็นความรู้สึกเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันกับองค์กร รู้สึกว่าตนเป็นส่วนหนึ่งขององค์กร เต็มใจที่จะทุ่มเทและอุทิศตนให้กับองค์กร

**1.5.3.3 ความผูกพันต่อองค์กรด้านบรรหัดฐาน (Normative Commitment)** หมายถึง สรภาวะทางจิตใจของพนักงานที่เกิดขึ้นจากค่านิยมหรือบรรหัดฐานของสังคม เป็นความรู้สึกที่เกิดขึ้นเพื่อตอบแทนสิ่งที่พนักงานได้รับจากองค์กรแล้วแสดงออกในรูปของความจริงกักษิของพนักงาน

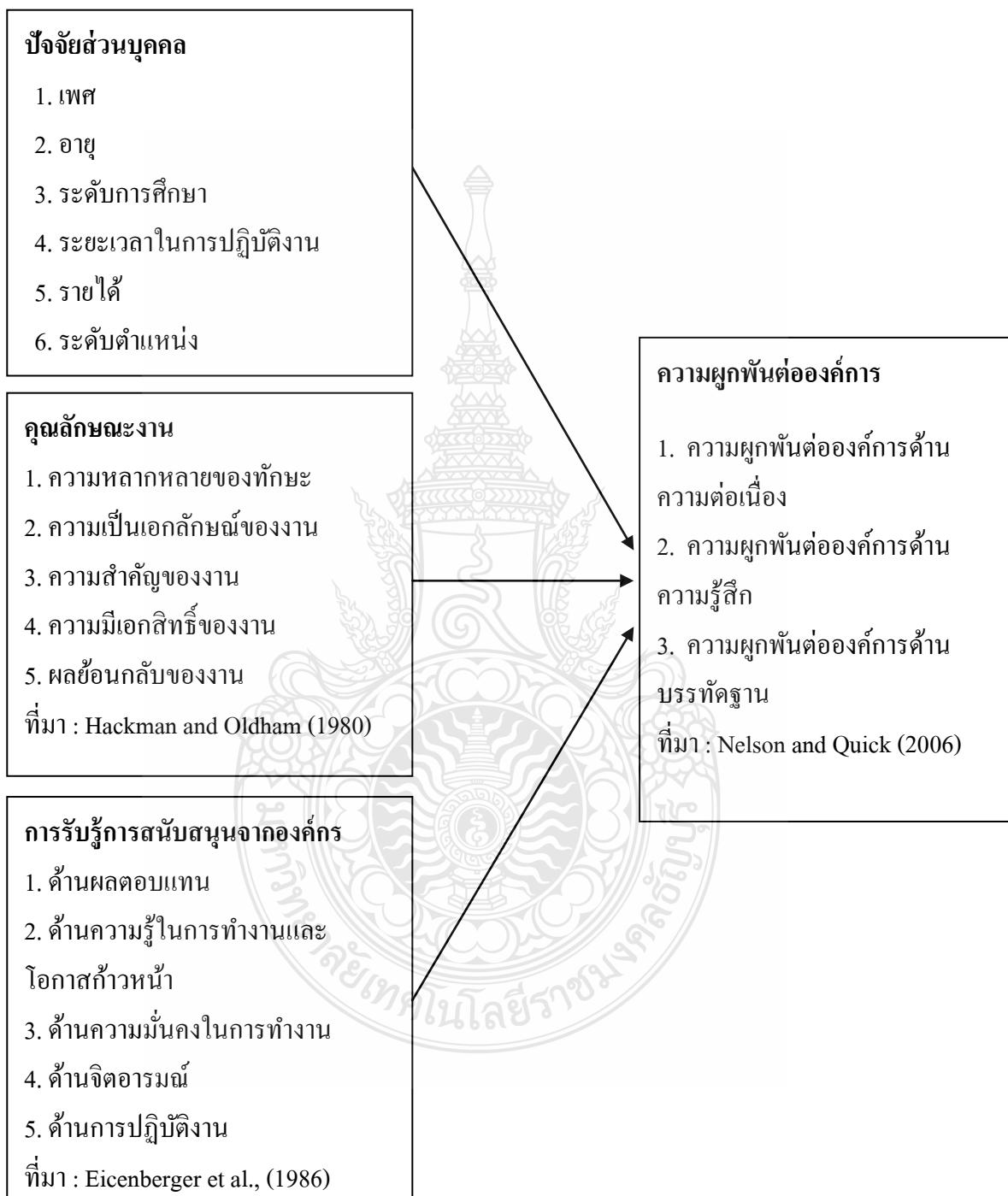
**1.5.4 พนักงาน หมายถึง บุคคลที่ได้รับการบรรจุและแต่งตั้งให้เป็นพนักงานประจำ และปฏิบัติงานในการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 ภาคกลาง**

**1.5.5 การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคกลาง)** หมายถึง หน่วยงานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคที่รับผิดชอบพื้นที่ 7 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จังหวัดปทุมธานี จังหวัดสระบุรี จังหวัดอ่างทอง จังหวัดศรีสะเกษ และจังหวัดปราจีนบุรี (ข้อมูลสำคัญการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคกลาง), 2558)

## 1.6 กรอบแนวคิดในการวิจัย

ตัวแปรอิสระ

ตัวแปรตาม



ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดในการวิจัย

## **1.7 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

การศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 แบ่งเป็น 2 ส่วนคือ ประโยชน์ในเชิงวิชาการ และประโยชน์ในเชิงการปฏิบัติ โดยเสนอรายละเอียดดังนี้

### **1.7.1 ประโยชน์ในเชิงวิชาการ**

1.7.1.1 เพื่อเป็นองค์ความรู้ให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือองค์การทั่วไป ในการนำข้อมูลไปพัฒนาและสูงในบุคลากร เพื่อเพิ่มระดับความผูกพันต่อองค์การ และเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)

### **1.7.2 ประโยชน์ในเชิงปฏิบัติ**

1.7.2.1 สามารถนำผลการศึกษาไปใช้เป็นประโยชน์ต่อองค์การและเป็นข้อมูลพื้นฐานในการพัฒนาบุคลากร ในองค์การ และเพิ่มความผูกพันของพนักงานที่มีต่อองค์การ เพื่อให้พนักงานมีความมุ่งมั่นที่จะปฏิบัติงานให้ประสบความสำเร็จตามเป้าหมายและแผนยุทธศาสตร์ขององค์การ

1.7.2.2 สามารถนำไปใช้ในการปรับปรุง พัฒนา และกำหนดวิธีการเสริมสร้างความผูกพันองค์การให้กับพนักงาน อันจะส่งผลต่อความมั่นคง ยั่งยืนขององค์การในระยะยาวต่อไป

## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาเรื่องคุณลักษณะของงาน และการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ ที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 ภาคกลาง ผู้ศึกษาได้ทำการค้นคว้าแนวคิดทฤษฎี เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นแนวทางในการศึกษา โดยนำเสนอดังนี้

- 2.1 แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับคุณลักษณะของงาน
- 2.2 แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการรับรู้การสนับสนุนจากองค์กร
- 2.3 แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับความผูกพันองค์การ
- 2.4 ประวัติการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
- 2.5 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### 2.1 แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับคุณลักษณะของงาน

##### 2.1.1 ความหมายของคุณลักษณะงาน

Hackman and Oldham (1980) กล่าวว่า คุณลักษณะงานเป็นการออกแบบงานซึ่งมุ่งเน้นคุณลักษณะงานหลักในงานของพนักงานซึ่งมีคุณสมบัติที่จะส่งผลต่อแรงจูงใจในงาน ความพึงพอใจในงาน และผลการปฏิบัติงาน

Greenberg and Baron (1990) กล่าวว่า คุณลักษณะงานเป็นรูปแบบวิธีที่จะเพิ่มคุณค่าในงานซึ่งเน้นมิติงานทั้ง 5 ด้าน ได้แก่ ความหลากหลายของทักษะ ความมีเอกลักษณ์ของงาน ความสำคัญของงาน ความมีอิสระของงาน และข้อมูลข้อ noklambgei กับงานซึ่งสิ่งเหล่านี้ก่อให้เกิดลำดับขั้นทางจิตวิทยาอันนำไปสู่ผลลัพธ์ที่มีคุณประโยชน์สำหรับแต่ละบุคคล เช่น ความพึงพอใจในงานและสำหรับองค์การ เช่น ลดการลาອอก

Nelson and Quick (2003) กล่าวว่า คุณลักษณะงานเป็นกรอบความคิดเพื่อทำให้เกิดความเข้าใจ ความหมาย สมรรถนะ ว่างานกับงานผ่านทางปฏิสัมพันธ์ระหว่างมิติหลักของงานกับลำดับขั้นทางจิตวิทยาที่สำคัญภายในตัวบุคคล

Schultz and Schultz (2006) กล่าวว่า คุณลักษณะงานเป็นแนวคิดเกี่ยวกับแรงจูงใจซึ่งกล่าวถึงคุณลักษณะงานว่าคุณลักษณะงานที่เฉพาะเจาะจงนำไปสู่เงื่อนไขทางจิตวิทยาซึ่งทำให้เกิดการจูงใจในการปฏิบัติงาน และความพึงพอใจในงานมากขึ้นถ้าพนักงานมีความต้องการความก้าวหน้าในอาชีพร่วมด้วย

จากความหมายข้างต้นสรุปความหมายของคุณลักษณะงานได้ว่าเป็นการรับรู้ของพนักงานต่อคุณสมบัติงานในด้านต่าง ๆ ประกอบด้วยคุณลักษณะงาน 5 ด้าน ได้แก่ ความหลากหลายของทักษะ ความมีเอกลักษณ์ของงาน ความสำคัญของงาน ความมีอิสระของงาน และการได้รับข้อมูลข้อนกลับเกี่ยวกับงาน

### 2.1.2 ความสำคัญของคุณลักษณะงาน

Hackman and Oldham (1980 cited in Schultz and Schultz, 2006) กล่าวว่าจากหลักฐานพบว่า คุณลักษณะงานที่แน่นอนมีอิทธิพลต่อพฤติกรรมและทัศนคติในงาน แต่คุณลักษณะงานเหล่านี้ไม่มีผลกระทบต่อพนักงานทุกคนในลักษณะเดียวกัน จากการวิจัยชี้ให้เห็นว่าแต่ละบุคคลมีความแตกต่างกันในเรื่องของความต้องการความก้าวหน้า โดยบุคคลที่มีความต้องการความก้าวหน้าในระดับสูงจะได้รับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของคุณลักษณะงานมากกว่าคนที่มีความต้องการความก้าวหน้าในระดับต่ำ นอกจากนี้การเปลี่ยนแปลงในคุณลักษณะงานเหล่านี้ดูเหมือนจะไม่ได้มีอิทธิพลโดยตรงต่อทัศนคติและพฤติกรรมของพนักงาน แต่พนักงานจะซึมซับโดยกระบวนการทางความคิดของพนักงาน นั่นคือการรับรู้ถึงการเปลี่ยนแปลงนั้น ๆ เมื่อพนักงานได้ปฏิบัติงานของตนเป็นอย่างดี คุณลักษณะงานที่เกิดขึ้นจะเป็นเหตุให้พนักงานได้รับประสบการณ์ทางอารมณ์ ความรู้สึกทางบวกซึ่งส่งเหล่านี้จะดึงดูดให้ปฏิบัติงานไปได้ด้วยดีอย่างต่อเนื่อง ด้วยเหตุนี้ทฤษฎีคุณลักษณะงานจึงชี้ให้เห็นว่าคุณลักษณะงานที่เฉพาะเจาะจงนำไปสู่เสื่อมทางจิตวิทยา ซึ่งทำให้เกิดการลุจงใจในการปฏิบัติงาน และความพึงพอใจในงานมากขึ้น ถ้าพนักงานมีความต้องการความก้าวหน้าในอาชีพร่วมด้วย

Hackman, Lawler, and Porter (1977) ยังกล่าวเพิ่มเติมว่าลักษณะทางจิตวิทยาได้แก่ การรู้ว่างานมีความหมาย เกิดความรู้สึกรับผิดชอบต่อผลงาน และการรู้ถึงผลที่แท้จริงของงานที่ทำถือเป็นหลักสำคัญซึ่งมีผลต่อการสร้างแรงจูงใจและความพึงพอใจในงานของคน หากยิ่งมีมากเท่าไรบุคคลนั้นก็จะยิ่งมีความรู้สึกดีต่อตนเองมากขึ้นเท่านั้น เมื่อเปรียบเทียบกับคุณลักษณะงาน พบว่าคุณลักษณะงานใน 3 ลักษณะแรก ได้แก่ ความหลากหลายของทักษะ ความเป็นเอกลักษณ์ของงาน และความสำคัญของงานจะทำให้รู้ว่างานมีความหมาย สำหรับความอิสระของงานจะก่อให้เกิดความรู้สึกรับผิดชอบต่องานและการได้รับข้อมูลข้อนกลับเกี่ยวกับงานจะทำให้รู้ถึงผลที่แท้จริงของงาน

### 2.1.3 องค์ประกอบของคุณลักษณะงาน

Hackman and Oldham (1980) กล่าวว่า ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นกับบุคคลคือความสามารถของบุคคลและผลลัพธ์ของงานที่มีประสิทธิภาพเกิดขึ้นจากคุณลักษณะงาน 5 ลักษณะ ดังต่อไปนี้

1. ความหลากหลายของทักษะ (Skill Variety) หมายถึง ลักษณะของงานที่พนักงานจะต้องใช้ทักษะความชำนาญและความสามารถในการปฏิบัติงานหรือในการทำกิจกรรมหลาย ๆ อย่างของหน่วยงานให้สำเร็จผล

2. ความเป็นเอกลักษณ์ของงาน (Task Identity) หมายถึง ลักษณะของงานที่พนักงานแต่ละคนรับรู้ทุกขั้นตอนของการทำงานและพนักงานสามารถทำงานนั้น ๆ ได้นับตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งเสร็จสิ้นกระบวนการและเกิดผลลัพธ์

3. ความสำคัญของงาน (Task Significance) หมายถึง ลักษณะของงานที่มีผลกระทบต่อชีวิตความเป็นอยู่ขององค์การ การทำงานของผู้อื่น และพนักงานทั้งทางด้านร่างกายและจิตใจ

4. ความมีอิสระของงาน (Autonomy) หมายถึง ลักษณะของงานที่เปิดโอกาสให้พนักงานมีอิสระภาพในการใช้วิจารณญาณของตนเองสามารถที่จะตัดสินใจด้วยตนเองในการดำเนินงาน และการกำหนดเวลาในการทำงาน

5. ผลสะท้อนกลับของงาน (Feedback) หมายถึง ลักษณะของงานที่แสดงให้พนักงานได้ทราบถึงข้อมูลโดยตรงและความชัดเจนของผลลัพธ์ที่ได้ปฏิบัติไป เพื่อนำข้อมูลไปปรับปรุงงานการปฏิบัติงาน

## 2.2 แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ

การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การเป็นสิ่งสำคัญในการพัฒนาองค์การให้ประสบความสำเร็จตามเป้าหมายขององค์การนั้น องค์การต้องดำเนินการทำให้บุคลากรรับรู้ได้ว่าองค์การมองเห็นคุณค่า การเสียสละในการทำงาน พร้อมทั้งให้การช่วยเหลือและสนับสนุนความต้องการขั้นพื้นฐานของมนุษย์ให้ดีขึ้น เช่น การให้ความช่วยเหลือหรือการจัดหาอุปกรณ์ในการทำงาน เพื่อให้ทำงานได้อย่างสำเร็จ การให้โอกาสความก้าวหน้าในงาน และ โอกาสพัฒนาตนเอง เป็นต้น โดยผ่านนโยบาย กฎระเบียบท่าง ๆ ขององค์การและมีการประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรทราบโดยทั่วถึงกัน

### 2.2.1 ความหมายของการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ

เบญจรงค์ สมเกียรติ (2544, น. 47) ได้ให้ความหมายการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ ว่า การรับรู้ และความเชื่อของผู้ปฏิบัติงานที่มีต่องค์กรในสภาพการณ์ด้านทั่ว ๆ ไปที่ได้รับการสนับสนุนและการปฏิบัติขององค์การตามความคาดหวังของผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวกับผลประโยชน์ทางด้านวัตถุและทางด้านจิตใจ

เบรมจิต คล้ายเพ็ชร์ (2548, น. 23) ได้ให้ความหมายของการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ ว่าเป็นความคิดเห็นของพนักงานจากประสบการณ์ที่ได้รับจากการทำงานในองค์การ องค์การให้

คุณค่า ให้การยอมรับ และเห็นความสำคัญในการทุ่มเททำงาน มีความห่วงใยและมีความผูกพันต่อ พนักงาน โดยการให้การสนับสนุนการทำงานในด้านต่างๆ ผ่านนโยบายและตัวแทนขององค์กร เพื่อให้พนักงานมีสภาพและสิ่งแวดล้อมในการทำงานที่ดี

จันทร์พา ทัดภูษร (2549) ให้ความหมายการรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรว่า เป็นการรับรู้ ของพนักงานเกี่ยวกับการสนับสนุนจากองค์กรในด้านต่าง ๆ จำนวน 5 ด้าน คือ ด้านผลตอบแทน ด้านโอกาสก้าวหน้า ด้านความมั่นคงในการทำงาน ด้านจิตวิทยาสังคม และด้านสภาพการทำงาน ซึ่งสอดคล้องกับการแบ่งการวัดการรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรของ เปรرمจิตร คล้ายเพชร (2548)

ศศินันท์ ทิพย์โอสถ (2556) ให้ความหมายการรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรว่า หมายถึง ความเชื่อและความคิดของพนักงานที่มีต่องค์กร หัวหน้างาน ผู้บริหารหรือตัวแทนองค์กรผ่าน นโยบายหรือการกระทำใด ๆ ที่แสดงถึงการยอมรับ เห็นคุณค่าและให้ความสำคัญ ตลอดจนให้การ คุ้มครองและสนับสนุนความต้องการของพนักงานในด้านต่าง ๆ

จากทฤษฎีการสนับสนุนจากองค์กรของ ไฮเซนเบอร์กเยอร์ และคณะ (Eisenberger et al., 1986, p. 500, 2001, p. 42) ได้เสนอว่า การกระทำขององค์กรโดยผ่านนโยบายขององค์กร กฎหมาย และกระบวนการต่าง ๆ จะทำให้พนักงานเกิดเจตคติในทางที่ดีและไม่ดีต่องค์กร โดยการมีทัศนะที่ดีและไม่ดีนั้น จะขึ้นอยู่กับมุมมองของแต่ละบุคคล ซึ่งทัศนะที่ดีต่องค์กรจะทำให้พนักงานมองการ กระทำขององค์กรว่ามีความใจดี มีเมตตาต่อพนักงาน แต่ถ้าพนักงานมีเจตคติที่ไม่ดีต่องค์กรก็จะ ทำให้พนักงานมองการกระทำขององค์กรว่า เป็นแบบโหดร้าย และไม่เอื้ออำนวยต่อพนักงาน จาก เจตคติที่กล่าวในข้างต้นนี้ จะมีผลต่อการรับรู้การสนับสนุนจากองค์กร และในที่สุดจะส่งผลต่อ พฤติกรรมของพนักงาน เช่น หากพนักงานมีเจตคติในทางที่ดีต่องค์กร ก็จะนำไปสู่พฤติกรรมที่เป็น มิตร ซึ่งก็ทำให้เกิดความประทับใจต่อเพื่อนร่วมงาน และเกิดสัมพันธ์อันดีต่อเพื่อนร่วมงาน และ หัวหน้างาน แต่ถ้าพนักงานมีทัศนะคติที่ไม่ดีต่องค์กรจะส่งผลให้เกิดพฤติกรรมก้าวร้าว หรือ พฤติกรรมการขาดงาน ซึ่งจะส่งผลในทางลบต่อสัมพันธ์ภาพที่มีต่อเพื่อนร่วมงานและการรับรู้การ สนับสนุนจากองค์กร

## 2.2.2 ผลของการรับรู้การสนับสนุนจากองค์กร

Rhodes, Eisenberger, & Armeil (2002 อ้างถึงใน ศศินันท์ ทิพย์โอสถ, 2556, น. 32-33) ได้ทำการศึกษาวิเคราะห์งานวิจัยที่เกี่ยวข้องพบผลที่เกิดจากการรับรู้การสนับสนุนจากองค์กร คือ

1. ความผูกพันต่องค์กร (Organization Commitment) จากแนวคิดพื้นฐานเรื่องการ แลกเปลี่ยนการรับรู้การสนับสนุนจากองค์กร ทำให้พนักงานรับรู้ว่าตนมีหน้าที่ที่จะต้องรักและ ห่วงใยองค์กร การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรจะเพิ่มความผูกพันต่องค์กร พนักงานจะรู้สึกว่า

เป็นส่วนหนึ่งขององค์การ รู้สึกว่าต้องปฏิบัติหน้าที่ตามบทบาทในสังคม การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การยังทำให้พนักงานรู้สึกว่าตนเองมีความหมายและได้รับการยอมรับจากองค์การ

2. สภาพจิตใจและการมีส่วนร่วมในการทำงาน (Job-related Affect) การรับรู้การสนับสนุนมีอิทธิพลต่อการทำงานของพนักงาน ความพึงพอใจในงาน และสภาพอารมณ์ที่ดี (Positive Mood) ของพนักงาน (สภาพอารมณ์ที่ดีจะแตกต่างจากความพึงพอใจในงานเพราะสภาพอารมณ์ที่ดีจะรวมถึงสภาพทางอารมณ์ทั่วไปที่ไม่เฉพาะเจาะจงต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่ง) การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การจะทำให้เกิดความพึงพอใจในการทำงานเพราะพนักงานได้รับการตอบสนองความต้องการทางด้านอารมณ์สังคม และยังส่งผลให้พนักงานมีระดับความคาดหวังต่อรางวัลและผลตอบแทนเพิ่มมากขึ้นเมื่อมีผลงานที่ดีขึ้น รวมทั้งการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การจะเป็นสัญญาณที่บ่งบอกถึงความช่วยเหลือจากองค์การที่มีต่อพนักงานที่เคื่อด้วยและต้องการความช่วยเหลือ การได้รับการสนับสนุนจากองค์การจะทำให้พนักงานมีความรู้สึกว่าตนเองมีคุณค่าต่อองค์การ และยังส่งเสริมให้เกิดสภาพอารมณ์ที่ดีด้วย

3. การมีส่วนร่วมในงาน (Job Involvement) การมีส่วนร่วม หมายถึง การที่พนักงานแสดงตนเองและให้ความสนใจต่อการเข้าร่วมทำงานในงานหนึ่ง การที่องค์การรับรู้ถึงความสามารถของพนักงานจะมีความสัมพันธ์ต่อการมีส่วนร่วมในงานของพนักงาน จึงเป็นผลให้การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การจะสามารถเพิ่มระดับความสนใจต่อการมีส่วนร่วมในงานของพนักงาน

4. ผลการปฏิบัติงาน (Performance) การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ จะสามารถเพิ่มผลการปฏิบัติงาน ทั้งงานตามบทบาทหน้าที่และงานนอกบทบาทหน้าที่ สำหรับงานนอกบทบาทหน้าที่ เช่น การให้ความช่วยเหลือเพื่อนร่วมงาน การกระทำที่ช่วยปกป้ององค์การจากภัยอันตรายต่าง ๆ การให้คำเสนอแนะในการทำงานให้แก่เพื่อนร่วมงาน และการแสวงหาความรู้และทักษะมาประยุกต์ใช้ เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อองค์การ การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การมีความสัมพันธ์ทางบวกกับผลการปฏิบัติงาน ซึ่งผลดังกล่าวเกิดขึ้นเมื่อการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การແผ่ขยายไปสู่พื้นฐานทางด้านอารมณ์ของพนักงาน ทำให้พนักงานเกิดความผูกพันต่อองค์การและเกิดการแลกเปลี่ยนทางสังคมขึ้น

5. ความเครียด (Strains) การรับรู้สนับสนุนจากองค์การจะช่วยลดการแสดงอาการทางด้านลบทางจิตใจและร่างกาย เช่น ความเครียด ความเหนื่อยล้าทางด้านร่างกาย ความเหนื่อยหน่ายทางอารมณ์ ความวิตกกังวลและอาการปวดศีรษะ

6. ความต้องการคงอยู่ในองค์การ (Desire to Remain) การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ มีความสัมพันธ์ต่อความต้องการคงอยู่ในองค์การ โดยความต้องการคงอยู่ในองค์กรนั้นจะแตกต่างจากความรู้สึกที่ต้องติดอยู่กับองค์การอันเนื่องมาจากหากพนักงานลาออกจากองค์การจะต้องมี

ค่าใช้จ่ายสูง และจากผลการวิจัยยังพบว่า พนักงานจะลาออกจากองค์การเดิม หากได้รับข้อเสนอที่ดีกว่า เช่น ค่าตอบแทน หรือตำแหน่งที่สูงกว่าเดิม

7. พฤติกรรมการผละงาน (Withdrawal Behavior) การรับรู้การสนับสนุนจากการจะช่วยลดพฤติกรรมการผละงาน เช่น ทำงานเฉื่อยชา การขาดงาน และการสมัครใจลาออก การรับรู้การสนับสนุนจากการจะช่วยเพิ่มความรู้สึกผูกพันต่อองค์การ และเมื่อพนักงานรับรู้ถึงการสนับสนุนจากการก็จะแสดงพฤติกรรมดังเช่น การรักษาสภาพการเป็นสมาชิกขององค์การ และการมาทำงานอย่างสม่ำเสมอ

จากการศึกษาแนวคิดและทฤษฎีการรับรู้การสนับสนุนจากการ สรุปไว้ว่า การรับรู้การสนับสนุนจากการเป็นปัจจัยที่สำคัญอย่างมากในการเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลให้กับองค์การ เพราะการรับรู้การสนับสนุนจากการมีผลในด้านความรู้สึกที่บุคลากรมีต่อองค์การ โดยหากบุคลากรรับรู้การสนับสนุนจากการ ในระดับสูงก็จะส่งผลดีให้บุคลากรมีความผูกพันต่อองค์การและดึงใจทำงาน เพื่อทำให้องค์การบรรลุเป้าหมายที่ได้ตั้งไว้เป็นการตอบแทนต่อองค์การ แต่ถ้าหากบุคลากรรับรู้การสนับสนุนจากการในระดับต่ำก็จะส่งผลในทางตรงกันข้ามบุคลากรจะเกิดความเครียด เป็นหน่าย และมีพฤติกรรมการผละงาน เป็นต้น

#### การรับรู้การสนับสนุนจากการแบ่งออกเป็น 5 ด้าน ดังนี้

1. การรับรู้การสนับสนุนจากการด้านผลตอบแทน หมายถึง การรับรู้เกี่ยวกับเงินเดือน หรือสวัสดิการต่าง ๆ ที่องค์กรมีให้ต่อบุคลากร เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

2. การรับรู้การสนับสนุนจากการด้านความรู้ในการทำงาน และโอกาสความก้าวหน้า หมายถึง การรับรู้ว่าองค์การให้โอกาสในการเลื่อนตำแหน่ง ความก้าวหน้าในสายอาชีพ จัดอบรมให้ความรู้และทักษะที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาในสายงานอาชีพของตน

3. การรับรู้การสนับสนุนจากการด้านความมั่นคงในการทำงาน หมายถึง การรับรู้ว่า องค์การให้โอกาสและยังคงจ้างบุคลากรทำงานต่อไป ไม่มีการปลดออกหรือเลิกจ้าง

4. การรับรู้การสนับสนุนจากการด้านจิตใจมั่นคง หมายถึง การรับรู้ว่าองค์การ ได้ให้การยอมรับ เห็นคุณค่า ให้ความสำคัญและยกย่องให้เกียรติเมื่อทำงานประสบความสำเร็จ รวมทั้งส่งเสริมให้มีส่วนร่วมในการทำงานภายในองค์การ

5. การรับรู้การสนับสนุนจากการด้านการปฏิบัติงาน หมายถึง การรับรู้ว่าผู้บริหารและหัวหน้างานให้การสนับสนุนและความไว้วางใจต่อการทำงานของพนักงาน รวมทั้งให้คำแนะนำและช่วยเหลือในการแก้ไขปัญหาในการทำงาน เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างราบรื่นและมีประสิทธิภาพ

## 2.3 แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์การ

### 2.3.1 ความหมายและแนวคิดของความผูกพันต่อองค์การ

มีนักวิชาการได้ให้คำจำกัดความของความผูกพันต่อองค์การ ไว้หลากหลาย สอดคล้องและใกล้เคียงกัน โดยสรุปได้ดังนี้

Steers (1977 อ้างถึงใน สุพานิช สถาณัฐวานิช, 2549, น. 99) กล่าวว่า ความผูกพันต่อองค์การหมายถึง ความรู้สึกของพนักงานที่แสดงว่าเป็นหนึ่งเดียวกับองค์การ มีค่านิยมที่กลมกลืนกับสามาชิก องค์การคนอื่นๆ และเต็มใจที่จะอุทิศกำลังกายและกำลังใจเพื่อปฏิบัติภารกิจขององค์การ

Mowday (1982 อ้างถึงใน สุพานิช สถาณัฐวานิช, 2549, น. 99) กล่าวถึงความผูกพันต่อองค์การว่า เป็นการแสดงออกที่มากกว่าความงรักภักดีที่เกิดขึ้นตามปกติ เพราะเป็นความสัมพันธ์ที่เหนียวแน่นและผลักดันให้กับบุคคลเต็มใจที่จะอุทิศตัวเองเพื่อการสร้างสรรค์ให้องค์การอยู่ในสถานะที่ดีขึ้น

Burke (2003) เป็นบริษัทที่ปรึกษางานทางด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ และได้ทำการวิจัยในเรื่องความผูกพันของพนักงานต่อองค์การ โดยจากการวิจัยพบว่า พนักงานที่มีความผูกพัน จะต้องการทำงานอยู่กับองค์การนั้นๆ และเสียสละเพื่อองค์การ สร้างผลผลิตและให้บริการแก่ลูกค้า และช่วยเหลือองค์การให้ประสบความสำเร็จ โดยความผูกพันของพนักงานนี้จะส่งผลให้เกิดความงรักภักดีของลูกค้า (Customer loyalty) และก่อให้เกิดผลกำไร (Profitability) ต่อองค์การ

Robbins (2005) ให้ความหมายต่อองค์การว่า สถานะซึ่งพนักงานผูกพันตันกับองค์การและเป้าหมายขององค์การหนึ่งๆ และปรารอนาที่จะรักษาความเป็นสามาชิกในองค์การนั้น ดังนั้น การมีส่วนร่วมกับองค์การสูง หมายถึงความผูกพันกับงานหนึ่งๆ ในขณะที่ความผูกพันต่อองค์การสูงหมายถึงความผูกพันกับองค์การซึ่งว่าจ้างตน

เซอร์สโคริฟช์และเมเยอร์ (Herscovitch and Meyer, 2002 อ้างถึงใน พิชิต เทพวรรณ, 2554, น. 175) อธิบายความผูกพันต่อองค์การว่า คือความงรักภักดีของพนักงานที่มีต่อองค์การ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความเชื่อและความรู้สึกในคุณค่าและเป้าหมายขององค์การ อันจะทำให้องค์การประสบความสำเร็จ

Porter and other (1974) "ให้ให้ความหมายของความผูกพันต่อองค์การว่า ความผูกพันต่อองค์การเป็นความสัมพันธ์ที่จะแสดงออกถึงความเชื่อมโยงทั้งหมดระหว่างพนักงานและองค์การจะรวมความหมายไปถึงองค์ประกอบของความพึงพอใจในงานเป็นความเข้มข้นที่เป็นคุณลักษณะของแต่ละบุคคลที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงานให้กับองค์การ โดยความผูกพันนี้จะมีคุณลักษณะ 3 ประการ ดังนี้

1. ความเชื่อมั่นและยอมรับในเป้าหมายขององค์การ

2. ความเต็มใจที่จะใช้ความพยายามอย่างเต็มที่กลังสามารถเพื่อประโยชน์ขององค์การ

3. ความต้องการที่จะคงอยู่เป็นสมาชิกภาพขององค์การต่อไป

Allen and Meyer (1990) ให้นิยามความผูกพันต่อองค์กรว่าเป็นความรู้สึกเป็นพากเดียวกัน (Partisam) ความผูกพันที่มีต่อเป้าหมายและค่านิยมขององค์กรและการปฏิบัติตามบทบาทของตนเองเพื่อให้บรรลุเป้าหมายและค่านิยมขององค์กร ซึ่งความผูกพันต่อองค์กรประกอบด้วย 3 ส่วน คือ

1. ความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกับองค์กร (Identification) เป็นการแสดงออกจากเป้าหมาย และค่านิยมขององค์กรของผู้ปฏิบัติตาม

2. ความเกี่ยวโยงกับองค์กร (Involvement) โดยการปฏิบัติตามบทบาทตามหน้าที่ของตนเองอย่างเต็มที่

3. ความจงรักภักดี (Loyalty) ความรู้สึกรักและผูกพันต่อองค์กร

บำรุงและกิรินเบริก ได้กล่าวว่า ความผูกพันต่อองค์กร หมายถึง ความประณานาของบุคคลที่จะเป็นส่วนหนึ่งขององค์กรตลอดไป (ณัฐยา ไพรสูง, 2546, น. 20)

Schultz & Schultz (2002) ที่กล่าวว่า ความผูกพันต่อองค์กรเป็นระดับของการขึ้นชั้น ทางจิตวิทยา ซึ่งแสดงถึงความสัมพันธ์ของบุคคลต่อองค์กรที่ตนเองปฏิบัติตาม ซึ่งความผูกพันต่อองค์กรจะประกอบด้วยการยอมรับในค่านิยม เป้าหมาย ความเต็มใจที่จะใช้ความพยายาม และความประณานาอย่างแรงกล้าที่จะรักษาความเป็นสมาชิกขององค์กร

Buchanan (1974) ได้ศึกษาองค์ประกอบที่มีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์กร ประกอบด้วย 3 องค์ประกอบ คือ

1. ความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกับองค์กร (Identification) โดยการเต็มใจที่จะปฏิบัติตาม ยอมรับค่านิยม และวัตถุประสงค์ขององค์กร และถือมือนหนึ่งว่าองค์กรเป็นของคนเช่นเดียวกัน

2. การมีส่วนร่วมในองค์กร (Involvement) คือ การเข้าไปมีส่วนร่วมในกิจกรรมขององค์กร ตามบทบาทหน้าที่ของตนเอง

3. ความจงรักภักดีต่อองค์กร (Loyalty) คือ ความรู้สึก รัก เลื่อมใส ศรัทธา และผูกพันต่อองค์กร

Mowday, Porter & Steers (1982) ได้เสนอว่า ความผูกพันต่อองค์กรสามารถทำนายการลาออกได้แม่นยำกว่าความพึงพอใจในงาน เนื่องจากการลาออกเป็นรูปแบบการแสดงออกถึงการปฏิเสธต่อองค์กร ไม่ใช่ปฏิเสธต่องาน และได้แบ่งประเภทของความผูกพันต่อองค์กรเป็น 2 ประเภท

ได้แก่ แนวคิดประเภททัศนคติ (Attitudinal Type) ซึ่งถือว่าความผูกพันต่อองค์การเป็นทัศนคติที่ส่งผลกระทบต่อความสัมพันธ์ระหว่างพนักงานกับองค์การ เป็นการแสดงตนเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน และรู้สึกเกี่ยวกับองค์การอย่างแนบแน่น เนื่องจากมีความเชื่อในป้าหมายและค่านิยมขององค์การ มีความตั้งใจที่จะทุ่มเทความพยายามเพื่องค์การ และมีความประณานาอย่างแรงกล้าที่จะอยู่กับองค์การ จำแนกความผูกพันต่อองค์การออกเป็น 3 ด้าน ได้แก่

1. ความเชื่อมั่นและการยอมรับองค์การ หมายถึง ความรู้สึกภาคภูมิใจรวมถึงการแสดงออกที่ดีต่อการเป็นสมาชิกขององค์การ ยอมรับและพร้อมจะปฏิบัติตามนโยบาย กฎระเบียบหรือค่านิยมตามที่องค์การกำหนด

2. การใช้ความพยายามเพื่องค์การ หมายถึง ความเต็มใจและมุ่งมั่นทุ่มเทความรู้ ความสามารถเพื่อให้องค์การประสบผลสำเร็จ โดยมิได้คำนึงถึงรางวัลหรือผลตอบแทนเป็นปัจจัยหลักในการทำงาน

3. ความต้องการเป็นสมาชิกขององค์การ หมายถึง ความใส่ใจในการทำงานและมีความห่วงใยต่อความอยู่รอดขององค์การ รวมถึงมีความคิดว่าตนเองตัดสินใจถูกต้องที่เลือกทำงานกับองค์การในระยะเวลา

Meyer, Allen & Smith (1993, Nelson & Quick, 2002, ณัฐพันธ์ เจริญนันทน์, 2551) ได้เสนอแนวคิดเกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์การเป็น 3 แนวทางใหญ่ประกอบด้วย แนวคิดด้านพฤติกรรม แนวคิดด้านทัศนคติ และแนวคิดด้านความถูกต้องหรือบรรทัดฐาน และต่อมาได้จำแนกความผูกพันต่อองค์การตามเหตุผลที่สมาชิกยังคงอยู่กับองค์การออกเป็น 3 ลักษณะ ดังนี้

1. ความผูกพันต่อองค์การด้านจิตใจ (Affective Commitment) หมายถึง ความรู้สึกของบุคคลที่ยึดติดการทำงาน มีความผูกพัน มีความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกับองค์การ เป็นประเด็นที่เกิดความสอดคล้องกับป้าหมาย เป็นเหตุให้บุคคลประนานที่จะอยู่ทำงานกับองค์การต่อไป เพราะเห็นด้วยกับป้าหมายและต้องการทำงานแบบเดียวกัน

2. ความผูกพันต่อองค์การด้านความต่อเนื่อง (Continuance Commitment) หมายถึง อารมณ์ความรู้สึกของบุคคลที่ตระหนักถึงความสัมพันธ์อันยาวนานที่งานอยู่ในองค์การ การที่บุคคลอยู่ทำงานกับองค์การต่อไป เพราะไม่สามารถหางานอื่นได้ เนื่องจากได้ทุ่มเทให้กับองค์การไว้มาก จึงยังต้องการเป็นสมาชิกขององค์การต่อไป

3. ความผูกพันต่อองค์การด้านบรรทัดฐาน (Normative Commitment) หมายถึง อารมณ์ความรู้สึกของบุคคลที่มีพันธะผูกพันต่อองค์การ ต่อเพื่อร่วมงาน เป็นความรู้สึกในความรับผิดชอบ ความผูกพันแบบนี้เกิดความรู้สึกจำใจต้องอยู่กับองค์การ เพราะพันธะผูกพันหรือแรงกดดันบังคับ

Greenberg & Baron (2000) ได้เสนอวิธีการที่จะเพิ่มพูนความผูกพันของบุคคลที่มีต่อองค์กรไว้ 3 ด้าน ดังนี้

1. การเพิ่มคุณค่าในงาน แนวโน้มความผูกพันจะสูงขึ้นหากบุคคลได้รับโอกาสในการควบคุมงานที่เขาได้รับมอบหมาย และได้รับการยอมรับถึงสิ่งที่เขาได้ช่วยสนับสนุนหน่วยงาน การเพิ่มคุณค่าในงานยังเกี่ยวข้องกับการให้พนักงานได้ทำงานที่สนใจไปพร้อมกับได้รับผิดชอบในงานที่ปฏิบัติ

2. การเชื่อมโยงผลประโยชน์ขององค์การให้สอดคล้องกับความต้องการของบุคคล บุคคลจะมีความผูกพันสูงขึ้นหากองค์การจัดสรรสิ่งที่ดีให้กับพนักงาน เช่น สิ่งจูงใจในรูปของตัวเงินแบบต่าง ๆ ฯลฯ แผนจูงใจอาจจะมีรูปแบบแตกต่างกันแต่สามารถอธิบายภายใต้เหตุผลเดียวกันว่า เมื่อพนักงานทำผลประโยชน์ให้กับองค์การ เขายังหวังจะได้รับผลตอบแทนจากการเช่นเดียวกัน เมื่อทั้งสองฝ่ายสามารถประสานผลประโยชน์ร่วมกันย่อมก่อให้เกิดความผูกพันที่ดีต่อกัน

3. การสรรหาและคัดเลือกพนักงานซึ่งสอดคล้องกับค่านิยมขององค์การ การสรรหาพนักงานเป็นกระบวนการสำคัญที่องค์การพยายามจะค้นหานักบุคคลที่มีค่านิยมสอดคล้องกับค่านิยมขององค์การ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อองค์การลงทุนเพื่อคัดเลือกบุคคลเข้าทำงานย่อมคาดหวังว่าบุคคลจะแสดงออก และตอบสนองในรูปของความผูกพันต่อองค์การเช่นเดียวกัน

วิลาวรรณ รพีพิศาล (2550) กำหนดอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรไว้ 3 ด้าน คือ

1. ด้านความเชื่อมั่น และค่านิยมขององค์กร (Confidence and Value) หมายถึง ความเชื่อมั่นต่อองค์กรซึ่งเกิดขึ้นได้เมื่อพนักงานมีความเชื่อมั่นในอาชีพการทำงานของตนเอง แต่การที่บุคลากรจะเข้ามามีส่วนร่วมอย่างเต็มที่นั้น ผู้นำองค์การหรือผู้บริหารจะต้องพยายามสร้างบรรยากาศที่ดี เพื่อที่จะดึงบุคลากรให้เข้ามามีส่วนร่วมให้ได้ ในขณะที่ค่านิยม คือความเชื่อทั่วไปเกี่ยวกับสิ่งที่ควรและไม่ควรทำ ซึ่งค่านิยมนักมีอิทธิพลต่อทัศนคติ และพฤติกรรมของบุคคล ค่านิยมเกิดจากการเรียนรู้ และประสบการณ์ในอดีตของแต่ละบุคคล ค่านิยมของแต่ละบุคคลมีความแตกต่างเนื่องจากความรู้และประสบการณ์ที่ต่างกัน

2. ด้านความกระตือรือร้น และความรับผิดชอบ (Activeness and Responsibility) หมายถึง ความกระตือรือร้นในการทำงาน ซึ่งจะต้องเกิดจากปัจจัย 3 ประการ ประกอบด้วย ความเสมอภาค ยุติธรรม การบรรลุผลสำเร็จ และความสนับสนุนไว้วางใจภายในองค์การ และความรับผิดชอบ คือข้อผูกพันของผู้อยู่ใต้บังคับบัญชาที่มีต่อผู้บังคับบัญชา อันสืบเนื่องมาจากการที่ได้รับมอบหมายหน้าที่ให้กระทำการอย่างโดยย่างหนึ่ง

3. ด้านการดำรงความเป็นสมาชิกที่ดี (Maintenance of Member) หมายถึง บุคคลมีความจงรักภักดีต่ององค์กร มีความภาคภูมิใจในการเป็นสมาชิกขององค์การ ไม่ประณาทีจะโยกย้ายเปลี่ยนแปลงหรือลาออกจากองค์การ แม้ว่าจะมีงานที่คล้ายคลึง หรือได้ผลตอบแทนที่มากกว่า

จากการศึกษาและค้นคว้าเอกสารที่เกี่ยวข้องกับเรื่องความผูกพันต่ององค์การ พบร่วมผู้ให้ความหมาย ดังนี้ ความผูกพันโดยทั่วไปหมายถึง ความรักใคร่ ความเอาใจใส่ หรือความใส่ใจต่อสิ่งที่กระทำ (พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน, 2546) Sheldon (1971) ให้ความหมายว่า ความผูกพันต่ององค์การ คือ ทัศนคติของผู้ปฏิบัติงาน ซึ่งเชื่อมโยงระหว่างเอกลักษณ์ของตนเองกับองค์การที่ทำงานอยู่ โดยผู้ที่มีความผูกพันต่ององค์การจะตั้งใจทำงานเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ขององค์การ

จากความหมายดังกล่าว พожสรุปได้ว่า ความผูกพันต่ององค์การ หมายถึง ความรู้สึกในความสัมพันธ์อันเหนี่ยวแน่นของบุคลากรที่มีต่ององค์การ มีความเชื่อมั่นและยอมรับค่านิยมขององค์การ จึงตั้งใจทำงานอย่างเต็มที่ และตัดสินใจที่จะเป็นสมาชิกขององค์การต่อไป

Institute of employment studies (IES) (2004) บริษัทที่ปรึกษางานทางด้านการพัฒนาศักยภาพ ผลงานวิจัย ได้ให้หินามของความผูกพันขององค์การ คือ ทัศนคติที่ดีของพนักงานที่มีต่ององค์การ และค่านิยมขององค์การ พนักงานที่ผูกพันกับองค์การจะให้ความสำคัญต่อบริบททางธุรกิจและให้ความร่วมมือกับผู้ร่วมงานเพื่อปรับปรุงผลการปฏิบัติการให้ดีขึ้น ภายใต้ผลประโยชน์ขององค์การเป็นสำคัญ

สุพานี สุญญาวัณิช (2552, น.98-99) ได้ให้ความหมาย ความผูกพันต่ององค์การ มีความหมายถึง องค์การที่จะประสบความสำเร็จ องค์การที่สร้างประโยชน์ให้กับสังคม องค์การที่ให้โอกาสแก่พนักงาน สมาชิกมักจะมีความรู้สึกรักองค์การ ภาคภูมิใจที่ได้เป็นสมาชิกเป็นส่วนหนึ่งขององค์การ มีความรู้สึกร่วมกับองค์การสูง และทำตนเป็นสมาชิกที่ดีขององค์การ เช่น ตั้งใจทำงาน ดูแลรักษาทรัพย์สินขององค์การเหมือนกับของของตน แก้ตัวแทนองค์การเมื่อถูกคนกล่าวหาและมักจะให้สาร朋ตามตัวว่าเราหรือของเรารา เช่น องค์การของเรา หน่วยงานของเรา ความผูกพันต่ององค์การจะมีอยู่ 2 ลักษณะ คือ

1. การผูกพันในเชิงความรู้สึก (Affective Commitment) ซึ่งเป็นความตั้งใจของพนักงานที่จะคงอยู่กับองค์การอันเนื่องมาจากการ

ก. เชื่อมั่นและยอมรับในเป้าหมายและค่านิยมขององค์การ

ข. เต็มใจที่จะใช้ความพยายามอย่างเต็มกำลังความสามารถเพื่อประโยชน์ขององค์การ

2. ความผูกพันเนื่องจากต้องการอยู่กับองค์การ เพราะที่องค์การนี้เหมาะสมที่จะคงอยู่เป็นสมาชิกต่อไป (Continuance Commitment)

Charles (2006, n. 174) ได้ให้ความหมายไว้ว่า เป็นความมุ่งมั่นและความสามารถที่จะอุทิศตนเพื่อความสำเร็จขององค์การ หรืออาจกล่าวได้ว่า คือ ระดับความพยายามอย่างละเอียดรอบคอบ อุทิศเวลา สติปัญญา และแรงงานของพนักงานที่ใส่ไปในงาน และนอกจากนี้สิ่งจำเป็นที่พนักงานจะแสดงออกถึงความผูกพันในงาน ได้แก่

1. ความตั้งใจ (The Will) ประกอบด้วยความรู้สึกถึงเป้าหมายและความภูมิใจ ซึ่งทำให้เกิดความพยายามอย่างสุดความสามารถในการทำงาน

2. วิธีการ (Tower, 2007) คือแหล่งทรัพยากร การสนับสนุน เครื่องมือ และอุปกรณ์จากองค์การเพื่อนำไปใช้สร้างความสำเร็จให้กับงานตามเป้าหมายที่กำหนดไว้

พิชิต เทพวรรณ (2554, n. 182) ความผูกพันต่อองค์การ หมายถึง ความผูกพันในงานของพนักงานเป็นแนวทางที่ให้ความสำคัญกับการจัดการทรัพยากรมนุษย์เชิงรุก ในฐานะผู้ที่จะทำให้งานขององค์การมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลสูงสุด โดยรวมความผูกพันในงานของพนักงานนั้นประกอบไปด้วย ค่านิยมของบุคคล เป้าหมายของงาน และการสนับสนุนระหว่างบุคคล ทั้งนี้ในการที่จะพัฒนาให้พนักงานในองค์การมีความผูกพันในงานได้นั้นต้องอาศัยกระบวนการที่มีการปฏิบัติอย่างมีขั้นตอน ได้แก่ การเรียนรู้จากประสบการณ์ การวัดความผูกพัน และการปรับปรุงแก้ไข ขั้นตอนเหล่านี้ต้องกระทำอย่างเป็นระบบต่อเนื่อง และสม่ำเสมอ อย่างไรก็ตาม การสร้างความผูกพันในงานให้กับพนักงานดังที่กล่าวมาต้องเป็นเอกลักษณ์ของแต่ละองค์การ เพราะทรัพยากรมนุษย์หรือพนักงานของแต่ละองค์การจะมีปัจจัยที่มีต่อความผูกพันแตกต่างกันออกໄປ โดยหากองค์การสามารถสร้างความผูกพันในงานให้เกิดขึ้นกับพนักงานได้ ก็จะสามารถทำให่องค์การมีความได้เปรียบทางการแข่งขันจากการมีทรัพยากรมนุษย์ที่มีความจงรักภักดีต่องาน และองค์กรได้อย่างยั่งยืน

ณัฐรพันธ์ เจริญนันทน์ (2551, n. 105-107) กล่าวว่าความผูกพันกับองค์การ (Organization Commitment) หมายถึง ทัศนคติที่สะท้อนความเกี่ยวข้องระหว่างบุคคลกับองค์การ ซึ่งเขาอินดีที่จะมีส่วนร่วมเป็นสมาชิก และไม่เต็มใจที่จะจากองค์การໄປ โดยนักวิชาการได้อธิบายความผูกพันระหว่างบุคคลและองค์การจาก 2 มุมมองคือ

1. ความผูกพันอย่างต่อเนื่อง (Continuance Commitment) หรือที่เรียกว่า Side-bets Orientation พนักงานมีแนวโน้มจะอยู่กับองค์การ เนื่องจากเขามิ่งสามารถจะออกໄປได้ ตัวอย่างเช่น เขาอาจจะสูญเสียเวลา แรงพยายาม ประโยชน์ที่จะได้รับ ถ้าเขาออกจากองค์การໄປ

2. ความสอดคล้องของเป้าหมายระหว่างบุคคลและองค์การ (Individual-Organization Goal Congruence Orientation) หรือที่เรียกว่า มโนทัศน์ที่บุคคลพร้อมที่จะยอมรับ (Affective Commitment)

และปฏิบัติงานให้บรรลุเป้าหมายของตนและองค์การ ซึ่งมีความสอดคล้องกัน โดยบุคคลจะยังคงปฏิบัติงานร่วมกับองค์การเนื่องจากปัจจัยสำคัญ 3 ประการ ได้แก่

- 2.1 มีความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์การ
- 2.2 มีความพร้อมที่จะทุ่มเททำงานในนามขององค์การ
- 2.3 ความตั้งใจจะคงความเป็นสมาชิกขององค์การ

เนื่องจากความผูกพันต่อองค์การเป็นเรื่องที่ยุ่งยากซับซ้อน Becker และ Billings ได้พยายามเสนอเเน่ถึงมุมมองเรื่องนี้เพื่อให่ง่ายแก่การเข้าใจยิ่งขึ้น โดยได้แบ่งจุดเน้นของความผูกพันของพนักงานออกเป็น 2 ระดับคือ

1. จุดเน้นของความผูกพันต่อระดับล่างขององค์การ เช่น เพื่อร่วมงานระดับเดียวกันและหัวหน้างาน

2. จุดเน้นความผูกพันต่อระดับสูง เช่น ผู้บริหารสูงสุดและองค์การที่เป็นภาพรวมโดย Becker และ Billing ได้อธิบายถึงการผสมระหว่างจุดเน้นทั้ง 2 ระดับดังกล่าว ทำให้ได้พนักงานตามระดับความผูกพันขึ้น ซึ่งสามารถแบ่งระดับของความผูกพันเป็น 4 แบบ ได้แก่

แบบที่ 1 แบบขาดความผูกพัน (Uncommitted) เป็นพนักงานที่ไม่มีจุดเน้นของความผูกพันทั้งระดับล่างและระดับบนแต่อย่างใด

แบบที่ 2 แบบผูกพันมาก (Committed) เป็นพนักงานที่มีความรู้สึกเน้นความผูกพันทั้งคนในระดับล่างและระดับบน

แบบที่ 3 แบบผูกพันใกล้ตัว (Locally Committed) ซึ่งมีลักษณะผูกพันกับบุคคลระดับล่างใกล้ตัว แต่จะไม่ผูกพันต่อบุคคลระดับบริหารสูงสุดหรือองค์การ

แบบที่ 4 แบบผูกพันไกลตัว (Globally Committed) พนักงานแบบนี้จะผูกพันกับหัวหน้าสูงสุดหรือองค์การ แต่จะไม่ผูกพันกับบุคคลระดับล่างใกล้ตัว

นอกจากมุมมองพื้นฐานเกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์การดังกล่าวมาแล้ว นักวิชาการได้ชี้ให้เห็นว่าการที่คนผูกพันต่อองค์การจะมีเหตุผลสำคัญ 3 ประการ ได้แก่

1. ความผูกพันเพื่อประโยชน์อยู่ต่อ (Continuance Commitment) ซึ่งหมายถึง การที่บุคคลอยู่ทำงานกับองค์การต่อไปเพื่อไม่สามารถหางานอื่นได้

2. ความผูกพันด้วยใจรัก (Affective Commitment) เป็นประเด็นที่เกิดจากความสอดคล้องกับเป้าหมาย เป็นเหตุให้บุคคลปรารถนาที่จะอยู่ทำงานกับองค์การต่อไป เพื่อเห็นด้วยกับเป้าหมาย และต้องการทำงานแบบเดียวกัน

3. ความผูกพันเพื่อระจำต้องอยู่ต่อ (Normative Commitment) ความผูกพันแบบนี้เกิดจากความรู้สึกจำใจต้องอยู่กับองค์การ เพื่อระ segregate ด้านบังคับ เช่น ไม่ชอบอาชีพรับราชการ แต่ฟ่อแม่ชอบจึงบังคับหรือกดดันให้รับราชการ เป็นต้น

Nelson and Quick (2006) กล่าวว่าความผูกพันต่อองค์กรมี 3 ประเภท คือ

1. ความผูกพันด้านความรู้สึก (Affective Commitment) เป็นประเภทของความผูกพันที่มีพื้นฐานจากความปรารถนาของแต่ละบุคคลในการดำรงอยู่กับองค์การ มีส่วนประกอบ 3 ส่วนคือ

1.1 ความเชื่อในเป้าหมายและค่านิยมขององค์การ

1.2 ความเต็มใจโดยใช้ความพยายามอย่างมากในฐานะเป็นตัวแทนขององค์การ

1.3 ความปรารถนาที่จะยังคงดำรงเป็นสมาชิกขององค์การ

2. ความผูกพันด้านความต่อเนื่อง (Continuance Commitment) เป็นประเภทของผูกพันที่มีพื้นฐานจากความเป็นจริงที่แต่ละบุคคลไม่สามารถออกจากงานได้

3. ความผูกพันด้านบรรหัดฐาน (Normative Commitment) เป็นประเภทความผูกพันที่มีพื้นฐานจากการรับรู้ในระเบียบ ข้อจำกัด หรือข้อผูกมัดของแต่ละบุคคล เพื่อให้สามารถดำรงอยู่กับองค์การ

### 2.3.2 ปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันองค์การ

Steers (1977) ได้ศึกษาปัจจัยเบื้องต้นที่มีผลต่อความผูกพันองค์การ พบว่ามีองค์ประกอบที่เป็นปัจจัยที่ก่อให้เกิดความผูกพันองค์การ ดังนี้

1. ลักษณะส่วนบุคคล (Personal Characteristics) หมายถึง ตัวแปรที่เกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคลที่มีต่อความเชื่อมั่นผูกพันต่อองค์การ เช่น เพศ อายุ การศึกษา ระดับตำแหน่ง ระยะเวลาปฏิบัติงาน สถานภาพสมรส ฯลฯ

2. ลักษณะงานที่ปฏิบัติ (Job Characteristics) หมายถึง สภาพของงานที่แต่ละบุคคลรับผิดชอบปฏิบัติอยู่ว่ามีลักษณะอย่างไร เช่น ความมีอิสระในการทำงาน (Autonomy) งานที่มีคุณค่า ความประจักษ์ในงาน (Task Identity) ความหลากหลายในงาน (Variety) งานที่มีโอกาสพบปะผู้อื่น (Social Interactions)

3. ประสบการณ์ในการทำงาน (Work Experience) หมายถึง ความรู้สึกของผู้ปฏิบัติงานแต่ละคนว่ามีความรับรู้ต่อการทำงานในองค์การที่ผ่านมาอย่างไร เช่น ทัศนคติของกลุ่มต่อองค์การ (Group Attitude) การพึ่งพาได้จากองค์การ (Organization Dependability) ความรู้สึกว่าตนมีความสำคัญต่อองค์การ (Personal Importance)

Mowday, et all (1982) ได้ชี้ให้เห็นว่าปัจจัยที่ก่อให้เกิดความผูกพันทางด้านจิตใจ (Affective Commitment) ประกอบด้วย 4 ปัจจัย คือ

1. คุณลักษณะส่วนบุคคล (Personal Characteristics)
2. คุณลักษณะงาน (Job Characteristics)
3. ประสบการณ์การทำงาน (Work Experience)
4. คุณลักษณะโครงสร้าง (Structural Characteristics)

นอกจากนี้ยังพบว่า ปัจจัยที่ก่อให้เกิดความผูกพันที่สุด คือ ประสบการณ์การทำงานที่ทำให้ พนักงานรู้สึกว่าความต้องการทางสภาพจิตใจของเขามีได้รับการตอบสนอง เช่น การได้รับความ สะท้อนถึงภาระในองค์การ

Porter and Steers (1983) ได้ศึกษาวิจัยเรื่องความผูกพันอย่างต่อเนื่องและพบว่าปัจจัยที่มี ผลต่อองค์การ แบ่งเป็น 4 กลุ่ม คือ

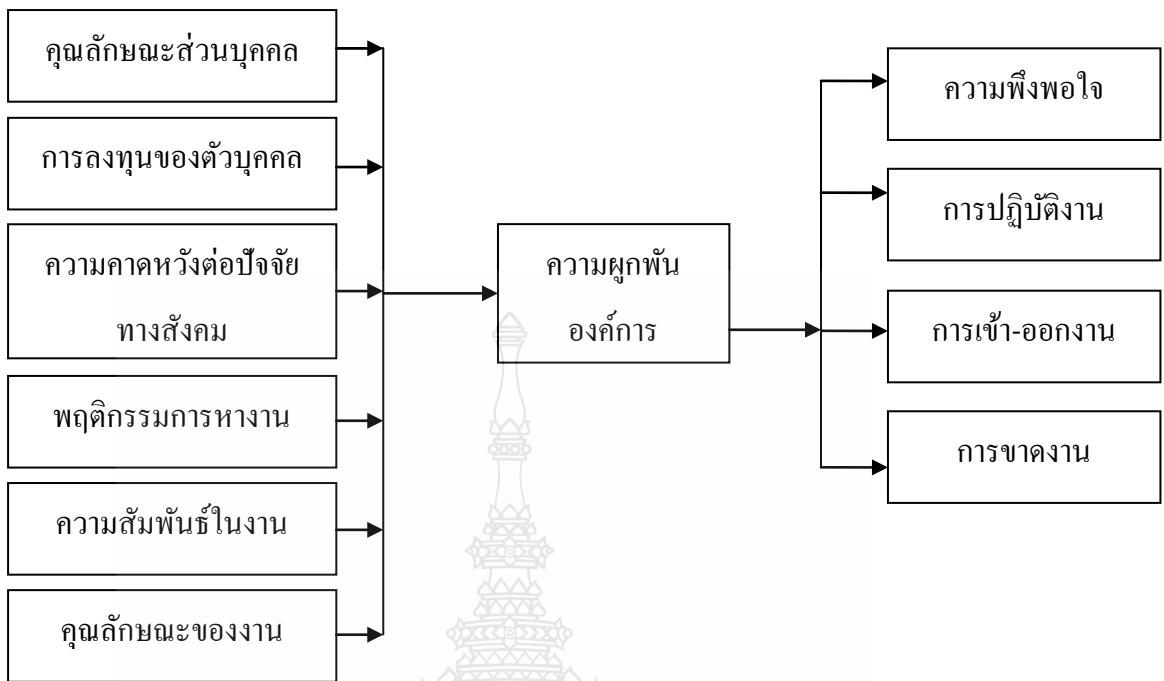
1. ลักษณะส่วนบุคคลของผู้ปฏิบัติงาน (Personal Characteristic) เช่น เพศ อายุ ระดับ การศึกษา ระดับรายได้ สถานภาพสมรส ความต้องการประสบความสำเร็จ ระยะเวลาในการ ปฏิบัติงาน แรงจูงใจไฟแรงฤทธิ์ เป็นต้น

2. โครงสร้างองค์การ (Organization Characteristic) ต้องมีลักษณะที่เป็นระบบแบบแผน มี หน้าที่เด่นชัด มีการรวมอำนาจและการกระจายอำนาจ การให้ผู้ร่วมงานมีการตัดสินใจ การมีส่วนร่วม เป็นเจ้าของ การเป็นส่วนหนึ่งขององค์การ ความเป็นทางการ

3. ลักษณะของบทบาท (Role-related Characteristic) เช่น งานที่ผู้ปฏิบัติได้รับมอบหมาย ให้รับผิดชอบมีความท้าทาย ความก้าวหน้าในการทำงาน การป้อนข้อมูลลับ การมีความหมายของ งานที่ทำเป็นงานที่มีคุณค่า มีบทบาทเด่นชัด ความสัมพันธ์กับผู้ร่วมงานและผู้บังคับบัญชา เป็นต้น

4. ประสบการณ์ในการทำงาน (Work Experience) เช่น ทัศนคติของกลุ่ม การทำงานที่มีผล ต่อองค์การ ความน่าเชื่อถือขององค์การ การรู้สึกว่าตนเป็นบุคคลสำคัญ ความสามารถในการพิ่งพาได้ และการปฏิบัติตัวของผู้บังคับบัญชา เป็นต้น

Hunt, Chonko and Wood (1985 อ้างถึงใน พิชิต พิทักษ์เทพสมบัติ, 2552, น. 190-194) ได้ สร้างกรอบแนวคิดความผูกพันต่อองค์การ โดยได้พัฒนามากจากงาน Steers (1977), Stevens Beyer and Trice (1978), Brief and Aldag (1980), Bhagat and Chassie (1981) และ Still (1983) โดยสร้างตัว แบ่งตัวทั้ง 6 ตัว จากงานวิจัยเชิงประจักษ์ที่เกี่ยวข้องกับความผูกพันองค์การ โดยสร้างแบบจำลอง ดังนี้



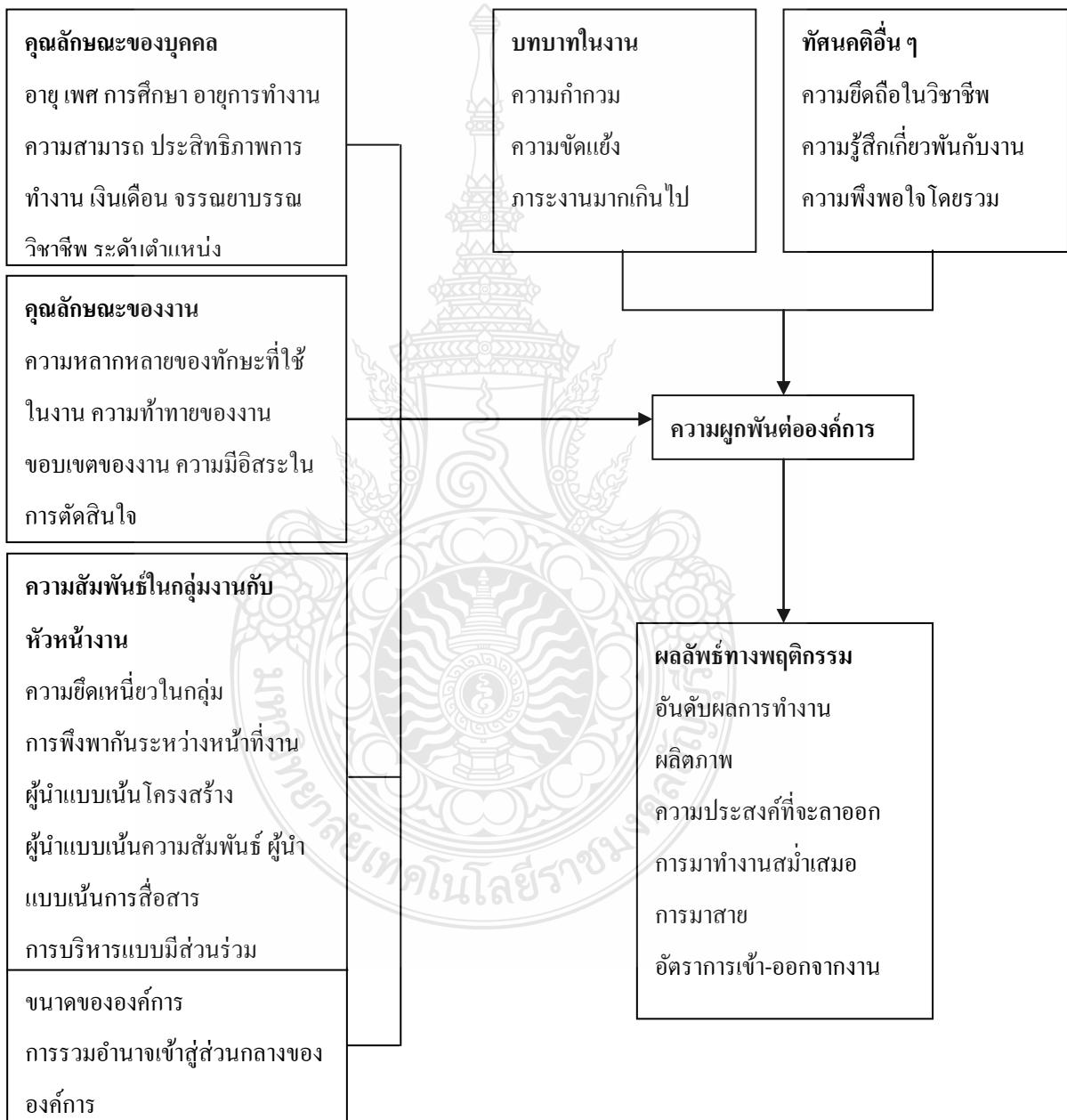
ภาพที่ 2.1 กรอบแนวความคิดความผูกพันองค์การ ของ Hunt, Chonko and Wood (1985)

จากภาพที่ 2.1 จะเห็นได้ว่าปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่องค์การ ได้แก่

1. คุณลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่ อายุ การศึกษา รายได้ ความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน เป็นต้น
2. การลงทุนของตัวบุคคล ว่าเกิดจากระดับความคาดหวังของพนักงานในผลตอบแทนที่ได้ จากราชการ ความจงรักภักดีในองค์การ จากเหตุผลดังกล่าวบุคคลจึงทุ่มเทให้กับองค์การเพื่อแลกเปลี่ยน ผลประโยชน์ที่จะได้ (หรือคาดว่าจะได้) จากองค์การในภายภาคหน้า
3. ความคาดหวังต่อปัจจัยทางสังคม หมายถึง ระดับความคาดหวังที่เกิดจากการที่พนักงาน เก็บรวบรวมข้อมูลขององค์การที่ตนเองทำงานอยู่ในปัจจุบัน เพื่อเปรียบเทียบกับประสบการณ์ในที่ ทำงานเดิม ซึ่งผลจากการเปรียบเทียบนี้มักจะนำไปสู่ความคาดหวังของพนักงานต่องค์การใหม่และ ต่อความผูกพันองค์การตามลำดับ
4. พฤติกรรมการทำงาน หมายถึง ระยะเวลาที่บุคคลได้ใช้ไปกับการทำงาน จำนวนของใบ สมัครที่ส่ง จำนวนครั้งของการได้รับการสัมภาษณ์เข้าทำงาน จำนวนครั้งที่ได้รับการชักชวนให้เข้า ทำงาน
5. ความสัมพันธ์ในงาน ความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างพนักงานกับเพื่อนร่วมงาน ทีมงาน หัวหน้างาน ตลอดจนผู้บังคับบัญชาในระดับต่าง ๆ ที่เกิดจากการได้มาทำงานร่วมกัน

6. คุณลักษณะของงาน โดยทั่วไปแล้วคุณลักษณะของงานจะสูกกำหนดโดยความหลากหลายของงาน ความมีเอกลักษณ์ของงาน ความสามารถของงาน ความสำคัญของงาน ความมีอิสระในการทำงาน ผลป้อนกลับของงาน

Mathieu and Zajac (1990 อ้างถึงใน พิชิต พิทักษ์เทพสมบัติ, 2552, น.194-195) ได้สร้างแบบจำลองเพื่อวิเคราะห์ความผูกพันต่อองค์การซึ่งว่า Mathieu and Zajac's Meta-Analytical Model of Organizational Commitment ดังนี้



ภาพที่ 2.2 แบบจำลองเพื่อวิเคราะห์ความผูกพันต่อองค์การของ Mathieu and Zajac (1990)

จากแบบจำลองจะเห็นว่าปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันในองค์การ กือ คุณลักษณะของบุคคล ลักษณะของงาน ความสัมพันธ์ในกลุ่มงานกับหัวหน้างาน คุณลักษณะขององค์การ บทบาทในงาน และทัศนคติอื่น ๆ และยังก่อให้เกิดผลลัพธ์ทางพฤติกรรมของบุคคลในด้านผลการทำงาน ผลิตภาพ ความประسنศ์ที่จะลาออกจาก การมาทำงานสม่ำเสมอ การมาสาย อัตราการเข้า-ออกจากการงาน

Baron (1986) กล่าวว่า ความผูกพันองค์การเป็นทัศนคติของบุคคลที่ค่อนข้างคงที่และมีความมั่นคงเป็นระยะเวลานาน ซึ่งแตกต่างจากความพึงพอใจในงานซึ่งเป็นทัศนคติที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วโดยขึ้นกับสภาพการทำงาน ความผูกพันองค์การเป็นสิ่งที่มีความสำคัญ เพราะเกี่ยวพันไปถึงพฤติกรรมการทำงานของพนักงานและส่งผลต่อผลผลิตขององค์การ ความผูกพันองค์การเกิดจากปัจจัยหลายประการ ได้แก่

1. เกิดจากลักษณะงาน ซึ่งโดยทั่วไปถ้านั้นมีระดับความรับผิดชอบสูง จะก่อให้เกิดความผูกพันองค์การในระดับสูง เช่นกัน ในทางกลับกันถ้านั้นก่อให้เกิดความเครียดสูงหรือลักษณะงานไม่ชัดเจนจะทำให้ความผูกพันองค์การอยู่ในระดับต่ำ

2. เกิดจากโอกาสในการทำงานใหม่ ถ้าบุคคลมีโอกาสที่จะได้งานใหม่หรือมีทางเลือกที่จะทำให้มีความผูกพันองค์การในระดับต่ำ

3. เกิดจากปัจจัยที่เกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล ตัวอย่างเช่น บุคคลที่มีวัยวุฒิ หรือมีความมั่นคงในตำแหน่งหน้าที่และเป็นผู้ที่มีความพึงพอใจในผลการปฏิบัติงานของตนเอง ก็มักจะมีความผูกพันองค์การในระดับสูง

4. เกิดจากปัจจัยที่เกี่ยวกับสภาพการทำงาน เช่น ความพึงพอใจในตัวผู้บังคับบัญชา การได้รับความยุติธรรมในการประเมินผลการปฏิบัติงาน และความรู้สึกว่าได้รับความเอาใจใส่จากองค์การเหล่านี้ จะทำให้บุคคลมีความผูกพันองค์การในระดับสูง

นอกจากนี้ Baron (1986) ยังกล่าวถึง ปัจจัยที่มีผลต่อการเพิ่มและลดระดับของความผูกพันองค์การ ไว้ดังนี้

#### ปัจจัยเพิ่มระดับความผูกพันองค์การ ได้แก่

1. แรงจูงใจจากลักษณะเฉพาะของงาน
2. ความรับผิดชอบในระดับสูง
3. ความมั่นคงในระดับสูง
4. ความพึงพอใจในระดับผลการปฏิบัติงานของตนเอง
5. ความมีอาชญา ความมั่นคงของตำแหน่งหน้าที่
6. การบังคับบัญชาที่มีประสิทธิภาพ

7. การประเมินผลที่มีความยุติธรรม  
ปัจจัยลดระดับความผูกพันองค์การ ได้แก่
1. ความก้าวหน้าในบทบาทหน้าที่
  2. ความตึงเครียดในงาน
  3. โอกาสในการทำงานใหม่
  4. ความเชื่อมั่นว่าบริษัทไม่ดูแลพนักงาน
  5. การใช้วิธีการลงโทษของผู้บังคับบัญชา

ในปัจจุบัน องค์การต้องการพนักงานที่ผูกพันต่อองค์การและจริงใจก็ต้ององค์การ แต่ องค์การมักจะคัดเลือกพนักงานเข้าทำงานตามสถานการณ์ที่จำเป็นมากกว่าที่จะสร้างและพัฒนาทักษะ ของพนักงาน ประกอบกับความมั่นคงในการทำงานลดลง ทำให้พนักงานรู้สึกว่าต้องรับผิดชอบต่อ การคงไว้ให้มืออาชีพ ต่างๆ ให้ขวนขวยที่จะย้ายงานด้วยการพัฒนาทักษะ ความสามารถ และ พิจารณาการทำงานในองค์การที่หลากหลาย ซึ่งความสัมพันธ์ที่ไม่ดีระหว่างผู้บังคับบัญชาและ ผู้ใต้บังคับบัญชาดังกล่าวเพิ่มโอกาสที่จะสูญเสียพนักงานที่มีประสบการณ์ ทักษะ และความรู้ที่หา ทดแทนได้ยาก แนวทางหนึ่งที่สามารถเป็นหนทางในการแก้ปัญหา คือ การสร้างให้พนักงานมีความ ผูกพันต่อองค์การผ่านระบบต่าง ๆ ขององค์การ เช่น การมีส่วนร่วมในองค์การ หรือ การบริหาร จัดการเพื่อความผูกพันองค์การ ซึ่งกลยุทธ์การบริหารจัดการด้านทรัพยากรมนุษย์สามารถทำให้ พนักงานมีความผูกพันต่อองค์การได้

### 2.3.3 ประโยชน์ของความผูกพันต่อองค์การของพนักงาน

มุทิตา คงกระพันธ์ (2554) สะท้อนให้เห็นว่า วูดริฟฟ์ (Woodriff) ได้กล่าวถึง ความสำคัญ ของความผูกพันต่อองค์การของพนักงาน ไว้ว่า พนักงานที่มีความผูกพันต่อองค์กรนั้นจะพยายาม ตัดสินใจกระทำการที่ถูกต้องที่สุดในแต่ละสถานการณ์ (Discretionary effort) ความผูกพันต่อองค์กร ของพนักงานเป็นเรื่องที่เชื่อมโยงเหตุผลของพนักงานที่ทำงานให้กับองค์กร ไม่ใช่เรื่องการจ่ายเงินเป็น สำคัญ แต่เป็นปัจจัยที่ไม่ใช่เงินเข้ามา มืออิทธิพล โดยเฉพาะพนักงานที่มีศักยภาพสูง พวกเขายังมีความ คาดหวังในเรื่องการพัฒนาและมีความเป็นไปได้ที่จะอยู่ที่อื่น ได้ง่าย ถ้าเขาไม่ได้รับความรู้สึกว่าจะมี การพัฒนาเกิดขึ้น ขอเท็จจริงเกี่ยวกับการจ่ายเงินเป็นสิ่งที่ไม่จำเป็นไม่ใช่ปัจจัยสำคัญที่จะทำให้ พนักงานตัดสินใจทำงานหรือยังคงดำรงอยู่กับองค์กร ซึ่งมีความสำคัญเป็นการสร้างแรงจูงใจแก่ พนักงานโดยไม่ใช่เงิน ดังนี้

1. ความก้าวหน้าในงาน บุคคลจะต้องเป้าหมายตำแหน่งงานที่สูงขึ้นไปเก็บไว้ในใจ โดย ขอบเขตนั้นขึ้นอยู่กับการมองเห็นกับงานที่จะให้โอกาสความก้าวหน้าในอาชีพแค่ไหน

2. การให้อำนาจในการตัดสินใจแก่บุคคลทั่วไป และโดยเฉพาะบุคคลที่มีศักยภาพสูง ขอบ  
ที่จะสามารถจัดการกับงานคนเองได้โดยรวม

3. การปฏิบัติที่ดี องค์กรรู้ถึงค่าใช้จ่ายที่สูงในการสร้างบุคคลที่มีศักยภาพสูงมาทำงาน  
เช่นเดียวกับค่าใช้จ่ายนี้รวมถึงการลาออกจากบุคคลนั้นด้วย การลาออกนั้นเป็นเพราะการได้รับการ  
ดูแล การปฏิบัติที่ไม่ดีขององค์กรที่กระทำต่อพนักงาน ซึ่งฝ่ายทรัพยากรบุคคลต้องสร้างและจูงใจ  
และทำงานล่วงที่สามารถช่วยจัดวางงานและประสบความสำเร็จในที่นั้นได้

4. พันธะสัญญาของนายจ้าง พนักงานขอบที่จะรู้สึกว่านายจ้างมีพันธสัญญาโดยจริงใจกับ  
พวกรา โดยเฉพาะการนำไปสู่ความก้าวหน้าในสายอาชีพ

5. สภาพแวดล้อม เป็นสภาพแวดล้อมในการทำงานที่น่าพอใจ คือ น่าอยู่ตลอดเวลา โดยเฉพาะ  
ในงานที่ต้องทำงานภายใต้สภาพกดดันสูง

6. การเปิดเผยของผู้บริหารระดับสูง พนักงานส่วนใหญ่ให้ความสนใจกับผู้บริหารระดับสูง  
ขององค์การ และเข้าสามารถที่จะเข้าถึงผู้บริหารได้หากมีความต้องการเสนอแนะข้อคิดเห็นและการ  
แนะนำ

7. การชุมชนยกย่องเมื่อกระทำการที่ดี คือ หัวหน้าให้ปฏิกริยา  
ป้อนกลับในทางลบ ให้การรับรู้ถึงผลการปฏิบัติงานที่ไม่ดี แต่ไม่เคยให้ปฏิกริยาป้อนกลับในทางบวก  
เป็นการสร้างสรรค์ ชมเชยยกย่อง เป็นการตอบแทนทางอารมณ์ความรู้สึกที่มีคุณค่ามากแก่  
ผู้ใต้บังคับบัญชา

8. การสนับสนุน พนักงานขอบที่รู้สึกว่ามีบางคนที่สามารถให้คำแนะนำเมื่อเขาต้องการได้

9. ความรู้สึกว่ามีความท้าทาย พนักงานขอบความรู้สึกท้าทาย โดยให้พวกราเชื่อว่าพวกรา  
มีเครื่องมือและทักษะที่ต้องสนองสร้างความสำเร็จในงานได้ สามารถตอบสนองต่อสิ่งที่ไม่คาดคิด  
การต่อสู้แข่งขันภายนอกสามารถมีอิทธิพลชักจูงบุคคลให้มีความกระตือรือร้นได้ เช่นเดียวกับการ  
แข่งขันในส่วนงานกีฬาสามารถกระตุ้นได้เช่นกัน

10. ความรู้สึกมีความเชื่อถือไว้วางใจ ความรู้สึกเชื่อถือในการทำงาน ความรู้สึกจากประโยชน์  
ในส่วนงานและทีมงาน

11. ความรู้สึกว่ากำลังทำสิ่งที่ดีและเป็นที่ไว้วางใจขององค์กร บุคคลต้องการความภาคภูมิใจ  
ในตัวเองและองค์กรที่ทำงาน

12. ความรู้สึกเกี่ยวกับการทำงานบนหน้าที่ที่เป็นประโยชน์ เป็นปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อแรงจูงใจ  
ของพนักงาน

13. ความรู้สึกถึงความสมดุลระหว่างงานกับชีวิตส่วนตัว

จากประโภชน์ที่กล่าวมาจะเห็นว่า ความผูกพันต่อองค์การเป็นสิ่งที่จำเป็นต่อการอยู่รอด และความมีประสิทธิภาพขององค์กรขนาดใหญ่ เพราะจุดมุ่งหมายสำคัญในการบริหารงานของทุก องค์การ คือ ให้องค์การคงอยู่และบรรลุเป้าหมาย เมื่อองค์การสามารถทำให้บุคลากรเกิดความผูกพัน ต่อองค์การได้มากเพียงใด การบริหารจัดการด้านทรัพยากรมนุษย์ก็จะง่ายขึ้น เนื่องจากบุคลากรจะลด อัตราการมาสาย การขาดงาน และลดอัตราการลาออก นอกเหนือนี้ยังส่งผลต่อทัศนคติและจิตใจ มีอารมณ์ มีความจริงรักภักดี มีแรงจูงใจในการทำงาน และมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่าง ๆ ขององค์การ เห็นใจที่จะเสียเวลา เสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนตัว เพื่อความสำเร็จขององค์การ

จากการศึกษาแนวคิดและทฤษฎีความผูกพันต่อองค์การ สรุปได้ว่า ความผูกพันต่อองค์การ หมายถึง ความรู้สึกของผู้ปฏิบัติงานที่มีต่อองค์การซึ่งมีลักษณะของความสัมพันธ์อันแน่นแฟ้นและ เป็นไปในทิศทางที่ดี โดยแสดงออกมาในรูปของการกระทำการให้เป็นประโยชน์ต่อองค์การ เพราะมี ความเชื่อมั่นต่อเป้าหมายขององค์การ และทุ่มเทด้วยความเต็มใจในการปฏิบัติงานเพื่อองค์กรอันเกิด จากการยอมรับเป้าหมายและค่านิยมขององค์การ การมีส่วนร่วมและการเป็นสมาชิกขององค์การ บุคคลที่มีความผูกพันต่อองค์การจะมีความภาคภูมิใจในองค์กรของตนเองและจะมีสัมพันธภาพที่ดี กับเพื่อนร่วมงานในองค์กรรวมถึงพฤติกรรมที่สอดคล้องกับความต้องการขององค์การเสมอ

## 2.4 ประวัติการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

“การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค” ก่อตั้งขึ้น ในปี พ.ศ. 2503 สภาพเศรษฐกิจ สังคม และแนวทางการ พัฒนาประเทศไทย ในช่วงเวลานั้น เป็นตัวแปรสำคัญ ในการกำหนดบทบาทให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค มีภาระหน้าที่สำคัญ คือ เร่งดำเนินการก่อสร้างระบบไฟฟ้า เพื่อจำหน่ายกระแสไฟฟ้า ออกไปให้ทั่วถึง ทุกพื้นที่ ทั้งในระดับจังหวัด อำเภอ ไปจนถึงชุมชนชนบททุกท้องที่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ในยุค นุภกเบิก จึงต้องเริ่มนั่นดำเนินงาน ด้วยความมุ่งมั่น และทุ่มเท เอาชนะอุปสรรค ความยากลำบาก ด้วย เครื่องจักร เครื่องมือ และเทคโนโลยีขั้นพื้นฐาน เท่าที่มีอยู่ในขณะนั้น โรงไฟฟ้าเครื่องจักรดีเซล หรือ โรงไฟฟ้าหลายแห่ง จึงถูกสร้างขึ้น เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้าสำหรับบริการ ในแต่ละพื้นที่ ในด้านระบบ จำหน่าย และระบบสายส่ง มีการพัฒนา เพื่อประสิทธิภาพ ความมั่นคงในการจ่ายกระแสไฟฟ้า ให้ สามารถรองรับการขยายตัว ด้านการลงทุนภาคธุรกิจ อุตสาหกรรม ฯลฯ ซึ่งกระจายออกไปสู่ภูมิภาค มากขึ้นเป็นลำดับ นำไปสู่โครงการก่อสร้าง ยุบโรงจักรดีเซลในระบบเดิมที่ต้นทุนสูง ประสิทธิภาพต่ำ เป็นภัยมารบกวนกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

วิวัฒนาการขั้นตอนต่อมา คือ เมื่อกระบวนการปรับเปลี่ยนระบบ สายส่งสถานีไฟฟ้าย่อย รับกระแสไฟฟ้าในระบบแรงดัน 22-33 กิโลโวลต์ จากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยยังมีปัญหา

เกี่ยวกับการจ่ายกระแสไฟฟ้าในห้องที่ห่างไกล มักเกิดภาวะแรงดันไฟฟ้าตกปลายสายเกิดความสูญเสีย ตลอดจนปัญหากระแสไฟฟ้าตก กระแสไฟฟ้าดับ ในระบบจำหน่ายอยู่เป็นประจำ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จึงนำระบบไฟฟ้าแรงดันสูง 115 กิโลวัตต์ มาใช้ทดแทนมีการก่อสร้างสถานีไฟฟาระบบแรงดันสูง 115 กิโลวัตต์ ในปี พ.ศ. 2526

ต่อมาการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เริ่มนำเทคโนโลยีมาพัฒนาการ ดำเนินการเพื่อยกระดับมาตรฐาน ระบบสายส่ง และการบริการ พลังงานไฟฟ้า รวมทั้งปรับปรุงการดำเนินงาน และพัฒนาเทคโนโลยีด้านต่าง ๆ มาอย่างต่อเนื่อง เพื่อรับรองรับของข่าย การปฏิบัติงาน และการให้บริการของ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ที่เพิ่มมากขึ้น ความจำเป็นในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ การติดต่อสื่อสาร เพื่อควบคุมตรวจสอบ และให้บริการอย่างรวดเร็ว กลายเป็นสิ่งที่ทวีความสำคัญมากขึ้น แนวคิดในการพัฒนา ระบบสารสนเทศ จึงเริ่มดำเนินการ เพื่อรับรองรับการปฏิบัติงานของ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ในลักษณะต่าง ๆ ทั้งในแง่ของการจัดเก็บ จัดระบบข้อมูล ที่เกี่ยวข้องกับระบบบริหารการจ่ายกระแสไฟฟ้า ให้อย่างถูกต้องครบถ้วน

แม้จะพัฒนาการบริการด้วยเทคโนโลยีทันสมัยมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ก็เน้นในเรื่อง ระบบตรวจสอบ จึงนำรถตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าแรงสูง (High-voltage testing car) มาเสริมการปฏิบัติงาน ให้มีความสามารถ ในการตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าแรงสูง ได้เกือบทุกชนิดใน สถานีไฟฟ้า โดยเฉพาะกรณี ที่เกิดเหตุขัดข้อง สามารถตรวจสอบบำรุงรักษา และแก้ปัญหาได้ใน การปฏิบัติงานคราวเดียวกัน นอกจากนี้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ยังพัฒนาการปฏิบัติงานด้านการ บำรุงรักษาระบบจำหน่าย โดยไม่ต้อง ดับกระแสไฟฟ้าในขณะทำการตรวจสอบแก้ไข ทำให้ไม่เกิด ความเสียหาย กับผู้ใช้บริการ โดยเฉพาะในกลุ่มอุดสาหกรรม โรงงาน หรือชุมชนใหญ่ ๆ ด้วยชุด ปฏิบัติการ Hotline barehand ซึ่งเป็นอีกเทคโนโลยีหนึ่ง ที่ทันสมัยของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ในการ ให้บริการเสริมแก่ลูกค้ารายใหญ่ในกลุ่มธุรกิจโรงงาน อุดสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม ที่ต้องการซ่อม บำรุง โดยไม่ต้องหยุดจ่ายกระแสไฟฟ้า หรือหยุด เดินเครื่องจักร ในระหว่างนั้น

จากการพัฒนาด้านเทคโนโลยีที่ก้าวหน้ามาอย่างต่อเนื่อง การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นอย่าง รวดเร็วของวิทยาการด้านต่าง ๆ มีผลให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคตระหนักรถึงความสำคัญในการพัฒนา องค์กร ตลอดจนการบริการ ที่มีประสิทธิภาพ สำหรับผู้ใช้ไฟฟุกรายด้วยการพัฒนาและปรับปรุง ประสิทธิภาพในระบบจำหน่ายไฟฟ้าให้สอดคล้องและเพียงแค่ผู้ใช้ไฟฟ้าทุกประเภทอย่าง สม่ำเสมอและต่อเนื่อง นอกจากนั้นการพัฒนาประสิทธิภาพของพนักงานซึ่งถือเป็นทรัพยากรบุคคล อันมีค่าให้สามารถใช้เครื่องมืออันทันสมัยได้อย่างชำนาญ เป็นสิ่งที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้ความสำคัญ โดยฝึกอบรมพนักงานให้มีความรู้ความชำนาญในด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการทำงาน ทั้งด้านการ

บริหารและการปฏิบัติงานอยู่เป็นประจำ ก่อให้เกิดความภาคภูมิใจและเชื่อมั่นในศักยภาพแห่งเทคโนโลยี และการบริหาร เพาะด้วยเทคโนโลยีและการบริหารที่ทันสมัยก่อประกันความเชื่อถือ เชื่อมั่นในระบบ จำหน่ายกระແສไฟฟ้าทำให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีความมั่นคงและพร้อมที่จะขยายการดำเนินงาน เพื่อ รองรับลูกค้าได้อย่างเต็มที่ตระบันจถึงวันนี้ (ฝ่ายประชาสัมพันธ์ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค, 2557)

## 2.5 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

### 2.5.1 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับคุณลักษณะของงาน

ศุภุมิตร บัวเสนา (2546) ศึกษาปัจจัยส่วนบุคคล ปัจจัยด้านลักษณะงานและปัจจัยด้าน ประสบการณ์ในการทำงานที่ มีผลต่อความผูกพันต่อองค์การ: กรณีศึกษาบริษัทชีวะ-เนชั่นแนล จำกัด โดยกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ พนักงานบริษัทชีวะ-เนชั่นแนล จำกัด จำนวน 185 คนผลการวิจัย พบว่าปัจจัยด้านลักษณะงานด้านความหลากหลายของทักษะและผลลัพธ์องค์ประกอบการทำงานสามารถร่วมกัน พยากรณ์ความผูกพันต่อองค์การ ได้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ 0.001 โดยสามารถร่วมกัน พยากรณ์ได้ ร้อยละ 17.9

กรรณทรักษ์ เติมวิทย์ชร (2553) ศึกษาคุณลักษณะงาน ความสมดุลระหว่างชีวิตและการทำงาน บุคลิกภาพห้าองค์ประกอบ และความผูกพันต่อองค์การของพนักงานระดับปฏิบัติการ บริษัท พลิตบรรจุภัณฑ์แก้วแห่งหนึ่ง จำนวน 152 คน ผลการวิจัยพบว่า บุคลิกภาพด้านความอ่อนน้อม และคุณลักษณะงานด้านความหลากหลายของทักษะสามารถร่วมกันพยากรณ์ความผูกพันต่อองค์การ โดยรวมของพนักงานระดับปฏิบัติการ ได้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ 0.001 โดยสามารถ ร่วมกันพยากรณ์ได้ ร้อยละ 20.4 และไม่พบตัวแปรอิสระใดที่ สามารถร่วมกันพยากรณ์ความผูกพัน ต่อองค์ การด้านความต่อเนื่องของพนักงานระดับปฏิบัติการ ได้ ส่วนบุคลิกภาพด้านความอ่อนน้อม ด้านความมีสติ และคุณลักษณะงานด้านความสำคัญของงานสามารถร่วมกันพยากรณ์ความผูกพันต่อ องค์การด้านจิต ใจของพนักงานระดับปฏิบัติการ ได้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ 0.001 โดย สามารถร่วมกันพยากรณ์ได้ ร้อยละ 39.0 นอกจากนี้บุคลิกภาพด้านความอ่อนน้อมและคุณลักษณะงาน ด้านความหลากหลายของทักษะสามารถร่วมกันพยากรณ์ความผูกพันต่อองค์การด้านบรรทัดฐาน ของพนักงานระดับปฏิบัติการ ได้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ 0.001 โดยสามารถร่วมกัน พยากรณ์ได้ ร้อยละ 16.0

พิชญา ทองคำพงษ์ (2544) ศึกษาคุณลักษณะงาน ค่านิยมในการทำงาน ความผูกพันต่อ องค์การ และพฤติกรรมการทำงานของหัวหน้างานในธุรกิจอุตสาหกรรมสิ่งทองที่เข้าร่วมโครงการ พัฒนาผู้ประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรม ในเขตจังหวัดสมุทรปราการ โดยกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ใน

การศึกษา จำนวน 172 คน พบว่า หัวหน้างานในธุรกิจอุตสาหกรรมสิ่งทอ มีคุณลักษณะงานอยู่ในระดับสูง 5 ด้าน คือ ความยกระดับของงาน ความมีเอกลักษณ์ของงาน ความสำคัญของงาน อำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบ และผลป้อนกลับของงาน และคุณลักษณะงานด้านต่าง ๆ มีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์การ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

พิมพ์จันทร์ บัณฑรงค์ (2555) ศึกษาเรื่องปัจจัยด้านลักษณะงานที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์การของบุคลากรมหาวิทยาลัยพะเยา ผลการศึกษาพบว่า บุคลากรมหาวิทยาลัยพะเยาส่วนใหญ่มีความคิดเห็นเกี่ยวกับลักษณะงาน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก ลั่งผลต่อพฤติกรรมที่แสดงออกถึงความผูกพันต่อองค์การ โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก โดยบุคลากรจะรู้สึกภูมิใจที่ได้เป็นส่วนหนึ่งขององค์การ พร้อมที่จะทุ่มเทความรู้ความสามารถรวมถึงแรงกายแรงใจของตนเองอย่างเต็มที่ในการทำงาน โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ขององค์การเป็นสำคัญ มีความจริงรักภักดี และปรารถนาที่จะเป็นสมาชิกขององค์การต่อไป

จักรกฤษณ์ ป้ออาทิตย์ (2550) ได้ศึกษาปัจจัยด้านลักษณะงาน ด้านลักษณะ โครงสร้างองค์การ ด้านประสบการณ์ในการทำงาน ที่มีความสัมพันธ์ต่อพันธะผูกพันต่อองค์การ และศึกษา ปัจจัยด้านลักษณะงาน ด้านลักษณะ โครงสร้างองค์การ ด้านประสบการณ์ในการทำงานที่มีผลต่อพันธะผูกพันต่อองค์การของบุคลากร การกีฬาแห่งประเทศไทย (ส่วนกลาง) พบว่า ระดับพันธะผูกพันต่อองค์การของบุคลากร การกีฬาแห่งประเทศไทย (ส่วนกลาง) มีความแตกต่างกันทางด้านปัจจัยด้านลักษณะ ล้วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา ระดับเงินเดือน ระยะเวลาที่ปฏิบัติงานในหน่วยงาน มีพันธะผูกพันต่อองค์การ ไม่แตกต่างกัน ปัจจัยด้านลักษณะงาน ปัจจัยด้านลักษณะ โครงสร้างองค์การ ปัจจัยด้านประสบการณ์ในการทำงาน มีความสัมพันธ์ต่อพันธะผูกพันต่อองค์การของบุคลากร การกีฬาแห่งประเทศไทย (ส่วนกลาง) ปัจจัยที่สามารถทำนายผลของพันธะผูกพันต่อองค์การของบุคลากร การกีฬาแห่งประเทศไทย (ส่วนกลาง) พบว่า ปัจจัยที่สามารถทำนายผลของพันธะผูกพันต่อองค์การของบุคลากร การกีฬาแห่งประเทศไทย (ส่วนกลาง) ได้ดี มีส่องปัจจัยโดยเรียงตามลำดับความสามารถในการทำงานที่ดี คือ ปัจจัยด้านประสบการณ์ในการทำงาน ปัจจัยด้านลักษณะงาน และ ในการศึกษาถึงอำนาจการทำงานของตัวแปรในแต่ละปัจจัยที่มีผลต่อพันธะผูกพันต่อองค์การของบุคลากร การกีฬาแห่งประเทศไทย (ส่วนกลาง) พบว่า ปัจจัยด้านลักษณะ โครงสร้างองค์การ มีตัวแปรที่สามารถเป็นตัวทำนายที่ดีโดยเรียงลำดับตามความสามารถในการทำงานที่ดี คือ ความรับผิดชอบในงาน ความก้าวหน้าในงาน และ ความมั่นคงในงาน ปัจจัยด้านลักษณะ โครงสร้างองค์การ มีตัวแปรที่สามารถเป็นตัวทำนายที่ดี คือ นโยบาย กฎ ข้อบังคับ ปัจจัยด้านประสบการณ์ในการทำงาน มีตัวแปรที่สามารถเป็นตัวทำนายที่ดีโดย

เรียงลำดับตามความสามารถในการทำงานที่ดีคือ ความสำคัญของงาน ความสัมพันธ์กับเพื่อนร่วมงาน และความสัมพันธ์กับผู้บังคับบัญชา และจากการวิเคราะห์ตัวแปรที่งหมดพบว่ามีตัวแปรที่สามารถเป็นตัวทำงานที่ดี โดยเรียงลำดับตามความสามารถในการทำงานที่ดี คือ ความสำคัญของงาน นโยบาย กฎ ข้อบังคับ ความมั่นคงในงานและ ความสัมพันธ์กับผู้บังคับบัญชา

McCracken, Smith, and Saundi (1984) ศึกษาลักษณะส่วนบุคคล คุณลักษณะงาน และประสบการณ์ในการทำงานในฐานะตัวพยากรณ์ความผูกพันต่อองค์การ โดยศึกษากับกลุ่มตัวอย่าง จากหน่วยงานในกรมส่งเสริมการเกษตรในรัฐโอไฮโอ จำนวน 108 คน พบว่าคุณลักษณะงาน “ได้แก่ ความหลากหลายของทักษะ ความมีเอกลักษณ์ของงาน ความมีอิสระของงาน และการได้รับข้อมูล ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับงานสามารถทำงานความผูกพันต่อองค์การได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05”

Hunt (1985 ถึงปัจจุบันใน อริสา สำรอง, 2553) ทำการศึกษาทฤษฎีเกี่ยวกับการรับรู้คุณลักษณะงาน พบว่า การรับรู้คุณลักษณะงานมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญกับพฤติกรรมและผลลัพธ์จากการปฏิบัติงานของพนักงาน ความเป็นเอกลักษณ์ของงานมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญกับความผูกพันต่อองค์กร

Katsikeaet, al. (2010) ศึกษาผลผลกระทบของโครงสร้างองค์ การและคุณลักษณะงานต่อความ พึงพอใจในงานและความผูกพันต่อองค์การของผู้จัดการฝ่ายขายต่างประเทศจากธุรกิจขนาด ย่อมในประเทศไทย จำนวน 1,000 คน พบว่าคุณลักษณะงาน “ได้แก่ การได้รับข้อมูลข้อเสนอแนะเกี่ยวกับงาน ความมีอิสระของงาน และความหลากหลายของทักษะมีผลกระทบทางบวกต่อความผูกพันต่อองค์การอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ 0.05”

### 2.5.2 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการรับรู้การสนับสนุนจากองค์กร

Eisenberger et al. (1986) จากการศึกษาในกลุ่มตัวอย่างที่เป็นอาจารย์โรงเรียนมัธยม พบว่า ระดับของการทุ่มเทความพยายามในการทำงานของสมาชิกในองค์การขึ้นอยู่กับการรับรู้ว่าองค์การปฏิบัติต่อพนักงานอย่างไร ซึ่งสอดคล้องกับทฤษฎีการแลกเปลี่ยนทางสังคมที่กล่าวว่า ความผูกพันของสมาชิกต่อองค์การเป็นผลมาจากการรับรู้ของพนักงานต่อความผูกพันที่องค์การมีให้กับพนักงาน และความผูกพันต่อองค์การจะยิ่งเพิ่มสูงขึ้น ถ้าองค์การมีการตอบสนองที่น่าพึงพอใจต่อความพยายามที่สามารถได้ทุ่มเททำไป เพื่อให้องค์การบรรลุเป้าหมาย

Shore & Wayne (1993) พบว่า ความผูกพันต่อองค์การและการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการเป็นสมาชิกที่ดีขององค์การ และในงานวิจัยของพนักงานยังเสนอว่า การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การน่าจะเป็นตัวทำงานพฤติกรรมการเป็นพนักงานที่ดีขององค์การ ได้ดีกว่าความผูกพันต่อองค์การ ซึ่งสอดคล้องกับ ออร์แกน (Organ, 1990) ที่กล่าวว่า ทฤษฎี

การແລກປັບປຸງສຳຄັນນີ້ ໃຫ້ກ່ອນແນວຄົດທີ່ຂັດເຈນເກີຍກັບພຸດທິກຣມກາເປັນພັນກງນທີ່ດີຂອງ ອົງຄົກມາກກ່າວຄວາມຜູກພັນຕ່ອງຄົກ ໂດຍແນວຄວາມຄົດກຣມແລກປັບປຸງສຳຄັນ ອືບຍາວ່າ ກາຮ ຮັບຮູ້ກຣມສັນສັນຈາກອົງຄົກທີ່ກໍາໄໝໃຫ້ພັນກງນເກີດຄວາມຮູ້ສຶກເປັນໜີ້ນຸ່ມຄຸນ ທີ່ສ່າງເສີມໃຫ້ພັນກງນ ເກີດພຸດທິກຣມທີ່ຈະຂ່າຍໃຫ້ອົງຄົກບຽນຢ່າມຍີ່ຕັ້ງໄວ້ ໂດຍພຸດທິກຣມດັ່ງກ່າວວ່າອາຈເປັນພຸດທິກຣມ ນອກເໜືອໄປຈາກທຳກຳທີ່ຕາມປົກຕົງອ່ານຸ່າ ທີ່ນີ້ຝ່າຍອົງຄົກແລກພັນກງນຈະຕ້ອງມີກາຮ ແລກປັບປຸງທີ່ສ່າງກັນແລກກັນຍ່າງສົມຄຸດ ແຕ່ລ້າມື່ອໄດເຫຼາເກີດຄວາມຮູ້ສຶກວ່າ ສິ່ງທີ່ເຫັນມີຄົງກັນສິ່ງທີ່ ອົງຄົກຕອນແຫນໃຫ້ກັນເຫັນໄມ້ສົມຄຸດກັນແລ້ວ ເຂົາອາຈໄມ່ແສດງພຸດທິກຣມກາເປັນພັນກງນທີ່ດີຂອງ ອົງຄົກອືກຕ່ອໄປ

Hewitt Associates (2009 ອ້າງຄິ່ງໃນ ຮມືຕາ ນ່ວມເກຸດ, 2555) ທຳກ່າວສົມພັນກັບພັນກງນຈາກ ອົງຄົກ 2,900 ແຫ່ງ ຕັ້ງແຕ່ປີ 2008-2010 ພບວ່າ ປັຈຍໍາລັກທີ່ເປັນຕົວພັດດັນໃຫ້ມີຄວາມຜູກພັນຕ່ອງຄົກ ມາກທີ່ສຸດ ຄື່ອ ໂອກາສໃນກໍາວ່າທີ່ນີ້ໃນອາຊີ່ພ ກາຮເຫັນຄຸນຄ່າພັນກງນ ແລກພັນກງນທີ່ດີຂອງ ອົງຄົກ

ຮ່າງ ຂົມສົດມົກ (2550) ທຳກ່າວສົມພັນທີ່ຮ່າວ່າກຣມສັນສັນຈາກອົງຄົກ ພຸດທິກຣມກາເປັນພັນກງນທີ່ດີຂອງອົງຄົກ ແລກພູກພັນຕ່ອງຄົກຂອງພັນກງນໂຮງງານ ອຸດສາຫກຮ່າມພົມພັດທີ່ສ່ວນອີເລີກທຣອນິກສີແຫ່ງໜີ່ ພບວ່າ ກຣມສັນສັນຈາກອົງຄົກ ມີຄວາມສົມພັນທີ່ທາງນັກພຸດທິກຣມກາເປັນພັນກງນທີ່ດີຂອງອົງຄົກ ແລກພູກພັນຕ່ອງຄົກ ອືກທີ່ ອົງຄົກປະກອບຂອງກຣມສັນສັນຈາກອົງຄົກສາມາດທຳນາຍພຸດທິກຣມກາເປັນ ພັນກງນທີ່ດີຂອງອົງຄົກໄດ້ຮ້ອຍລະ 6.5 ແລກສາມາດທຳນາຍຄວາມຜູກພັນຕ່ອງຄົກໄດ້ຮ້ອຍລະ 36.1

ຈະບົນ ຂອມກຸ່ານ (2549) ທຳກ່າວເຮືອງກຣມສັນສັນຈາກອົງຄົກກັບຄວາມຜູກພັນຕ່ອງຄົກ : ກຣມສົມພັນທີ່ຮ່າວ່າ 1) ພັນກງນມີກຣມສັນສັນຈາກອົງຄົກ ໂດຍຮ່າມໃນຮະດັບປານກລາງ ແລກໃນຮະດັບຕໍ່ຕ້ານທີ່ 3 ດ້ານ ຄື່ອ ກຣມສັນສັນຈາກອົງຄົກຕໍ່ຕ້ານຄວາມຍຸດທິຮຣມໃນອົງຄົກ ຕໍ່ຕ້ານກຣມສັນສັນຈາກຜູ້ບັນຍັດ ແລກຕໍ່ຕ້ານ ສະພາກກາທຳນາຍອູ້ໃນຮະດັບປານກລາງເຊັ່ນກັນ 2) ພັນກງນມີຄວາມຜູກພັນຕ່ອງຄົກ ໂດຍຮ່າມ ຄວາມຜູກພັນຕ່ອງຄົກຕໍ່ຕ້ານຈິຕິໃຈ ແລກພູກພັນຕ່ອງຄົກຕໍ່ຕ້ານກຣມສັນສັນຈາກອົງຄົກ ແລກມີຄວາມຜູກພັນຕ່ອງຄົກຕໍ່ຕ້ານບຣທັດຈູານອູ້ໃນຮະດັບສູງ 3) ພັນກງນທີ່ມີຄຸນລັກຍະສ່ວນນຸ່ມຄລດ້ານເພີ ອາຍຸ ແລກສານກາພສມຮສຕ່າງກັນ ມີຮະດັບກຣມສັນສັນຈາກອົງຄົກໄມ່ແຕກຕ່າງກັນ ແຕ່ພັນກງນທີ່ມີ ອາຍຸງານ 10-19 ປີ ມີຮະດັບກຣມສັນສັນຈາກອົງຄົກຕໍ່ຕ້າງກັນກ່າວວ່າພັນກງນທີ່ມີອາຍຸງານຕໍ່ຕ້າງກັນ 10 ປີ ແລກພັນກງນທີ່ມີອາຍຸງານ 20 ປີເກີ້ນໄປ ສ່ວນພັນກງນທີ່ມີຮະດັບກຣມສົມພັນທີ່ ແລກປົມພູາຕົກຕ່າງໆ ໄປມີຮະດັບກຣມສັນສັນຈາກອົງຄົກຕໍ່ຕ້າງກັນກ່າວວ່າພັນກງນທີ່ມີຮະດັບກຣມສົມພັນທີ່

4) พนักงานชายและพนักงานหญิง มีระดับความผูกพันต่อองค์การ ไม่แตกต่างกัน แต่พนักงานที่มีอายุ 45 ปีขึ้นไป มีระดับความผูกพันต่อองค์การสูงกว่าพนักงานที่มีอายุต่ำกว่า 35 ปี และพนักงานที่มีอายุระหว่าง 35-44 ปี พนักงานที่มีอายุงานในองค์การ 20 ปีขึ้นไป มีระดับความผูกพันต่อองค์การสูงกว่าพนักงานที่มีอายุงานต่ำกว่า 10 ปี และพนักงานที่มีอายุงานระหว่าง 10-19 ปี พนักงานที่สมรส และเป็นหน้าชายนายร้าง มีระดับความผูกพันต่อองค์การสูงกว่าพนักงานที่โสด และพนักงานที่มีระดับการศึกษาปริญญาตรี และปริญญาตรีขึ้นไป มีระดับความผูกพันต่อองค์การต่ำกว่าพนักงานที่มีระดับการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรี 5) การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การโดยรวม มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความผูกพันต่อองค์การ โดยรวม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ 0.55 และการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การรายด้านทั้ง 3 ด้าน ได้แก่ การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การด้านความยุติธรรมในองค์การ ด้านการรับรู้การสนับสนุนจากผู้บังคับบัญชา และด้านสภาพการทำงาน มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความผูกพันต่อองค์การด้านจิตใจ ด้านการคงอยู่ และด้านบรรหัดฐาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.016 ตัวแปรที่สามารถทำนายความผูกพันต่อองค์การ คือ การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การด้านความยุติธรรมในองค์การ และด้านสภาพการทำงาน โดยมีอำนาจในการทำนายได้ร้อยละ 31

เปรมจิตร คล้ายเพ็ชร์ (2548) พบว่า การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรส่งผลต่อการพัฒนาการจัดการความรู้ที่มีผลต่อความผูกพันขององค์การ ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การและความยุติธรรมในองค์การในด้านต่างๆ สร้างความผูกพันในองค์การและสร้างการพัฒนาที่ยั่งยืน ส่งผลต่อการตั้งใจทำงาน

รmita น่วมเกตุ (2555) ศึกษาเรื่องการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ คุณลักษณะงาน และความผูกพันต่อองค์การ ของพนักงานประจำฝ่ายทรัพยากรบุคคล บริษัท เช็นทรัลรีเทล คอร์ปอเรชั่น จำกัด พบว่า การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การรายด้านมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความผูกพันต่อองค์การ หมายถึง หากพนักงานฝ่ายทรัพยากรบุคคลมีการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การในระดับใดจะมีความผูกพันต่อองค์การในระดับนั้น การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การมีความเกี่ยวข้องกับความผูกพันต่อองค์การโดยตรง การที่พนักงานทุ่มเทในการทำงานก็เพื่อผลตอบแทนที่ได้รับจากการ หากพนักงานรับรู้ว่าองค์การตอบสนองความต้องการและความคาดหวังของพนักงาน พนักงานจะมีความผูกพันให้องค์การเพิ่มมากขึ้น หากพนักงานรับรู้ว่าองค์การไม่ตอบสนองตามความคาดหวัง ก็จะลดการแลกเปลี่ยนโดยความผูกพันต่อองค์การลดลง

### 2.5.3 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความผูกพันองค์กร

Padmakumar Ram, Gantasala V. Prabhakar (2011) ทำการศึกษาเกี่ยวกับธุรกิจอุตสาหกรรมในประเทศไทย แสดง พนบว่า คุณลักษณะงาน การรับรู้การสนับสนุนจากการ มีความสัมพันธ์กับความผูกพันองค์การ

DeConinck and Stilwell (1996) ได้ศึกษาถึงปัจจัยที่จะมีผลต่อความผูกพันต่อองค์การในสตรีที่เป็นผู้บริหารฝ่ายโฆษณา ได้ค้นพบตัวแปรชี้ใช้ทำนายความผูกพันต่อองค์การของสตรี ได้แก่ ระดับความพึงพอใจในงานที่สูงขึ้น โอกาสในการเลื่อนตำแหน่งและการกระจายความยุติธรรม โดยตัวแปรเหล่านี้นำไปสู่การยกระดับความผูกพันต่อองค์การ หากความพึงพอใจในงานและโอกาสในการเลื่อนตำแหน่งเป็นตัวแปรสำคัญต่อความผูกพันองค์การ ดังนั้นการเพิ่มความพึงพอใจในงานของพนักงานให้สามารถลดการเปลี่ยนงานได้ ส่วนการรับรู้การเดือกดูนิติมีความสำคัญรองลงมาจากการพึงพอใจในงาน ขณะนี้การรับรู้การเดือกดูนิติในระดับสูงขึ้นจึงเป็นสาเหตุให้ความผูกพันองค์การ ลดลงอย่างมีนัยสำคัญ

ปรานอม กิตติคุณภิธรรม (2538) ได้ศึกษาร่อง ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันของลูกจ้างต่อองค์กร : ศึกษาเฉพาะกรณีอุตสาหกรรมสิ่งทอ ประเภทการทอผ้าด้วยเส้นใยฝ้ายและเส้นใยประดิษฐ์ ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยส่วนบุคคลด้านประสบการณ์การเข้าทำงานมีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์กร ส่วนปัจจัยด้านเพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา ระยะเวลาการปฏิบัติงาน และค่าจ้าง ไม่พบความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์การ สำหรับปัจจัยด้านลักษณะงาน ซึ่งประกอบด้วย ความสำคัญของลักษณะงาน การมีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็น โอกาสก้าวหน้าในงาน และงานที่มีโอกาสติดต่อสัมพันธ์กับผู้อื่น พนบว่า มีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์การ แต่ปัจจัยด้านผลลัพธ์ของงาน ลักษณะงานที่ท้าทาย และความหลากหลายในงาน ไม่พบความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์กร สำหรับปัจจัยด้านทัศนะต่อองค์การ ซึ่งประกอบด้วย ทัศนคติของกลุ่มต่อองค์การ ความมีเชื่อสืบและเชื่อถือได้ขององค์การ ความคาดหวังที่จะได้รับการตอบสนองจากองค์การ ความรู้สึกว่าตนมีความสำคัญต่อองค์การ ระบบการพิจารณาความดีความชอบ และความรู้สึกว่าองค์การเป็นที่พึงได้ พนบว่า มีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์การทุกปัจจัย ส่วนปัจจัยด้านทัศนะต่อบุคคลในองค์การ ซึ่งประกอบด้วย ทัศนะของบุคคลที่มีต่อเพื่อนร่วมงาน และทัศนะของบุคคลที่มีต่อผู้มีบัญชา พนบว่า มีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์การ โดยพบว่าความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรมีความสัมพันธ์เป็นไปในทิศทางเดียวกันทั้งหมด

นภาเพ็ญ โภมาศwin (อรัญญา สุวรรณวิก. 2542, อ้างอิงจาก นภาเพ็ญ โภมาศwin, 2533) ได้ศึกษาร่อง ความผูกพันของสมาชิกในองค์การ ศึกษาเฉพาะกรณีสำนักงานปลัดนายกรัฐมนตรี ผล

การศึกษาพบว่า โอกาสความก้าวหน้ามีความสัมพันธ์กับความรู้สึกผูกพันต่อองค์กรเป็นความสัมพันธ์ที่แท้จริง กล่าวคือ ข้าราชการที่เห็นว่าตนมีความก้าวหน้าในการทำงานแตกต่างกันจะมีความผูกพันต่อองค์กรต่างกัน ส่วนการมีส่วนร่วมในการบริหารงานมีความสัมพันธ์กับระดับความผูกพันต่อองค์กรต่างกัน ล้วน然是การมีส่วนร่วมในการบริหารงานมาก จะมีความผูกพันต่อองค์กรสูงกว่า ข้าราชการที่เห็นว่าตนมีส่วนร่วมในการบริหารน้อย นอกจากนี้ยังพบว่า ความสัมพันธ์กับผู้บังคับบัญชาและเพื่อนร่วมงานมีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์กร แต่ความสัมพันธ์ดังกล่าว เป็นความสัมพันธ์แบบมิเงื่อนไข กล่าวคือ จะเป็นจริงเฉพาะในข้าราชการระดับ 6-8 ส่วนข้าราชการระดับ 1-5 ไม่ส่งผลทำให้เกิดความสัมพันธ์ระหว่างตัวและหัวหน้า

นพวรรณ เลิศมงคล (2549) ศึกษาเรื่องความผูกพันต่อองค์การของพนักงานไฟฟ้า ส่วนภูมิภาค ในสำนักงานใหญ่ พบว่าพนักงานมีความผูกพันต่อองค์การในภาพรวมในแต่ละด้านอยู่ในระดับมาก เรียงตามลำดับคือ ด้านความจงรักภักดีต่อองค์การ ด้านความทุ่มเทเพื่องค์การ และด้านความศรัทธาต่อองค์การ ส่วนเมื่อเปรียบเทียบระดับความผูกพัน จำแนกตามลักษณะ ประชากรศาสตร์ พบว่า พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำนักงานใหญ่ที่มีเพศ อายุ ระดับการศึกษา อายุงาน และสถานภาพการสมรสแตกต่างกัน มีความผูกพันต่อองค์กรแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติที่ระดับ 0.05

ขวัญใจ เลียดประطم (2546) ได้ทำการศึกษาระดับความผูกพันต่อองค์การและปัจจัยที่มี ความสัมพันธ์ต่อองค์การของข้าราชการ ลูกจ้างประจำ ลูกจ้างชั่วคราว ขององค์กรบริหารส่วน จังหวัดชลบุรี โดยสุ่มตัวอย่างจากกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 98 คน พบว่าข้าราชการ ลูกจ้างประจำ และ ลูกจ้างชั่วคราวมีความผูกพันต่อองค์การในระดับค่อนข้างสูง โดยปัจจัยส่วนบุคคลไม่มีความสัมพันธ์ กับความผูกพันต่อองค์การ ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อความผูกพันต่อองค์การ คือ ปัจจัยด้านลักษณะ งาน และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยปัจจัยด้านลักษณะงานนั้นตัวแปรที่มีความสัมพันธ์กับการ ผูกพันต่อองค์การ คือ ความหลากหลายของงาน และความก้าวหน้าในงาน มีความสัมพันธ์กับความ ผูกพันต่อองค์การ ส่วนความอิสระในงาน ไม่มีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์การ

ชาญวุฒิ บุญชุม (2553) ทำการศึกษาเรื่อง ความผูกพันต่อองค์การ: ศึกษาเฉพาะกรณี บุคลากร โรงเรียนอิสลามสันติชาน ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยที่มีผลกับความผูกพันในองค์การ ได้แก่ ความแตกต่างของระดับตำแหน่งทำให้มีผูกพันต่อองค์การแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ 0.01 ส่วน ความแตกต่างทางด้านอายุ ระดับการศึกษา และระยะเวลาในการทำงาน มีความ ผูกพันต่อองค์การแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

กมลวรรณ มั่งนุช (2553) ศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์กรของพนักงาน  
ธนาคารกสิกรไทย: ศึกษาเฉพาะกรณีพนักงานปฏิบัติงานสาขาในเขตกรุงเทพมหานคร พบว่า  
พนักงานมีความเห็นเกี่ยวกับลักษณะงาน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ยกเว้นด้านความปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่นอยู่  
ในระดับเดียว และด้านความมีอิสรภาพในการทำงานอยู่ในระดับปานกลาง จากการทดสอบสมมติฐาน  
ปัจจัยด้านลักษณะงานและประสบการณ์การทำงานกับความผูกพันต่อองค์กรของพนักงาน พบว่า ปัจจัย  
ลักษณะงาน อันได้แก่ ความหลากหลายในงาน ความเข้าใจในกระบวนการการทำงานและความมีอิสรภาพ  
ในการทำงานมีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์กรของพนักงาน ส่วนปัจจัยด้านประสบการณ์  
การทำงาน อันได้แก่ ความพึงพาได้ขององค์กรและความคาดหวังที่ได้รับการตอบสนองจาก  
องค์กรมีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์กรของพนักงานเช่นเดียวกัน

วรารักษ์ ลีเลิศพันธ์ (2557) ศึกษาเรื่องปัจจัยที่มีผลต่อระดับความผูกพันต่อองค์กรของ  
พนักงาน บริษัท เนชั่น บรรอดแคลสติ๊ง คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ผลการศึกษาพบว่า พนักงาน  
บริษัท เนชั่น บรรอดแคลสติ๊ง คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ที่มีปัจจัยส่วนบุคคลแตกต่างกัน มี  
ความสัมพันธ์กับต่อความผูกพันต่อองค์กรแตกต่างกัน เพศ อายุ สถานภาพครอบครัว รายได้ อายุในการทำงานในองค์กร ส่วนระดับการศึกษาและ สายงานที่รับผิดชอบ ไม่มีความสัมพันธ์ต่ออิทธิพลใน  
ความผูกพันต่อองค์กร

## บทที่ 3

### วิธีดำเนินการวิจัย

สำหรับการศึกษาเรื่อง คุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากการศึกษา ส่งผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ในครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research) โดยใช้การวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research Method) และมีวิธีการเก็บข้อมูลด้วยแบบสอบถาม (Questionnaire) ซึ่งผู้ทำการศึกษาได้กำหนดแนวทางในการดำเนินการศึกษา โดยมีลำดับขั้นตอนในการศึกษาและมีระเบียบวิธีการศึกษาในด้านการกำหนดประชากร การสุ่มกลุ่มตัวอย่าง การเก็บรวบรวมข้อมูล การจัดทำและการวิเคราะห์ข้อมูล รวมถึงสกัดที่ใช้นำร่อง โดยมีวิธีดำเนินการศึกษาตามลำดับดังต่อไปนี้

- 3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
- 3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
- 3.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล
- 3.4 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล

#### 3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ในการศึกษาเรื่อง อิทธิพลของคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากการศึกษาที่มีผลต่อความผูกพันองค์กรของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) มีประชากรและกลุ่มตัวอย่างดังต่อไปนี้

##### 3.1.1 ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาระดับนี้ ได้แก่ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 ภาคกลาง จำนวน 69 การไฟฟ้า รวมทั้งสิ้นจำนวน 2,512 คน (ข้อมูลแผนกบุคลากร การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง), ก.ย. 2558)

##### 3.1.2 กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาระดับนี้ ได้แก่ พนักงานที่ได้รับการบรรจุและแต่งตั้งแล้ว และปฏิบัติงานในการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 ภาคกลาง ทั้งหมดมีจำนวน 400 คน

### 3.1.3 การเลือกกลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ คือ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 ภาคกลาง เนื่องจากทราบจำนวนประชากรที่แน่นอน จึงคำนวณหาขนาดของกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรของ Taro Yamane (1973 อ้างถึงใน บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์, 2553, น.88) กำหนดระดับความเชื่อมั่นที่ 95% และความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ไม่เกิน 5% สูตรการคำนวณ ดังนี้

$$\text{สูตร} \quad n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

เมื่อ  $n$  = จำนวนของขนาดตัวอย่างที่ต้องการ  
 $N$  = จำนวนรวมทั้งหมดของประชากรที่ใช้  
 $e$  = ความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ คือ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) จำนวนทั้งสิ้น 2,512 คน โดยกำหนดความคลาดเคลื่อนเท่ากับ 0.05 จะได้ขนาดตัวอย่างประชากรจำนวน 345.06 คน และใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบชั้นภูมิ (Stratified Random Sampling) ของจำนวนประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ จำนวนประชากร 2,512 คน จะได้ขนาดตัวอย่าง ดังนี้

$$\begin{aligned} \text{ขนาดตัวอย่าง} &= \frac{2,512}{1 + 2,512 (0.05)^2} \\ &= 345.06 \end{aligned}$$

จากการคำนวณได้กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาเท่ากับ 345 ตัวอย่าง สำรองความคลาดเคลื่อนอีกจำนวน 55 ตัวอย่าง รวมเป็น 400 ตัวอย่าง

#### วิธีการคัดเลือกตัวอย่าง

การคัดเลือกกลุ่มตัวอย่าง ใช้การสุ่มตัวอย่าง 3 แบบ คือ

1. แบบเฉพาะเจาะจง (Purposive sampling) คือการเลือกกลุ่มตัวอย่าง โดยพิจารณาจากการตัดสินใจของผู้ที่วิจัย โดยลักษณะกลุ่มที่เลือกจะเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย ดังนี้ การเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบนี้ จะใช้กลุ่มตัวอย่างคือ พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคกลาง)

2. แบบชั้นภูมิ (Stratified random sampling) คือ การสุ่มตัวอย่างแบบชั้น เช่น แบ่งตามฐานะรายได้ อาชีพ อายุ หรือตำแหน่งหน้าที่ โดยให้สามารถแต่ละชั้นภูมิมีลักษณะที่คล้ายคลึงกัน แต่มีความแตกต่างระหว่างชั้นภูมิที่เป็นตัวแทน ดังนี้ การเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบนี้ จึงทำให้ได้กลุ่มตัวอย่างจำแนกได้ดังนี้

ตารางที่ 3.1 จำนวนพนักงานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) แบ่งตามระดับ

ที่	ระดับ	จำนวนพนักงาน	การคำนวณ	จำนวนตัวอย่าง
1	ระดับ 1 - 3	335	$335*(400/2,649)$	51
2	ระดับ 4 - 6	1,269	$1,269*(400/2,649)$	192
3	ระดับ 7 - 9	947	$947*(400/2,649)$	143
4	ระดับ 10 ขึ้นไป	98	$98*(400/2,649)$	14
รวม		2,649		400

### 3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ในการศึกษารั้งนี้ เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ได้แก่ แบบสอบถาม (Questionnaire) ที่ผู้ศึกษาสร้างขึ้นโดยได้ศึกษาค้นคว้าแนวคิดและทฤษฎีต่าง ๆ รวมทั้งเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องมาเป็นแนวคิดในการสร้างแบบสอบถาม ซึ่งแบบสอบถามนี้ประกอบด้วยคำถาม แบบเลือกตอบ (Choice) และแบบให้คะแนน (Rating) โดยแบบสอบถามแบ่งออกเป็น 4 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม ประกอบด้วย เพศ อายุ ระดับการศึกษา ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน รายได้ ระดับตำแหน่ง ข้อความมีลักษณะเป็น แบบถีร่วจรายการ (Check List) จำนวน 6 ข้อ

เป็นคำถามที่เกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคล ได้แก่

1. เพศ มาตรавัดระดับนามบัญญัติ (Nominal scale)
2. อายุ มาตรวัดระดับเรียงอันดับ (Ordinal scale)
3. การศึกษา มาตรวัดระดับเรียงอันดับ (Ordinal scale)
4. ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน มาตรวัดระดับเรียงอันดับ (Ordinal scale)
5. รายได้ มาตรวัดระดับเรียงอันดับ (Ordinal scale)
6. ระดับตำแหน่ง มาตรวัดระดับเรียงอันดับ (Ordinal scale)

ส่วนที่ 2 เป็นคำถามที่เกี่ยวกับคุณลักษณะงานของพนักงาน 5 ด้าน ตามแนวความคิดของ Hackman and Oldham (1976) ได้แก่ ด้านความหลากหลายของทักษะ ด้านความมีเอกลักษณ์ ด้านความสำคัญของงาน ด้านความมีอิสระในการทำงาน และด้านผลลัพธ์ของการทำงาน

ส่วนที่ 3 เป็นคำถามที่เกี่ยวกับการรับรู้การสนับสนุนจากการ ได้แก่ ด้านผลตอบแทน ด้านความรู้ในการทำงานและโอกาสก้าวหน้า ด้านความมั่นคงในการทำงาน ด้านจิตอารมณ์ และด้าน การปฏิบัติงาน

ส่วนที่ 4 เป็นคำถามที่เกี่ยวกับความผูกพันองค์การ ได้แก่ ความผูกพันต่อองค์การ ด้านความต่อเนื่อง ความผูกพันต่อองค์การด้านความรู้สึก ความผูกพันต่อองค์การด้านบรรหัดฐาน

ลักษณะของแบบสอบถามในส่วนที่ 2-4 เป็นมาตราวัดของ ลิเคอร์ท (Likert Scale) โดยแบ่ง ระดับการวัดและเกณฑ์การให้คะแนนแบ่งเป็น 5 ระดับ ดังนี้

ระดับความคิดเห็น	ระดับคะแนน
ความคิดเห็นมากที่สุด	5
ความคิดเห็นมาก	4
ความคิดเห็นปานกลาง	3
ความคิดเห็นน้อย	2
ความคิดเห็นน้อยที่สุด	1

#### การสร้างเครื่องมือ

ผู้ศึกษาใช้แบบสอบถาม (Questionnaire) เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลโดย มีรายละเอียดของขั้นตอนในการสร้างเครื่องมือ ดังนี้

1. ศึกษาค้นคว้าจากเอกสาร ตำรา ข้อมูลทางอินเตอร์เน็ต และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง โดย รวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากการ ที่ส่งผลต่อ ความผูกพันต่อองค์การ มากำหนดเป็นกรอบในการสร้างแบบสอบถาม

2. สร้างแบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคล ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา ระยะเวลา ใน การปฏิบัติงาน รายได้ และระดับตำแหน่ง เป็นแบบสอบถามรายการ (Check List) และ แบบสอบถามเกี่ยวกับคุณลักษณะของงาน ได้แก่ ด้านความหลากหลายของทักษะ ด้านความมีเอกลักษณ์ ด้านความสำคัญของงาน ด้านความมีอิสระในการทำงาน และด้านผลข้อนกลับของการทำงาน และ แบบสอบถามเกี่ยวกับ และแบบสอบถามเกี่ยวกับการรับรู้การสนับสนุนจากการ ได้แก่ ด้านผลตอบแทน ด้านความรู้ในการทำงานและโอกาสก้าวหน้า ด้านความมั่นคงในการทำงาน ด้าน จิตอารมณ์ ด้านการปฏิบัติงาน และแบบสอบถามเกี่ยวกับความผูกพันองค์การ ได้แก่ ความผูกพันต่อ องค์การด้านความต่อเนื่อง ความผูกพันต่อองค์การด้านความรู้สึก ความผูกพันต่อองค์การ ด้านบรรหัดฐาน แบบสอบถามเป็นมาตราวัดของ ลิเคอร์ท (Likert Scale) โดยแบ่งระดับการวัดและ เกณฑ์การให้คะแนนแบ่งเป็น 5 ระดับ เพื่อใช้เป็นเครื่องมือสำหรับเก็บรวบรวมข้อมูล

3. นำแบบสอบถามที่สร้างขึ้นให้อาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อตรวจสอบความถูกต้องเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา ภาษาที่ใช้และปรับปรุงแก้ไขแบบสอบถามตามคำแนะนำ

4. นำแบบสอบถามที่แก้ไขแล้วเสนอต่อผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความเชี่ยวชาญด้านเนื้อหา ด้านวัด และประเมินผล เพื่อตรวจสอบความเที่ยงตรงของเนื้อหา (Content Validity) พร้อมทั้งพิจารณาความถูกต้องชัดเจนของภาษาที่ใช้ จำนวน 3 คน โดยให้คะแนน 1 เมื่อเห็นว่าข้อคำถามนั้นสามารถวัดได้ตามนิยามศัพท์ของแบบสอบถาม ให้ 0 เมื่อไม่แน่ใจว่าข้อคำถามนั้นสามารถวัดได้ตามนิยามศัพท์ของแบบสอบถาม และ -1 เมื่อเห็นว่าข้อคำถามนั้นไม่สามารถวัดได้ตามนิยามศัพท์ของแบบสอบถาม เมื่อได้รับการพิจารณาและตรวจสอบแล้ว ผู้ศึกษาจึงหาความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหาของแบบสอบถาม โดยหาค่าดัชนีความสอดคล้องของข้อคำถาม (Index of Item-Objective Congruence : IOC) (ศิริชัย พงษ์วิชัย, 2556, น.140-147) ใช้สูตรดังนี้

สูตรในการคำนวณหาค่า IOC

$$\text{IOC} = \frac{\sum R}{N}$$

IOC = ความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา  
 $\sum R$  = ผลรวมของคะแนนความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ  
N = จำนวนผู้เชี่ยวชาญ

เกณฑ์ในการเลือกข้อคำถามพิจารณาจากค่า IOC ถ้ามีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ 0.50 ขึ้นไป แสดงว่าข้อคำถามนั้นสอดคล้องกับนิยามศัพท์ ซึ่งเป็นข้อคำถามที่ใช้ได้ และหากต่ำกว่า 0.50 แสดงว่า ข้อคำถามนั้นไม่สอดคล้องกับนิยามศัพท์ ควรพิจารณาปรับปรุงหรือตัดทิ้ง

ผลสรุปความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหาของข้อคำถามในแบบสอบถามอยู่ระหว่าง 0.60-1 ผู้ทำการศึกษาจึงนำแบบสอบถามไปทดสอบความเชื่อมั่นในขั้นต่อไป

5. นำแบบสอบถามที่ได้ทำการปรับปรุงแก้ไขเรียบร้อยแล้ว ไปทดลองใช้ (Tryout) กับ พนักงานที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 คน แล้วคำนวณหาค่าความเชื่อมั่น (Reliability) โดยวิธีการหาค่าสัมประสิทธิ์แอลfa (Alpha Coefficient) ของกรอนบาก (Conbach) (ศิริชัย พงษ์วิชัย, 2556, น.140-147) โดยค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ แสดงในตารางที่ 3.2 - 3.4

**ตารางที่ 3.2 ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามเกี่ยวกับการคุณลักษณะของงาน**

คุณลักษณะของงาน	ค่าความเชื่อมั่น
1. คุณลักษณะของงานด้านความหลากหลายทางทักษะ	0.880
2. คุณลักษณะของงานด้านความเป็นเอกลักษณ์ของงาน	0.884
3. คุณลักษณะของงานด้านความสำคัญของงาน	0.883
4. คุณลักษณะของงานด้านความมือ熟ของงาน	0.876
5. คุณลักษณะของงานด้านผลข้อกลับของงาน	0.872
<b>ค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับ</b>	<b>0.871</b>

**ตารางที่ 3.3 ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามเกี่ยวกับการรับรู้การสนับสนุนจากการค้า**

คุณลักษณะของงาน	ค่าความเชื่อมั่น
1. ด้านผลตอบแทน	0.866
2. ด้านความรู้ในการทำงานและโอกาสก้าวหน้า	0.881
3. ด้านความมั่นคงในการทำงาน	0.872
4. ด้านจิตารมณ์	0.866
5. ด้านปฏิบัติ	0.875
<b>ค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับ</b>	<b>0.861</b>

**ตารางที่ 3.4 ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามเกี่ยวกับการคุณลักษณะของงาน**

ความผูกพันองค์การ	ค่าความเชื่อมั่น
1. ความผูกพันองค์การด้านความต่อเนื่อง	0.869
2. ความผูกพันองค์การด้านความรู้สึก	0.869
3. ความผูกพันองค์การด้านบรรทัดฐาน	0.863
<b>ค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับ</b>	<b>0.860</b>

### 3.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล

#### 3.3.1 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล มีดังนี้

3.3.1.1 ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary data) ใช้วิธีเก็บรวบรวมข้อมูล จากผู้ที่เป็นพนักงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 ภาคกลาง ที่ได้รับการบรรจุและแต่งตั้งแล้ว และทำงานในการไฟฟ้า ส่วนภูมิภาค เขต 1 ภาคกลาง จำนวน 400 ตัวอย่าง โดยใช้แบบสอบถาม

3.3.1.2 ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary data) โดยการค้นคว้าข้อมูล จากอินเตอร์เน็ต ตำราทางวิชาการ เอกสารตีพิมพ์ต่าง ๆ และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาครั้งนี้ เพื่อนำข้อมูลมาใช้ เป็นแนวทางในการศึกษา

หลังจากการรวบรวมแบบสอบถามทั้งหมดที่ได้เรียบร้อยแล้ว ผู้ศึกษาได้นำแบบสอบถาม มาดำเนินการดังนี้

1. การตรวจสอบข้อมูล (Editing) ผู้ศึกษาตรวจสอบดูความสมบูรณ์ของการตอบแบบสอบถามและทำการแยกแบบสอบถามที่ไม่สมบูรณ์ออก

2. การลงรหัส (Coding) นำแบบสอบถามที่ถูกต้องเรียบร้อยแล้วมาลงรหัสตามที่ได้กำหนด รหัสไว้ล่วงหน้า

3. การประมวลผลของแบบสอบถาม (Process) โดยนำข้อมูลที่ลงรหัสมาบันทึกและประมวลผลโดยใช้โปรแกรมสำหรับวิเคราะห์ทางสถิติเพื่อการวิจัยทางสังคมศาสตร์ (Statistical Package for the Social Science : SPSS for Window)

### 3.4 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาเชิงปริมาณ ได้ทำการวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถาม จากกลุ่มตัวอย่าง โดยใช้โปรแกรมสำหรับวิเคราะห์ทางสถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

1. ข้อมูลส่วนบุคคล วิเคราะห์โดยการหาค่าความถี่ (Frequency) และหาค่าร้อยละ (Percentage)

2. ข้อมูลคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ และความผูกพันต่อองค์การ วิเคราะห์โดยการหาค่าเฉลี่ย (Mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) โดยใช้เกณฑ์การแปลความหมายค่าเฉลี่ยของคะแนนระดับความคิดเห็นแบ่งออกเป็น 5 ระดับ (พิชิต ฤทธิ์จุณย์, 2547, น. 237) โดยกำหนดช่วงชี้ของคะแนนออกเป็นดังนี้

$$\begin{aligned}
 \text{ระดับค่าเฉลี่ย} &= \frac{\text{คะแนนสูงสุด} - \text{คะแนนต่ำสุด}}{\text{จำนวนชั้น}} \\
 &= \frac{5 - 1}{5} \\
 &= 0.8
 \end{aligned}$$

ค่านี้จึงได้เกณฑ์ในการแปลผลซึ่งแบ่งเป็น 5 ระดับดังนี้	
ค่าเฉลี่ย 4.21-5.00	หมายถึง ระดับความคิดเห็นมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย 3.41-3.20	หมายถึง ระดับความคิดเห็นมาก
ค่าเฉลี่ย 2.61-3.40	หมายถึง ระดับความคิดเห็นปานกลาง
ค่าเฉลี่ย 1.81-2.60	หมายถึง ระดับความคิดเห็นน้อย
ค่าเฉลี่ย 1.00-1.80	หมายถึง ระดับความคิดเห็นน้อยที่สุด

3. หากความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากการ กับความผูกพันต่อองค์การ วิเคราะห์โดยหาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของ เพียร์สัน (Pearson's Product Moment Correlation) โดยใช้เกณฑ์การแปลความหมายค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ผู้ศึกษาแบ่งเกณฑ์ออกเป็นดังนี้ (พิชิต ฤทธิ์จรูญ, 2547, น. 319) ดังนี้

ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ > 0.90	หมายถึงมีความสัมพันธ์กันสูงมาก
ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ 0.70 - 0.90	หมายถึงมีความสัมพันธ์กันสูง
ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ 0.30 - 0.69	หมายถึงมีความสัมพันธ์กันปานกลาง
ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ < 0.30	หมายถึงมีความสัมพันธ์กันต่ำ
ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ เท่ากับ 0.00	หมายถึงไม่มีความสัมพันธ์กัน
ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ เท่ากับ 1.00	หมายถึงมีความสัมพันธ์กันอย่างสมบูรณ์

4. คุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากการ มีผลต่อความผูกพันต่อองค์การ ของพนักงานวิเคราะห์การทดสอบเชิงพหุคุณ (Multiple Regression Analysis) โดยวิธี Enter เพื่อใช้พยากรณ์ตัวแปรตามตัวหนึ่งซึ่งส่งผลมาจากการตัวแปรอิสระตั้งแต่ 2 ตัวขึ้นไป

**ตารางที่ 3.5 แสดงสมมติฐานและสถิติที่ใช้ในการวิจัย**

ตัวแปรต้น	ลักษณะข้อมูล	ตัวแปรตาม	ลักษณะข้อมูล	สถิติ
เพศ	Nominal Scale	ความผูกพัน องค์การ	Interval Scale	T-test
อายุ	Ordinal Scale	ความผูกพัน องค์การ	Interval Scale	F-test
รายได้	Ordinal Scale	ความผูกพัน องค์การ	Interval Scale	F-test
ระดับการศึกษา	Ordinal Scale	ความผูกพัน องค์การ	Interval Scale	F-test
ระยะเวลาในการ ปฏิบัติงาน	Ordinal Scale	ความผูกพัน องค์การ	Interval Scale	F-test
ระดับตำแหน่ง	Ordinal Scale	ความผูกพัน องค์การ	Interval Scale	F-test
คุณลักษณะของงาน	Interval Scale	ความผูกพัน องค์การ	Interval Scale	Correlation Regression
การรับรู้การสนับสนุน จากองค์การ	Interval Scale	ความผูกพัน องค์การ	Interval Scale	Correlation Regression
คุณลักษณะของงาน และการรับรู้การ สนับสนุนจากองค์การ	Interval Scale	ความผูกพัน องค์การ	Interval Scale	Multiple linear regression analysis

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์

การศึกษาเรื่อง “อิทธิพลของคุณลักษณะของงาน และการรับรู้การสนับสนุนจากการที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)” ได้ทำการศึกษาจากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 400 ราย โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาทิศทางความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากการ และความผูกพันองค์การการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) เพื่อศึกษาขนาดอิทธิพลของคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ ที่มีต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) และเพื่อให้เกิดความเข้าใจในการสื่อสารความหมายที่ตรงกันผู้ศึกษาได้กำหนดสัญลักษณ์และอักษรย่อในการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

#### สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

n	แทน	จำนวนกลุ่มตัวอย่าง
$\bar{X}$	แทน	ค่าเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่าง
SD	แทน	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของกลุ่มตัวอย่าง
SS	แทน	ผลรวมของคะแนนยกกำลังสอง
MS	แทน	ค่าเฉลี่ยของผลบวกกำลังสอง
df	แทน	ชั้นแห่งความเป็นอิสระ
F	แทน	ค่าที่ใช้พิจารณา F-distribution
t	แทน	ค่าที่ใช้พิจารณา t-distribution
R	แทน	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคุณ
$R^2$	แทน	ค่าสัมประสิทธิ์พยากรณ์
Adjust R <sup>2</sup>	แทน	ค่าสัมประสิทธิ์เมื่อจัดอิทธิพลของค่า R <sup>2</sup>
SE <sub>Est</sub>	แทน	ค่าความคลาดเคลื่อนมาตรฐานของการพยากรณ์
$\hat{Y}$	แทน	ค่าคะแนนดิบของตัวแปรพยากรณ์
$\hat{Z}$	แทน	ค่าคะแนนมาตรฐานของตัวแปรพยากรณ์
$b_0$	แทน	ค่าคงที่ของสมการพยากรณ์ในรูปค่าคะแนนดิบ
$\beta$	แทน	ค่าน้ำหนักความสำคัญของตัวแปรพยากรณ์ในรูปค่าคะแนนมาตรฐาน
Sig.	แทน	ระดับความมีนัยสำคัญ (Significant)

- \*\* แทน มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01  
 \* แทน มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05  
 $H_1$  แทน สมมติฐานรอง (Alternative Hypothesis)

#### 4.1 การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้ศึกษานำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล โดยแบ่งออกเป็น 5 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคล

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลระดับของคุณลักษณะของงาน และการรับรู้การสนับสนุนจากการที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)

ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ปัจจัยส่วนบุคคลที่แตกต่างกันมีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคกลาง)

ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของคุณลักษณะของงาน และการรับรู้การสนับสนุนจากการที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)

ตอนที่ 5 ผลการวิเคราะห์อิทธิพลของคุณลักษณะของงาน และการรับรู้การสนับสนุนจากการที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)

#### 4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคล

การศึกษาอิทธิพลของคุณลักษณะของงาน และการรับรู้การสนับสนุนจากการที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ผู้ศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคล ประกอบด้วย เพศ อายุ ระดับการศึกษา ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน รายได้ ระดับตำแหน่ง โดยการหาค่าความถี่ (Frequencies) และค่าร้อยละ (Percentage) ผลการวิเคราะห์ข้อมูลแสดงดังตารางที่ 4.1

**ตารางที่ 4.1 แสดงจำนวน (ความถี่) และร้อยละข้อมูลส่วนบุคคล**

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน (คน)	ร้อยละ
เพศ	400	100.00
ชาย	202	50.50
หญิง	198	49.50
อายุ	400	100.00
20 – 29 ปี	86	21.50
30 – 39 ปี	101	25.25
40 – 49 ปี	95	23.75
50 ปีขึ้นไป	118	29.50
ระดับการศึกษา	400	100.00
ต่ำกว่าปริญญาตรี	114	28.50
ปริญญาตรี	229	57.30
ปริญญาโท	57	14.20
สูงกว่าปริญญาโท	0	0
ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน	400	100.00
น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 ปี	124	31.00
10 - 19 ปี	74	18.50
20 - 29 ปี	146	36.50
30 ปีขึ้นไป	56	14.00
รายได้	400	100.00
ต่ำกว่า 10,000 บาท	3	0.75
10,001 - 20,000 บาท	106	26.50
20,001 - 30,000 บาท	74	18.50
30,001 - 40,000 บาท	85	21.25
40,001 - 50,000 บาท	49	12.25
50,001 บาทขึ้นไป	83	20.75

**ตารางที่ 4.1 แสดงจำนวน (ความถี่) และร้อยละข้อมูลส่วนบุคคล (ต่อ)**

ข้อมูลส่วนบุคคล	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ระดับตำแหน่ง	400	100.00
ระดับ 1 - 3	77	19.25
ระดับ 4 - 6	190	47.50
ระดับ 7 - 9	119	29.75
ระดับ 10 ขึ้นไป	14	3.50

จากตารางที่ 4.1 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคลของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) โดยการแยกเจงจำนวนและค่าร้อยละ จำนวน 400 คน สามารถจำแนกได้ดังนี้

จำแนกตามเพศ พบร้า ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย จำนวน 202 คน คิดเป็นร้อยละ 50.50 และเป็นเพศหญิง จำนวน 198 คน คิดเป็นร้อยละ 49.50

จำแนกตามอายุ พบร้า ส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 30 - 39 ปี จำนวน 101 คน คิดเป็นร้อยละ 25.25 อายุระหว่าง 40-49 ปี จำนวน 95 คน คิดเป็นร้อยละ 23.75 และช่วงอายุน้อยที่สุดคือ อายุระหว่าง 20-29 ปี จำนวน 86 คน คิดเป็นร้อยละ 21.50

จำแนกตามระดับการศึกษา พบร้า ส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาปริญญาตรี จำนวน 229 คน คิดเป็นร้อยละ 57.30 รองลงมา คือ ระดับต่ำกว่าปริญญาตรี จำนวน 114 คน คิดเป็นร้อยละ 28.50 ระดับปริญญาโท จำนวน 57 คน คิดเป็นร้อยละ 14.20 และระดับการศึกษาน้อยที่สุด คือ ระดับสูงกว่าปริญญาโท จำนวน 0 คน คิดเป็นร้อยละ 0

จำแนกตามระยะเวลาในการปฏิบัติงาน พบร้า ส่วนใหญ่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงาน 20-29 ปี จำนวน 146 คน คิดเป็นร้อยละ 36.50 รองลงมาคือ น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 ปี จำนวน 124 คน คิดเป็นร้อยละ 31.00 ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน 10-19 ปี จำนวน 74 คน คิดเป็นร้อยละ 18.50 และ ระดับระยะเวลาการปฏิบัติงานน้อยที่สุด คือ ระยะเวลาการปฏิบัติงาน 30 ปีขึ้นไป จำนวน 56 คน คิดเป็นร้อยละ 14.00

จำแนกตามรายได้ พบร้า ส่วนใหญ่มีรายได้ต่อเดือน 10,001- 20,000 บาท จำนวน 106 คน คิดเป็นร้อยละ 26.50 รองลงมาคือ 30,001-40,000 บาท จำนวน 85 คน คิดเป็นร้อยละ 21.25 รายได้ต่อเดือน 50,001 บาทขึ้นไป จำนวน 83 คน คิดเป็นร้อยละ 20.75 รายได้ต่อเดือน 20,001-30,000 บาท จำนวน 74 คน คิดเป็นร้อยละ 18.50 รายได้ต่อเดือน 40,001-50,000 บาท จำนวน 49 คน คิดเป็นร้อยละ

12.25 และ ระดับรายได้ต่อเดือนน้อยที่สุด คือ รายได้ต่อเดือนต่ำกว่า 10,000 บาท จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 0.75

จำแนกตามระดับตำแหน่ง พนบฯ ส่วนใหญ่ คือ ระดับตำแหน่งที่ 4-6 จำนวน 190 คน คิดเป็นร้อยละ 47.50 รองลงมาคือ ระดับตำแหน่งที่ 7-9 จำนวน 119 คน คิดเป็นร้อยละ 29.75 ระดับตำแหน่งที่ 1-3 จำนวน 77 คน คิดเป็นร้อยละ 19.25 และ ระดับตำแหน่งน้อยที่สุดคือ ระดับตำแหน่งที่ 10 ขึ้นไป จำนวน 14 คน คิดเป็นร้อยละ 3.50

**ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลระดับของคุณลักษณะของงาน และการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)**

การศึกษารังสีผู้ศึกษาได้ศึกษาระดับคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ และความผูกพันองค์การของพนักงาน วิเคราะห์โดยการหาค่าเฉลี่ย (Mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) ผลการวิเคราะห์ข้อมูลแสดงดังตารางที่ 4.2 - 4.17

### 2.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลระดับคุณลักษณะงานของพนักงาน แสดงดังตารางที่ 4.2 - 4.7

**ตารางที่ 4.2 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน คุณลักษณะงานของพนักงาน ด้านความหลากหลายทางทักษะ**

คุณลักษณะงานด้านความหลากหลายทางทักษะ	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	SD	แปลผล
1. งานที่ท่านรับผิดชอบในปัจจุบันต้องใช้ความรู้ ความสามารถในหลายด้าน	4.16	0.646	มาก
2. งานของท่านประกอบด้วยงานหลายๆ หน้าที่และแต่ละหน้าที่ไม่ซ้ำกัน	3.94	0.711	มาก
3. งานในหน้าที่ของท่านต้องอาศัยทักษะและความชำนาญหลายด้านในการปฏิบัติงาน จึงจะประสบความสำเร็จ	4.11	0.708	มาก
4. งานที่ท่านรับผิดชอบไม่มีความหลากหลาย ทำให้ท่านรู้สึกว่าเป็นงานที่ซ้ำซาก จำเจ และน่าเบื่อหน่าย	3.26	1.061	ปานกลาง
รวม	3.87	0.534	มาก

จากตารางที่ 4.2 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของพนักงานการไฟฟ้า ส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) พบว่า พนักงานมีคุณลักษณะงานด้านความหลากหลายทางทักษะของพนักงาน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 3.87 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.534 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก จำนวน 3 ข้อเรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ งานที่ท่านรับผิดชอบในปัจจุบันต้องใช้ความรู้ความสามารถในการทำงานด้าน มีค่าเฉลี่ย 4.16 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.646 รองลงมา งานในหน้าที่ของท่านต้องอาศัยทักษะและความชำนาญหลากหลายด้านในการปฏิบัติงาน จึงจะประสบ ความสำเร็จ มีค่าเฉลี่ย 4.11 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.708 และ งานของท่านประกอบด้วยงานหลาย ๆ หน้าที่และแต่ละหน้าที่ไม่ซ้ำกัน มีค่าเฉลี่ย 3.94 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.711 ตามลำดับ และอยู่ในระดับ ปานกลาง จำนวน 1 ข้อ ดังนี้ งานที่ท่านรับผิดชอบไม่มีความหลากหลาย ทำให้ท่านรู้สึกว่าเป็นงานที่ ซ้ำๆ กัน จำเจ และน่าเบื่อหน่าย มีค่าเฉลี่ย 3.26 และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.061

#### ตารางที่ 4.3 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน คุณลักษณะงานของพนักงาน ด้านความเป็น เอกลักษณ์ของงาน

คุณลักษณะงานด้านความเป็นเอกลักษณ์ของงาน	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	SD	แปลผล
1. ท่านรู้สึกภาคภูมิใจในผลงานที่ได้รับสัมม讃แล้ว แม้ว่างานนั้นท่านจะมีส่วนรับผิดชอบเพียงเล็กน้อย	4.05	0.845	มาก
2. ท่านสามารถรับรู้ถึงกระบวนการการทำงานในความ รับผิดชอบตั้งแต่กระบวนการแรกจนถึงกระบวนการสุดท้าย	4.01	0.673	มาก
3. ท่านสามารถปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมายจนเกิดผล สำเร็จของงานได้ทุกราย	4.12	0.599	มาก
4. ท่านไม่สามารถระบุส่วนงานในความรับผิดชอบได้ว่า งานนั้นอยู่ในขั้นตอนใดและมีลักษณะอย่างไร	3.31	1.094	ปานกลาง
รวม	3.87	0.455	มาก

จากตารางที่ 4.3 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของพนักงานการไฟฟ้า ส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) พบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีคุณลักษณะงานด้านความเป็นเอกลักษณ์ของงานของ พนักงาน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 3.87 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.455 เมื่อพิจารณาเป็นราย ข้อ พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก 3 ข้อ เรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ ท่านสามารถ ปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมายจนเกิดผลสำเร็จของงานได้ทุกราย มีค่าเฉลี่ย 4.12 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

0.599 รองลงมา ท่านรู้สึกภาคภูมิใจในผลงานที่เสร็จสิ้นสมบูรณ์แล้ว แม้ว่างานนั้นท่านจะมีส่วนรับผิดชอบเพียงเล็กน้อย มีค่าเฉลี่ย 4.05 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.845 ท่านสามารถรับรู้ถึงกระบวนการทำงานในความรับผิดชอบตั้งแต่กระบวนการเรกจนถึงกระบวนการสุดท้าย มีค่าเฉลี่ย 4.01 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.673 ระดับปานกลาง 1 ข้อ ดังนี้ ท่านไม่สามารถระบุส่วนงานในความรับผิดชอบได้ว่างานนั้นอยู่ในขั้นตอนใดและมีลักษณะอย่างไร มีค่าเฉลี่ย 3.31 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.094

#### ตารางที่ 4.4 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน คุณลักษณะงานของพนักงาน ด้านความสำคัญของงาน

คุณลักษณะงานด้านความสำคัญของงาน	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	SD	แปลผล
1. เมื่อพิจารณาโดยทั่วไปแล้ว ท่านคิดว่างานของท่านมีความสำคัญต่อองค์การ	4.22	0.723	มากที่สุด
2. งานที่ท่านรับผิดชอบสามารถสร้างผลกระทบต่อผู้ร่วมงานอื่นได้ทั้งในแง่บวกและแง่ลบ	3.68	0.864	มาก
3. องค์การให้น้ำหนักความสำคัญในงานที่ท่านรับผิดชอบเป็นอย่างมาก เพราะส่งผลกระทบต่อองค์การโดยรวม	3.69	0.816	มาก
4. งานในความรับผิดชอบของท่านไม่ใช่งานสำคัญที่มีผลกระทบต่อการอยู่รอดขององค์การ	3.00	1.096	ปานกลาง
รวม	3.74	0.550	มาก

จากตารางที่ 4.4 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) พบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีคุณลักษณะของงานด้านความสำคัญของงานของพนักงาน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 3.74 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.550 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมากที่สุด จำนวน 1 ข้อ คือ เมื่อพิจารณาโดยทั่วไปแล้ว ท่านคิดว่างานของท่านมีความสำคัญต่อองค์การ มีค่าเฉลี่ย 4.22 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.723 อยู่ในระดับมาก จำนวน 2 ข้อเรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ องค์การให้น้ำหนักความสำคัญในงานที่ท่านรับผิดชอบเป็นอย่างมาก เพราะส่งผลกระทบต่อองค์การโดยรวม มีค่าเฉลี่ย 3.69 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.816 รองลงมา งานที่ท่านรับผิดชอบสามารถสร้างผลกระทบต่อผู้ร่วมงานอื่นได้ทั้งในแง่บวกและแง่ลบ มีค่าเฉลี่ย 3.68 มีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.864 และอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 1 ข้อ ดังนี้ งานใน

ความรับผิดชอบของท่านไม่ใช่งานสำคัญที่มีผลกระทบต่อการอยู่รอดขององค์การ มีค่าเฉลี่ย 3.00 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.096

#### ตารางที่ 4.5 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน คุณลักษณะของงานของพนักงานด้านความมีอิสระของงาน

คุณลักษณะของงานด้านความมีอิสระของงาน	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	SD	แปลผล
1. ผู้บังคับบัญชาของท่านให้อิสระในการกำหนด เป้าหมายและหน้าที่ความรับผิดชอบในการทำงาน	3.76	0.754	มาก
2. ผู้บังคับบัญชาของท่านให้อิสระในการกำหนดกรอบ ระยะเวลาทำงานได้ด้วยตนเอง	3.69	0.829	มาก
3. เมื่อมีปัญหาอุปสรรคในการทำงาน ท่านสามารถ ตัดสินใจภายใต้ขอบเขตความรับผิดชอบในหน้าที่ได้ อย่างอิสระ	3.67	0.839	มาก
4. ผู้บังคับบัญชาของท่านค่อยควบคุมดูแลการทำงาน ของท่านอย่างใกล้ชิด	2.58	0.993	น้อย
รวม	3.42	0.541	มาก

จากตารางที่ 4.5 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของพนักงานการไฟฟ้า ส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) พบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีคุณลักษณะของงานด้านความมีอิสระของงานของพนักงาน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 3.42 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.541 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมาก จำนวน 3 ข้อ โดยเรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ ผู้บังคับบัญชาของท่านให้อิสระในการกำหนดเป้าหมายและหน้าที่ความรับผิดชอบในการทำงาน มีค่าเฉลี่ย 3.76 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.754 ผู้บังคับบัญชาของท่านให้อิสระในการกำหนดกรอบระยะเวลาทำงานได้ด้วยตนเอง มีค่าเฉลี่ย 3.69 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.829 เมื่อมีปัญหาอุปสรรคในการทำงาน ท่านสามารถตัดสินใจภายใต้ขอบเขตความรับผิดชอบในหน้าที่ได้อย่างอิสระ มีค่าเฉลี่ย 3.67 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.839 ตามลำดับ และอยู่ในระดับน้อย จำนวน 1 ข้อ ดังนี้ ผู้บังคับบัญชาของท่านค่อยควบคุมดูแลการทำงานของท่านอย่างใกล้ชิด มีค่าเฉลี่ย 2.58 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.993

**ตารางที่ 4.6 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน คุณลักษณะของงานของพนักงานด้านผล  
ลัพธ์ย้อนกลับของงาน**

คุณลักษณะของงานด้านผลลัพธ์ย้อนกลับของงาน	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	SD	แปลผล
1. ด้วยลักษณะงานที่ทำน้ำหนักอยู่เมื่อทำน้ำหนักมือทำจะทำให้ทำได้ดีและรับผลลัพธ์ที่ดีกว่าที่ทำ	3.90	0.673	มาก
2. ทำงานสามารถประเมินคุณภาพการทำงานของตนเองได้จากผลลัพธ์ของงานที่ทำ	4.00	0.537	มาก
3. หลังการประเมินผลการปฏิบัติงาน ผู้บังคับบัญชาของท่านจะแจ้งผลการประเมินให้ท่านทราบทุกครั้ง	3.69	0.934	มาก
4. ท่านไม่ได้นำผลการประเมินการปฏิบัติงานไปใช้ในการปรับปรุงการปฏิบัติงาน	3.41	1.067	มาก
รวม	3.75	0.471	มาก

จากตารางที่ 4.6 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) พบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีคุณลักษณะของงานด้านผลลัพธ์ย้อนกลับของงานของพนักงาน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 3.75 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.471 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมากทั้งหมดเรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ ทำงานสามารถประเมินคุณภาพการทำงานของตนเองได้จากผลลัพธ์ของงานที่ทำ ค่าเฉลี่ย 4.00 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.537 รองลงมา ด้วยลักษณะงานที่ทำน้ำหนักอยู่เมื่อทำน้ำหนักมือทำจะทำให้ทำได้ดีและรับผลลัพธ์ที่ดีกว่าที่ทำ ค่าเฉลี่ย 3.90 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.673 หลังการประเมินผลการปฏิบัติงาน ผู้บังคับบัญชาของท่านจะแจ้งผลการประเมินให้ท่านทราบทุกครั้ง มีค่าเฉลี่ย 3.69 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.934 และ ท่านไม่ได้นำผลการประเมินการปฏิบัติงานไปใช้ในการปรับปรุงการปฏิบัติงาน มีค่าเฉลี่ย 3.41 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.067 ตามลำดับ

**ตารางที่ 4.7 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน คุณลักษณะงานของพนักงาน ในภาพรวมแต่ละด้าน รวม 5 ด้าน**

คุณลักษณะงานของพนักงาน	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	SD	แปลผล
1. คุณลักษณะงานด้านความหลากหลายทางทักษะ	3.87	0.534	มาก
2. คุณลักษณะงานด้านความเป็นเอกลักษณ์ของงาน	3.87	0.455	มาก
3. คุณลักษณะงานด้านความสำคัญของงาน	3.74	0.550	มาก
4. คุณลักษณะงานด้านความมีอิสระของงาน	3.42	0.541	มาก
5. คุณลักษณะงานด้านผลข้อนกลับของงาน	3.75	0.471	มาก
รวม	3.73	0.331	มาก

จากตารางที่ 4.7 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) พบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีคุณลักษณะงานของพนักงานโดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 3.73 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.331 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านพบว่า อยู่ในระดับมากทุกด้าน โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ คุณลักษณะงานด้านความเป็นเอกลักษณ์ของงาน มีค่าเฉลี่ย 3.87 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.534 คุณลักษณะงานด้านความหลากหลายทางทักษะ มีค่าเฉลี่ย 3.87 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.455 คุณลักษณะงานด้านผลข้อนกลับของงาน มีค่าเฉลี่ย 3.75 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.471 คุณลักษณะงานด้านความสำคัญของงาน มีค่าเฉลี่ย 3.74 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.550 และ คุณลักษณะงานด้านความมีอิสระของงาน มีค่าเฉลี่ย 3.42 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.541 ตามลำดับ

**2.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลระดับการรับรู้การสนับสนุนจากการคัดกรองค์การ แสดงดังตารางที่ 4.8 - 4.13**

**ตารางที่ 4.8 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การรับรู้การสนับสนุนจากการด้านผลตอบแทน**

ด้านผลตอบแทน	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	SD	แปลผล
1. นอกเหนือจากเงินเดือนที่ได้รับแล้ว องค์กรยังมีสวัสดิการอื่น ๆ ที่เหมาะสมและน่าพอใจให้แก่พนักงาน	4.15	0.788	มาก
2. โดยนายค้านการทำงานที่องค์กรกำหนดขึ้น แสดงออกถึงความเอาใจใส่ในความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นของพนักงาน	3.94	0.719	มาก
3. เมื่อผลการปฏิบัติงานของพนักงานอยู่ในเกณฑ์ดี องค์กรจะตอบแทนพนักงานด้วยการจัดหารางวัลที่เหมาะสมให้แก่พนักงาน	3.52	0.928	มาก
4. สวัสดิการที่องค์กรจัดทำให้ไม่สอดคล้องและตรงตามความต้องการของพนักงานโดยรวม	3.24	1.066	ปานกลาง
รวม	3.71	0.561	มาก

จากตารางที่ 4.8 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) พบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีการรับรู้การสนับสนุนจากการด้านผลตอบแทน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 3.71 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.561 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมาก จำนวน 3 ข้อ เรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ นอกเหนือจากเงินเดือนที่ได้รับแล้ว องค์กรยังมีสวัสดิการอื่น ๆ ที่เหมาะสมและน่าพอใจให้แก่พนักงาน มีค่าเฉลี่ย 4.15 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.788 รองลงมา นายค้านการทำงานที่องค์กรกำหนดขึ้นแสดงออกถึงความเอาใจใส่ในความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นของพนักงาน มีค่าเฉลี่ย 3.94 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.719 และ เมื่อผลการปฏิบัติงานของพนักงานอยู่ในเกณฑ์ดี องค์กรจะตอบแทนพนักงานด้วยการจัดหารางวัลที่เหมาะสมให้แก่พนักงาน มีค่าเฉลี่ย 3.52 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.928 ตามลำดับ และ อยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 1 ข้อ ดังนี้ สวัสดิการที่องค์กรจัดทำให้ไม่สอดคล้องและตรงตามความต้องการของพนักงาน มีค่าเฉลี่ย 3.24 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.066

**ตารางที่ 4.9 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การรับรู้การสนับสนุนจากการด้านความรู้ในการทำงานและโอกาสก้าวหน้า**

ด้านความรู้ในการทำงานและโอกาสก้าวหน้า	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	SD	แปลผล
1. องค์การของท่านให้ความสำคัญกับการพัฒนาความรู้ความสามารถของบุคลากร	3.92	0.783	มาก
2. ท่านได้รับมอบหมายงานที่มีโอกาสพัฒนาความรู้ความสามารถ	3.92	0.744	มาก
3. องค์การของท่านส่งเสริมให้ท่านได้มีโอกาสก้าวหน้าในสายงานที่ปฏิบัติ หรือสายงานอื่น	3.81	0.782	มาก
4. ท่านได้รับการสนับสนุนให้เลื่อนขึ้น เลื่อนตำแหน่ง	3.70	0.877	มาก
5. ท่านไม่ค่อยได้รับการพิจารณาให้เข้าร่วมประชุมวิชาการ หรือ ฝึกอบรมที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน	3.29	1.023	ปานกลาง
รวม	3.73	0.566	มาก

จากตารางที่ 4.9 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) พบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีการรับรู้การสนับสนุนจากการด้านความรู้ในการทำงานและโอกาสก้าวหน้า โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 3.73 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.566 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมาก จำนวน 4 ข้อ เรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ องค์การของท่านให้ความสำคัญกับการพัฒนาความรู้ความสามารถของบุคลากร มีค่าเฉลี่ย 3.92 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.783 ท่านได้รับมอบหมายงานที่มีโอกาสพัฒนาความรู้ความสามารถ มีค่าเฉลี่ย 3.92 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.744 ท่านองค์การของท่านส่งเสริมให้ท่านได้มีโอกาสก้าวหน้าสายงานที่ปฏิบัติ หรือสายงานอื่น มีค่าเฉลี่ย 3.81 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.782 และ ท่านได้รับการสนับสนุนให้เลื่อนขึ้น เลื่อนตำแหน่ง มีค่าเฉลี่ย 3.70 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.877 ตามลำดับ และ อยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 1 ข้อ ดังนี้ ท่านไม่ค่อยได้รับการพิจารณาให้เข้าร่วมประชุมวิชาการ หรือ ฝึกอบรมที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน มีค่าเฉลี่ย 3.29 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.023

**ตารางที่ 4.10 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การรับรู้การสนับสนุนจากการค์การ ด้านความมั่นคงในการทำงาน**

ด้านความมั่นคงในการทำงาน	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	SD	แปลผล
1. ท่านคิดว่าองค์การของท่านเป็นองค์การที่มีความมั่นคง	4.55	0.555	มากที่สุด
2. ท่านมั่นใจว่าจะไม่ถูกปลด หรือ ไล่ออกจากองค์การของท่านไม่ว่ากรณีใด ๆ ก็ตาม	4.07	0.929	มาก
3. ท่านคิดว่าองค์การให้ความสำคัญของท่านในการที่จะช่วยรักษาท่านไว้	3.84	0.748	มาก
4. องค์การจะจ้างท่านทำงานไปจนกว่าท่านจะเกษียณอายุ	4.23	0.751	มากที่สุด
5. ท่านคิดว่าเป็นการยุติธรรมที่จะถูกโยกข้าย้ายตำแหน่ง เมื่อผลการปฏิบัติงานของท่านไม่เป็นที่พึงพอใจ	3.04	1.042	ปานกลาง
รวม	3.95	0.511	มาก

จากตารางที่ 4.10 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เนต 1 (ภาคกลาง) พบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีการรับรู้การสนับสนุนจากการด้านความมั่นคงในการทำงาน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 3.95 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.511 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมากที่สุด จำนวน 2 ข้อ เรียงลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ ท่านคิดว่าองค์การของท่านเป็นองค์การที่มีความมั่นคง มีค่าเฉลี่ย 4.55 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.555 องค์การจะจ้างท่านทำงานไปจนกว่าท่านจะเกษียณอายุ มีค่าเฉลี่ย 4.23 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.751 ตามลำดับ อยู่ในระดับมาก จำนวน 2 ข้อ เรียงลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ ท่านมั่นใจว่าจะไม่ถูกปลด หรือ ไล่ออกจากองค์การของท่านไม่ว่ากรณีใด ๆ ก็ตาม มีค่าเฉลี่ย 4.07 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.929 ท่านคิดว่าองค์การให้ความสำคัญของท่านในการที่จะช่วยรักษาท่านไว้ มีค่าเฉลี่ย 3.84 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.748 ตามลำดับ และ อยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 1 ข้อ ดังนี้ ท่านคิดว่าเป็นการยุติธรรมที่จะถูกโยกข้าย้ายตำแหน่ง เมื่อผลการปฏิบัติงานของท่านไม่เป็นที่พึงพอใจ มีค่าเฉลี่ย 3.04 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.042

ตารางที่ 4.11 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การรับรู้การสนับสนุนจากการด้านจิตารมณ์

ด้านจิตารมณ์	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	SD	แปลผล
1. ท่านได้รับคำชี้เชยจากผู้บังคับบัญชา เมื่อทำงาน สำเร็จตามเป้าหมาย	3.72	0.824	มาก
2. องค์การเห็นความสำคัญและคุณค่าในงานที่ท่าน <sup>†</sup> รับผิดชอบ	3.77	0.711	มาก
3. องค์การให้คุณค่าต่อการเสียสละทำงานเพื่อองค์การ ของท่าน	3.54	0.909	มาก
4. การปฏิบัติขององค์การที่มีต่อท่าน ทำให้รู้สึกว่าท่าน <sup>†</sup> เป็นทรัพยากรบุคคลที่มีคุณค่า	3.70	0.825	มาก
5. องค์การไม่ให้การยอมรับในความคิดเห็น หรือ <sup>†</sup> ข้อเสนอแนะต่าง ๆ ของท่าน	3.32	0.953	ปานกลาง
รวม	3.61	0.593	มาก

จากตารางที่ 4.11 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เนต 1 (ภาคกลาง) พบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีการรับรู้การสนับสนุนจากการด้านจิตารมณ์ โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 3.61 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.593 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมาก จำนวน 4 ข้อ เรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ องค์การเห็นความสำคัญและคุณค่าในงานที่ท่านรับผิดชอบ มีค่าเฉลี่ย 3.77 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.711 ท่านได้รับคำชี้เชยจากผู้บังคับบัญชา เมื่อทำงานสำเร็จตามเป้าหมาย มีค่าเฉลี่ย 3.72 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.824 และ การปฏิบัติขององค์การที่มีต่อท่าน ทำให้รู้สึกว่าท่านเป็นทรัพยากรบุคคลที่มีคุณค่า มีค่าเฉลี่ย 3.70 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.825 ตามลำดับ และ อยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 1 ข้อ ดังนี้ องค์การไม่ให้การยอมรับในความคิดเห็น หรือ ข้อเสนอแนะต่าง ๆ ของท่าน มีค่าเฉลี่ย 3.32 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.953

**ตารางที่ 4.12 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การรับรู้การสนับสนุนจากการด้านการปฏิบัติ**

ด้านการปฏิบัติ	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	SD	แปลผล
1. ผู้บังคับบัญชาให้การสนับสนุนและไว้วางใจให้ท่านรับผิดชอบในงานที่สำคัญ	3.89	0.645	มาก
2. เมื่อท่านมีปัญหาในการทำงาน ผู้บังคับบัญชาของท่านให้คำแนะนำและข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหา	3.84	0.789	มาก
3. องค์การมีการดำเนินการต่าง ๆ เพื่อให้บุคลากรมีความปลดปล่อยในการทำงาน	4.04	0.771	มาก
4. องค์การของท่านให้การสนับสนุนอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ ที่ช่วยส่งเสริมการทำงานของท่านให้มีประสิทธิภาพ	3.95	0.841	มาก
5. ท่านไม่ได้รับคำแนะนำและไม่ได้รับการสนับสนุนจากผู้บังคับบัญชาของท่านในการปฏิบัติงาน	3.32	1.041	ปานกลาง
รวม	3.81	0.556	มาก

จากตารางที่ 4.12 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) พบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีการรับรู้การสนับสนุนจากการด้านการปฏิบัติ โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 3.81 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.556 และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมาก 4 ข้อ โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ องค์การมีการดำเนินการต่าง ๆ เพื่อให้บุคลากรมีความปลดปล่อยในการทำงาน มีค่าเฉลี่ย 4.04 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.771 องค์การของท่านให้การสนับสนุนอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ ที่ช่วยส่งเสริมการทำงานของท่านให้มีประสิทธิภาพ มีค่าเฉลี่ย 3.95 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.841 ผู้บังคับบัญชาให้การสนับสนุนและไว้วางใจให้ท่านรับผิดชอบในงานที่สำคัญ มีค่าเฉลี่ย 3.89 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.645 และ เมื่อท่านมีปัญหาในการทำงาน ผู้บังคับบัญชาของท่านให้คำแนะนำและข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหา มีค่าเฉลี่ย 3.84 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.789 ตามลำดับ และ พบว่าอยู่ในระดับปานกลาง 1 ข้อ คือ ท่านไม่ได้รับคำแนะนำและไม่ได้รับการสนับสนุนจากผู้บังคับบัญชาของท่านในการปฏิบัติงาน มีค่าเฉลี่ย 3.32 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.041

**ตารางที่ 4.13 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การรับรู้การสนับสนุนจากการของพนักงาน  
ในภาพรวมแต่ละด้าน รวม 5 ด้าน**

การรับรู้การสนับสนุนจากการของค์การ	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	SD	แปลผล
1. ด้านผลตอบแทน	3.71	0.561	มาก
2. ด้านความรู้ในการทำงานและโอกาสก้าวหน้า	3.73	0.566	มาก
3. ด้านความมั่นคงในการทำงาน	3.95	0.511	มาก
4. ด้านจิตอารณ์	3.61	0.593	มาก
5. ด้านการปฏิบัติ	3.81	0.556	มาก
รวม	<b>3.76</b>	<b>0.433</b>	<b>มาก</b>

จากตารางที่ 4.13 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) พบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีการรับรู้การสนับสนุนจากการของค์การ โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 3.76 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.433 เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า อยู่ในระดับมากทั้งหมด โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ ด้านความมั่นคงในการทำงาน มีค่าเฉลี่ย 3.95 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.511 ด้านการปฏิบัติ มีค่าเฉลี่ย 3.81 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.556 ด้านความรู้ในการทำงานและโอกาสก้าวหน้า มีค่าเฉลี่ย 3.73 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.566 ด้านผลตอบแทน มีค่าเฉลี่ย 3.71 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.561 ด้านจิตอารณ์ มีค่าเฉลี่ย 3.61 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.593 ตามลำดับ

**2.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลระดับความผูกพันองค์การ แสดงดังตารางที่ 4.14 - 4.17**

**ตารางที่ 4.14 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง**

ด้านความต่อเนื่อง	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	SD	แปลผล
1. ท่านยังคงอยู่กับองค์การนี้ เนื่องจากท่านพึงพอใจในผลตอบแทนที่ได้รับอย่างต่อเนื่อง	4.19	0.645	มาก
2. ท่านยังทำงานอยู่ในหน่วยงานนี้ เนื่องจากความจำเป็นพอ ๆ กันกับความต้องการของท่าน	3.87	0.820	มาก
3. ท่านคิดว่าท่านได้รับผลตอบแทนที่คุ้มค่า เหมาะสม กับความสามารถในการปฏิบัติงานของท่าน	3.90	0.721	มาก
4. ท่านคิดว่าการลาออกจากทำให้ท่านสูญเสียประโยชน์ค่อนข้างมาก โดยองค์การอื่นอาจจะไม่ให้สิทธิ์แก่ท่านมากเท่าองค์การแห่งนี้	3.73	0.863	มาก
5. ท่านพร้อมที่จะเปลี่ยนแปลงที่ทำงานใหม่ไปยังองค์กรอื่นที่ให้ผลตอบแทนที่ดีกว่า	3.34	1.130	ปานกลาง
รวม	3.81	0.519	มาก

จากการที่ 4.14 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) พบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีความผูกพันองค์การด้านความต่อเนื่อง โดยภาพรวม อยู่ในระดับมาก ค่าเฉลี่ย 3.81 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.519 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมากทั้งหมด เรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ ท่านยังคงอยู่กับองค์การนี้ เนื่องจากท่านพึงพอใจในผลตอบแทนที่ได้รับอย่างต่อเนื่อง มีค่าเฉลี่ย 4.19 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.645 ท่านคิดว่าท่านได้รับผลตอบแทนที่คุ้มค่า เหมาะสม กับความสามารถในการปฏิบัติงานของท่าน มีค่าเฉลี่ย 3.90 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.721 ท่านยังทำงานอยู่ในหน่วยงานนี้ เนื่องจากความจำเป็นพอ ๆ กันกับความต้องการของท่าน มีค่าเฉลี่ย 3.87 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.820 และ ท่านคิดว่าการลาออกจากทำให้ท่านสูญเสียประโยชน์ค่อนข้างมาก โดยองค์กรอื่นอาจจะไม่ให้สิทธิ์แก่ท่านมากเท่าองค์การแห่งนี้ มีค่าเฉลี่ย 3.73 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.863 ตามลำดับ และ อยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 1 ข้อ ดังนี้ ท่านพร้อมที่จะเปลี่ยนแปลงที่ทำงานใหม่ไปยังองค์กรอื่นที่ให้ผลตอบแทนที่ดีกว่า มีค่าเฉลี่ย 3.34 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.130

ตารางที่ 4.15 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก

ด้านความรู้สึก	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	SD	แปลผล
1. ท่านภูมิใจที่จะปฏิบัติงานในองค์การนี้ เนื่องจากเป็น องค์การที่มั่นคง และได้รับการยอมรับ	4.40	0.589	มากที่สุด
2. ท่านพร้อมทุ่มเทพลังกายและพลังใจในการทำงาน ให้กับองค์กรอย่างเต็มความสามารถ	4.31	0.720	มากที่สุด
3. ท่านรู้สึกอย่างแท้จริง ว่าปัญหาต่าง ๆ ขององค์การ คือ ปัญหาของท่านด้วย	4.01	0.803	มาก
4. ท่านรู้สึกไม่พอใจเมื่อได้ยินใครพูดถึงองค์กรของ ท่านในแง่ลบ	4.19	0.753	มาก
5. ท่านไม่รู้สึกเป็นส่วนหนึ่งขององค์การนี้	3.86	1.225	มาก
รวม	<b>4.15</b>	<b>0.565</b>	มาก

จากตารางที่ 4.15 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของพนักงานการไฟฟ้า  
ส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) พบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีความผูกพันองค์กรด้านความรู้สึก โดย  
ภาพรวม อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 4.15 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.565 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า  
อยู่ในระดับมากที่สุด จำนวน 2 ข้อ เรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ ท่านภูมิใจที่จะปฏิบัติงานใน  
องค์การนี้ เนื่องจากเป็นองค์กรที่มั่นคง และได้รับการยอมรับ มีค่าเฉลี่ย 4.40 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน  
0.589 รองลงมา ท่านพร้อมทุ่มเทพลังกายและพลังใจในการทำงานให้กับองค์กรอย่างเต็ม  
ความสามารถ มีค่าเฉลี่ย 4.31 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และอยู่ในระดับมาก จำนวน 3 ข้อ เรียงตามลำดับจาก  
มากไปน้อย ดังนี้ ท่านรู้สึกไม่พอใจเมื่อได้ยินใครพูดถึงองค์กรของท่านในแง่ลบ มีค่าเฉลี่ย 4.19  
ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.753 รองลงมา ท่านรู้สึกอย่างแท้จริง ว่าปัญหาต่าง ๆ ขององค์การ คือ ปัญหา  
ของท่านด้วย มีค่าเฉลี่ย 4.01 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.803 และ ท่านไม่รู้สึกเป็นส่วนหนึ่งขององค์การนี้  
มีค่าเฉลี่ย 3.86 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.255

**ตารางที่ 4.16 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน**

ด้านบรรทัดฐาน	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	SD	แปลผล
1. ท่านเชื่อมั่นว่าความจริงก็เป็นสิ่งสำคัญ ดังนี้ ด้วยจิตสำนึก ท่านจึงอยู่ปฏิบัติงานกับองค์การแห่งนี้	4.26	0.668	มากที่สุด
2. ท่านรู้สึกว่าไม่ถูกต้องที่จะลาออกจากองค์การนี้ ถ้าหากได้รับข้อเสนองานใหม่ที่ดีกว่า	3.75	0.962	มาก
3. ท่านรู้สึกว่าองค์การได้ให้สิ่งที่ท่านรู้สึกเป็นบุญคุณ แก่ท่าน	3.96	0.770	มาก
4. ท่านเชื่อว่าผู้ที่อยู่ปฏิบัติงานกับองค์การเพียงแห่งเดียวตลอดชีวิตการทำงานจะมีโอกาสต่าง ๆ ของชีวิตที่ดีขึ้น	3.79	0.807	มาก
5. ท่านไม่คิดว่าคนเราจะต้องจริงใจกับองค์กรของตนตลอดไป	3.36	1.209	ปานกลาง
รวม	3.82	0.517	มาก

จากตารางที่ 4.16 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของพนักงานการไฟฟ้า ส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) พบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีความผูกพันองค์การด้านบรรทัดฐาน โดยภาพรวม อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 3.82 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.517 เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า อยู่ในระดับมากที่สุด จำนวน 1 ข้อ ดังนี้ ท่านเชื่อมั่นว่าความจริงก็เป็นสิ่งสำคัญ ดังนี้ ด้วยจิตสำนึก ท่านจึงอยู่ปฏิบัติงานกับองค์การแห่งนี้ มีค่าเฉลี่ย 4.26 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.668 อยู่ในระดับมาก จำนวน 3 ข้อ เรียงตามลำดับจากมากไปน้อย ดังนี้ ท่านรู้สึกว่าองค์การได้ให้สิ่งที่ท่านรู้สึกเป็นบุญคุณแก่ท่าน มีค่าเฉลี่ย 3.96 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.770 รองลงมา ท่านเชื่อว่าผู้ที่อยู่ปฏิบัติงาน กับองค์การเพียงแห่งเดียวตลอดชีวิตการทำงานจะมีโอกาสต่าง ๆ ของชีวิตที่ดีขึ้น มีค่าเฉลี่ย 3.79 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.807 และ ท่านรู้สึกว่าไม่ถูกต้องที่จะลาออกจากองค์การนี้ ถ้าหากได้รับ ข้อเสนองานใหม่ที่ดีกว่า มีค่าเฉลี่ย 3.75 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ อยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 1 ข้อ ดังนี้ ท่านไม่คิดว่าคนเราจะต้องจริงใจกับองค์กรของตนตลอดไป มีค่าเฉลี่ย 3.36 ค่าเบี่ยงเบน มาตรฐาน 1.209

**ตารางที่ 4.17 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ความผูกพันองค์การของพนักงานในภาพรวม  
แต่ละด้าน รวม 3 ด้าน**

ความผูกพันองค์การ	ระดับความคิดเห็น		
	$\bar{X}$	SD	แปลผล
1. ด้านความต่อเนื่อง	3.81	0.519	มาก
2. ด้านความรู้สึก	4.15	0.565	มาก
3. ด้านบรรทัดฐาน	3.82	0.517	มาก
รวม	3.93	0.435	มาก

จากตารางที่ 4.17 แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูลความคิดเห็นของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) พบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีความผูกพันองค์การ โดยภาพรวม อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ย 3.93 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.435 และเมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า อยู่ในระดับมาก ทั้งหมด โดยข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือ ด้านความรู้สึก มีค่าเฉลี่ย 4.15 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.565 รองลงมาคือ ด้านบรรทัดฐาน มีค่าเฉลี่ย 3.82 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.517 และด้านที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือ ด้านความต่อเนื่อง มีค่าเฉลี่ย 3.81 ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.519

### ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ปัจจัยส่วนบุคคลที่แตกต่างกันมีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)

ในการทดสอบสมมติฐานครั้นนี้ ผู้ทำการวิจัยได้ทำการวิเคราะห์ทางสถิติเพื่อทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่าง 2 กลุ่ม ของปัจจัยส่วนบุคคลเฉพาะเพศ โดยใช้สถิติ Independent Sample t-test และสำหรับกลุ่มตัวอย่างที่มี 2 กลุ่มขึ้นไป ได้แก่ ปัจจัยส่วนบุคคลของพนักงานที่มี 2 กลุ่มขึ้นไป กับความผูกพันต่อองค์การ โดยการทดสอบความแตกต่างของความแปรปรวนของตัวแปรตาม (Test of Homogeneity of Variance) ถ้าหากตัวแปรมีความแปรปรวนไม่แตกต่างกัน จะใช้สถิติ One-way analysis of variance (ANOVA) F-test และ LSD (Least-significant Different) เพื่อทดสอบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยเป็นรายคู่ แต่สำหรับตัวแปรที่มีค่าความแปรปรวนแตกต่างกัน จะใช้สถิติทดสอบ Brown-Forsythe ในการทดสอบค่าเฉลี่ย โดยกำหนดค่านัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ตามสมมติฐานดังนี้

**สมมติฐานที่ 1 พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ที่มีปัจจัยส่วนบุคคลที่แตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานที่แตกต่างกัน ดังต่อไปนี้**

**สมมติฐานที่ 1.1 พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ที่มีเพศแตกต่างกัน มีความผูกพันองค์การแตกต่างกัน**

### สมมติฐานที่ 1.1.1

$H_1$  : เพศแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานโดยภาพรวมแตกต่างกัน

### สมมติฐานที่ 1.1.2

$H_1$  : เพศแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานด้านความต่อเนื่อง  
แตกต่างกัน

### สมมติฐานที่ 1.1.3

$H_1$  : เพศแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานด้านความรู้สึก

แตกต่างกัน

### สมมติฐานที่ 1.1.4

$H_1$  : เพศแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรหัดฐาน  
แตกต่างกัน

ตารางที่ 4.18 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน จำแนกตามเพศ

ความผูกพันองค์การ ของพนักงาน	เพศชาย		เพศหญิง		t	P (Sig.)
	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD		
1. ด้านความต่อเนื่อง	3.73	0.467	3.88	0.559	-2.853	<b>0.005*</b>
2. ด้านความรู้สึก	4.08	0.583	4.23	0.536	-2.751	<b>0.006*</b>
3. ด้านบรรหัดฐาน	3.75	0.551	3.90	0.469	-2.899	<b>0.004*</b>
รวม	<b>3.85</b>	<b>0.428</b>	<b>4.00</b>	<b>0.430</b>	<b>-3.493</b>	<b>0.001*</b>

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.18 ผลการทดสอบด้วยค่าสถิติ t-test แบบ 2 กลุ่มตัวอย่างที่เป็นอิสระต่อกัน (Independent Sample t-test) ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ทดสอบสมมติฐานได้ดังต่อไปนี้

ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.1.1 พบว่า ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามเพศ พบว่า มีค่า Sig. เท่ากับ 0.005 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ จึงสรุปได้ว่า พนักงานเพศชาย และพนักงานเพศหญิงมีความผูกพันองค์การด้านความต่อเนื่องแตกต่างกัน

ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.1.2 พบว่า ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ด้านความรู้สึก จำแนกตามเพศ พบว่า มีค่า Sig.

เท่ากับ 0.006 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ จึงสรุปได้ว่า พนักงานเพศชายและพนักงานเพศหญิงมีความผูกพันองค์การด้านความรู้สึกแตกต่างกัน

ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.1.3 พบว่า ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ด้านบรรทัดฐาน จำแนกตามเพศ พบว่า มีค่า Sig. เท่ากับ 0.004 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ จึงสรุปได้ว่า พนักงานเพศชาย และพนักงานเพศหญิงมีความผูกพันองค์การด้านความบรรทัดฐานแตกต่างกัน

ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.1.4 พบว่า ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) โดยภาพรวม จำแนกตามเพศ พบว่า มีค่า Sig. เท่ากับ 0.001 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ จึงสรุปได้ว่า พนักงานเพศชายและพนักงานเพศหญิงมีความผูกพันองค์การ โดยภาพรวมแตกต่างกัน และเมื่อพิจารณาค่าเฉลี่ยความผูกพันองค์การของพนักงานหญิงจะเห็นว่ามีค่าสูงกว่าพนักงานชาย โดยมีผลต่างค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.15

สรุปได้ว่า กลุ่มผู้ตอบแบบสอบถามที่เป็นเพศชายมีความผูกพันองค์การแตกต่างจากเพศหญิง โดยเพศหญิงมีความผูกพันองค์การมากกว่าเพศชาย

สมมติฐานที่ 1.2 พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ที่มีอายุแตกต่างกัน มีความผูกพันองค์การแตกต่างกัน

ตารางที่ 4.19 ทดสอบความแตกต่างของความแปรปรวนของตัวแปรตาม (Test of Homogeneity of Variance) จำแนกตามระดับอายุ

ความผูกพันองค์การ	Levene	df1	df2	Sig.
	Statistic			
ด้านความต่อเนื่อง	2.247	3	396	0.082
ด้านความรู้สึก	6.818	3	396	<b>0.000*</b>
ด้านบรรทัดฐาน	1.951	3	396	0.121

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 1.2.1

$H_1$ : อายุแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง แตกต่างกัน

จากตารางที่ 4.19 ผลการทดสอบความแปรปรวนจากตาราง Test of homogeneity of variances พบว่า ค่าความแปรปรวนของความผูกพันด้านความต่อเนื่องของอายุ มีค่า Sig. เท่ากับ 0.082

ซึ่งมากกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่าพนักงานที่มีอายุแตกต่างกันมีความแปรปรวนของความผูกพันองค์การด้านความต่อเนื่องไม่แตกต่างกัน จึงใช้สถิติ One-way analysis of variance (ANOVA) F-test และ LSD (Least-significant Different) ในการทดสอบสมมติฐาน โดยใช้ระดับความเชื่อมั่นในการทดสอบสมมติฐานที่ 95% แสดงดังตารางที่ 4.20

**ตารางที่ 4.20 แสดงการเปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามอายุ**

ความผูกพันองค์การ ของพนักงาน	แหล่งความ แปรปรวน	SS	df	MS	F	P
						(Sig.)
ด้านความต่อเนื่อง	ระหว่างกลุ่ม	2.341	3	0.780	2.936	<b>0.033*</b>
	ภายในกลุ่ม	105.286	396	0.266		
	<b>รวม</b>	<b>107.628</b>	<b>399</b>			

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.20 ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.2.1 พบร่วมกันว่า การวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามอายุ โดยทดสอบที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 มีค่า Sig. เท่ากับ 0.033 ซึ่งน้อยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปได้ว่า พนักงานที่มีอายุแตกต่างกันมีความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่อง แตกต่างกัน จึงได้ทดสอบเป็นรายคู่ด้วยวิธี Least Significance Difference (LSD) แสดงดังตารางที่ 4.21

**ตารางที่ 4.21 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามระดับอายุ**

ระดับอายุ	$\bar{X}$	20-29 ปี	30-39 ปี	40-49 ปี	50 ปีขึ้นไป
		3.71	3.83	3.73	3.90
20-29 ปี	3.71	-	-0.117 (0.120)	-0.024 (0.745)	-0.189 <b>(0.010*)</b>
30-39 ปี	3.83	-	-	0.092 (0.209)	-0.071 (0.306)
40-49 ปี	3.73	-	-	-	-0.164 <b>(0.021*)</b>
50 ปีขึ้นไป	3.90	-	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.21 ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) จำแนกตามอายุ พบว่า พนักงานที่มีอายุ 20-29 ปี และ อายุ 40-49 ปี มีความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่อง น้อยกว่า พนักงานที่มีอายุ 50 ปีขึ้นไป อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 (Sig. เท่ากับ 0.010 และ 0.021) โดยมีผลต่างค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.189 และ 0.164 ตามลำดับ

### สมมติฐานที่ 1.2.2

$H_1$  : อายุแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก แตกต่าง กัน

จากตารางที่ 4.19 ผลการทดสอบความแปรปรวนจากตาราง Test of homogeneity of variances พบว่า ค่าความแปรปรวนของความผูกพันองค์การ ด้านความรู้สึก จำแนกตามอายุ มีค่า Sig. เท่ากับ 0.000 ซึ่งน้อยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า พนักงานที่มีอายุแตกต่างกันมี ความแปรปรวนของความผูกพันองค์การด้านความรู้สึกแตกต่างกัน จึงใช้สถิติ Brown-Forsythe ใน การทดสอบสมมติฐาน โดยใช้ระดับความเชื่อมั่นในการทดสอบสมมติฐานที่ 95% แสดงดังตารางที่ 4.22

ตารางที่ 4.22 แสดงการเปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก จำแนกตาม ระดับอายุ

ความผูกพันองค์การ ของพนักงาน	Brown-Forsythe	df1	df2	Sig.
ด้านความรู้สึก	1.773	3	387.591	0.152

\*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 4.22 ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.2.2 พบว่า การวิเคราะห์เปรียบเทียบความ ผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก จำแนกตามอายุ โดยทดสอบที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 มีค่า Sig. เท่ากับ 0.152 ซึ่งมากกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่าไม่มีนัยสำคัญ ทางสถิติ จึงสรุปว่า อายุแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก ไม่ แตกต่างกัน

### สมมติฐานที่ 1.2.3

$H_1$  : อายุแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน แตกต่าง กัน

จากตารางที่ 4.19 ผลการทดสอบความแปรปรวนจากตาราง Test of homogeneity of variances พบว่า ค่าความแปรปรวนของความผูกพันองค์การ ด้านบรรทัดฐาน จำแนกตามอายุ มีค่า Sig. เท่ากับ 0.121 ซึ่งมากกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่าพนักงานที่มีอายุแตกต่างกันมีความแปรปรวนของความผูกพันองค์การด้านบรรทัดฐานไม่แตกต่างกัน จึงใช้สถิติ One-way analysis of variance (ANOVA) F-test ในการทดสอบสมมติฐาน โดยใช้ระดับความเชื่อมั่นในการทดสอบสมมติฐานที่ 95% แสดงดังตารางที่ 4.23

**ตารางที่ 4.23** เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน จำแนกตามระดับอายุ

ความผูกพันองค์การ ของพนักงาน	แหล่งความ แปรปรวน	SS	df	MS	F	P
		(Sig.)				
ด้านบรรทัดฐาน	ระหว่างกลุ่ม	1.695	3	0.565	2.133	0.096
	ภายในกลุ่ม	104.893	396	0.265		
		<b>รวม</b>	<b>106.588</b>	<b>399</b>		

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.23 ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.2.3 พบว่า การวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความบรรทัดฐาน โดยทดสอบที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 มีค่า Sig. เท่ากับ 0.096 ซึ่งมากกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ แสดงว่า พนักงานที่มีอายุแตกต่างกันจะมีความผูกพันองค์การ ด้านบรรทัดฐานไม่แตกต่างกัน

สมมติฐานที่ 1.3 พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกัน มีความผูกพันองค์การแตกต่างกัน

**ตารางที่ 4.24** ทดสอบความแตกต่างของความแปรปรวนของตัวแปรตาม (Test of Homogeneity of Variance) จำแนกตามระดับการศึกษา

ความผูกพันองค์การ	Levene	df1	df2	Sig.
	Statistic			
ด้านความต่อเนื่อง	5.306	2	397	<b>0.005*</b>
ด้านความรู้สึก	1.601	2	397	0.203
ด้านบรรทัดฐาน	0.585	2	397	0.558

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

### สมมติฐานที่ 1.3.1

$H_1$ : ระดับการศึกษาแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง แตกต่างกัน

จากตารางที่ 4.24 ผลการทดสอบความแปรปรวนจากตาราง Test of homogeneity of variances พบว่า ค่าความแปรปรวนของความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามระดับการศึกษา มีค่า Sig. เท่ากับ 0.005 ซึ่งน้อยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 และคงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ แสดงว่า พนักงานที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกันมีความแปรปรวนของความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่องแตกต่างกัน จึงใช้สถิติ Brown-Forsythe ในการทดสอบสมมติฐาน โดยใช้ระดับความเชื่อมั่นในการทดสอบสมมติฐานที่ 95% และคงค้างตารางที่ 4.25

ตารางที่ 4.25 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามระดับการศึกษา

ความผูกพันองค์การ ของพนักงาน	Brown-Forsythe	df1	df2	Sig.
ด้านความต่อเนื่อง	3.025	2	183.777	0.051

\*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.25 ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.3.1 พบว่า การวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามระดับการศึกษา โดยทดสอบที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 มีค่า Sig. เท่ากับ 0.051 ซึ่งมากกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 และคงว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปได้ว่า พนักงานที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกันจะมีความผูกพันองค์การของพนักงานด้านความต่อเนื่องไม่แตกต่างกัน

### สมมติฐานที่ 1.3.2

$H_1$ : ระดับการศึกษาแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานด้านความรู้สึก แตกต่างกัน

จากตารางที่ 4.24 ผลการทดสอบความแปรปรวนจากตาราง Test of homogeneity of variances พบว่า ค่าความแปรปรวนด้านความรู้สึก จำแนกตามระดับการศึกษา มีค่า Sig. เท่ากับ 0.203 ซึ่งมากกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 และคงว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกันมีความแปรปรวนของความผูกพันองค์การด้านความรู้สึก ไม่แตกต่างกัน

จึงใช้สถิติ One-way analysis of variance (ANOVA) F-test ในการทดสอบสมมติฐาน โดยใช้ระดับความเชื่อมั่นในการทดสอบสมมติฐานที่ 95% แสดงดังตารางที่ 4.26

**ตารางที่ 4.26 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึกจำแนกตามระดับการศึกษา**

ความผูกพันองค์การ ของพนักงาน	แหล่งความ	SS	df	MS	F	P
	แปรปรวน					
ด้านความรู้สึก	ระหว่างกลุ่ม	1.008	2	0.504	1.586	0.206
	ภายในกลุ่ม	126.171	397	0.318		
รวม		<b>127.179</b>	<b>399</b>			

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.24 ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.3.2 พบว่า การวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก จำแนกตามระดับการศึกษา โดยทดสอบที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 มีค่า Sig. เท่ากับ 0.206 ซึ่งมีค่ามากกว่า 0.05 แสดงว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ จึงสรุปว่า พนักงานที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกันมีความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก ไม่แตกต่างกัน

### สมมติฐานที่ 1.3.3

$H_1$  : ระดับการศึกษาแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน แตกต่างกัน

จากตารางที่ 4.24 ผลการทดสอบความแปรปรวนจากตาราง Test of homogeneity of variances พบว่า ค่าความแปรปรวนด้านบรรทัดฐาน จำแนกตามระดับการศึกษา มีค่า Sig. เท่ากับ 0.558 ซึ่งมากกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีระดับการศึกษาแตกต่างกันมีความแปรปรวนของความผูกพันองค์การด้านบรรทัดฐานไม่แตกต่างกัน จึงใช้สถิติ One-way analysis of variance (ANOVA) F-test ในการทดสอบสมมติฐาน โดยใช้ระดับความเชื่อมั่นในการทดสอบสมมติฐานที่ 95% แสดงดังตารางที่ 4.27

**ตารางที่ 4.27 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน จำแนกตามระดับการศึกษา**

ความผูกพันองค์การ ของพนักงาน	แหล่งความ แปรปรวน	SS	df	MS	F	P
		(Sig.)				
ด้านบรรทัดฐาน	ระหว่างกลุ่ม	6.178	2	3.089	12.213	<b>0.000*</b>
	ภายในกลุ่ม	100.411	397	0.253		
	รวม	<b>106.588</b>	<b>399</b>			

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.27 ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.3.3 พบว่า การวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันต่อองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน จำแนกตามระดับการศึกษา โดยทดสอบที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 มีค่า Sig. เท่ากับ 0.000 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า ระดับการศึกษาแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน แตกต่างกัน จึงได้ทดสอบเป็นรายคู่ด้วยวิธี Least Significance Difference (LSD) ปรากฏผลดังตารางที่ 4.28

**ตารางที่ 4.28 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่มีระดับการศึกษาแตกต่างมีความผูกพัน  
องค์การ ด้านบรรทัดฐาน**

ระดับการศึกษา	$\bar{X}$	ต่ำกว่าปริญญาตรี	ปริญญาตรี	ปริญญาโท
		3.67	3.93	3.69
ต่ำกว่าปริญญาตรี	3.67	-	-0.259 (0.000*)	-0.028 (0.731)
ปริญญาตรี	3.93	-	-	0.231 (0.002*)
ปริญญาโท	3.69	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.28 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่ระดับการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรี กับ พนักงานที่ระดับการศึกษาปริญญาตรี พบว่า Sig. เท่ากับ 0.000 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปได้ว่า พนักงานที่มีระดับการศึกษาต่ำกว่าปริญญาตรีมีความผูกพันองค์การของ

พนักงาน ด้านความบรรทัดฐานน้อยกว่าพนักงานที่มีระดับการศึกษาปริญญาตรี โดยมีผลต่างค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.259

เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่มีระดับการศึกษาปริญญาตรี กับ พนักงานที่มีระดับปริญญาโท พบว่า Sig. เท่ากับ 0.002 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปได้ว่า พนักงานที่มีระดับการศึกษาปริญญาตรี มีความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความบรรทัดฐานมากกว่า พนักงานที่มีระดับการศึกษาปริญญาโท โดยมีผลต่างค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.231

**สมมติฐานที่ 1.4** พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงานแตกต่างกัน มีความผูกพันองค์การแตกต่างกัน

**ตารางที่ 4.29** ทดสอบความแตกต่างของความแปรปรวนของตัวแปรตาม (Test of Homogeneity of Variance) จำแนกตามระยะเวลาการปฏิบัติงาน

ความผูกพันองค์การ	Levene Statistic	df1	df2	Sig
ด้านความต่อเนื่อง	0.610	3	396	0.609
ด้านความรู้สึก	4.486	3	396	<b>0.004*</b>
ด้านบรรทัดฐาน	0.848	3	396	0.469

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 1.4.1

$H_1$ : ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน แตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง แตกต่างกัน

จากตารางที่ 4.29 ผลการทดสอบความแปรปรวนจากตาราง Test of homogeneity of variances พบว่า ค่าความแปรปรวนด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามระยะเวลาการปฏิบัติงาน มีค่า Sig. เท่ากับ 0.609 ซึ่งมากกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงานแตกต่างกันมีความแปรปรวนของความผูกพันองค์การด้านความต่อเนื่องไม่แตกต่างกัน จึงใช้สถิติ One-way analysis of variance (ANOVA) F-test ในการทดสอบสมมติฐาน โดยใช้ระดับความเชื่อมั่นในการทดสอบสมมติฐานที่ 95% แสดงดังตารางที่ 4.30

**ตารางที่ 4.30 เปรียบเทียบความผูกพันองค์กรของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามระยะเวลาในการปฏิบัติงาน**

ความผูกพันองค์กร ของพนักงาน	แหล่งความ แปรปรวน	SS	df	MS	F	P
						(Sig.)
ด้านความต่อเนื่อง	ระหว่างกลุ่ม	2.190	3	0.730	2.741	<b>0.043*</b>
	ภายในกลุ่ม	105.438	396	0.266		
	รวม	<b>107.628</b>	<b>399</b>			

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.30 ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.4.1 พนบว่า ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันต่อองค์กรของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามระยะเวลาในการปฏิบัติงาน โดยทดสอบที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 มีค่า Sig. เท่ากับ 0.043 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงานแตกต่างมีความผูกพันองค์กรของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง แตกต่างกัน จึงได้ทดสอบเป็นรายคู่ด้วยวิธี Least Significance Difference (LSD) ปรากฏผลดังตารางที่ 4.31

**ตารางที่ 4.31 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงานแตกต่างมีความผูกพันองค์กร ด้านความต่อเนื่อง**

ระยะเวลาใน การปฏิบัติงาน	$\bar{X}$	น้อยกว่าหรือ เท่ากับ 10 ปี	10-19 ปี	20-29 ปี	30 ปีขึ้นไป
		น้อยกว่าหรือ เท่ากับ 10 ปี			
น้อยกว่าหรือ เท่ากับ 10 ปี	3.71	3.71	3.78	3.84	3.93
10-19 ปี	3.78	-	-0.069 (0.361)	-0.130 <b>(0.039*)</b>	-0.148 <b>(0.105)</b>
20-29 ปี	3.84	-	-	-	-0.086 (0.284)
30 ปีขึ้นไป	3.93				-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.31 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่ระดับระยะเวลาในการปฏิบัติงาน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 ปี กับ พนักงานที่ระดับระยะเวลาในการปฏิบัติงาน 20-29 ปี และ พนักงานที่มีระดับระยะเวลาการปฏิบัติงาน 30 ปีขึ้นไป พบว่า มีค่า Sig. เท่ากับ 0.039 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่า พนักงานที่มีระดับระยะเวลาในการปฏิบัติงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 ปี มีความผูกพันองค์การด้านความต่อเนื่อง น้อยกว่า พนักงานที่มีระดับระยะเวลาในการปฏิบัติงาน 20-29 ปี โดยมีผลต่างค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.130

เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่มีระดับระยะเวลาในการปฏิบัติงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 ปี และ พนักงานที่มีระดับระยะเวลาในการปฏิบัติงาน 30 ปีขึ้นไป พบว่า Sig. เท่ากับ 0.009 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่า มีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีระดับระยะเวลาในการปฏิบัติงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 ปี มีความผูกพันองค์การด้านความต่อเนื่อง น้อยกว่า พนักงานที่ระดับระยะเวลาในการปฏิบัติงาน 30 ปีขึ้นไป โดยมีผลต่างค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.217

#### สมมติฐานที่ 1.4.2

$H_1$ : ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน แตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก แตกต่างกัน

จากตารางที่ 4.29 ผลการทดสอบความแปรปรวนจากตาราง Test of homogeneity of variances พบว่า ค่าความแปรปรวนด้านความรู้สึก จำแนกตามระยะเวลาการปฏิบัติงาน มีค่า Sig. เท่ากับ 0.005 ซึ่งน้อยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า มีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงานแตกต่างกันมีความแปรปรวนของความผูกพันองค์การด้านความรู้สึกแตกต่างกัน จึงใช้สถิติ Brown-Forsythe ในการทดสอบสมมติฐาน โดยใช้ระดับความเชื่อมั่นในการทดสอบสมมติฐานที่ 95% แสดงดังตารางที่ 4.32

ตารางที่ 4.32 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความความรู้สึก จำแนกตามระยะเวลาในการปฏิบัติงาน

ความผูกพันองค์การ ของพนักงาน	Brown-Forsythe	df1	df2	P (Sig.)
ด้านความรู้สึก	5.775	3	245.043	0.001*

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.32 ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.4.2 พบว่า ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก จำแนกตามระยะเวลาในการปฏิบัติงาน โดยทดสอบ

ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 มีค่า Sig. เท่ากับ 0.001 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ จึงสรุปว่า พนักงานที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงานแตกต่างกันมีความผูกพันองค์การด้านความรู้สึกแตกต่างกัน จึงได้ทดสอบเป็นรายคู่ด้วยวิธี Dunnett T3 ปรากฏผลดังตารางที่ 4.33

**ตารางที่ 4.33 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงานแตกต่างมีความผูกพันองค์การ ด้านความรู้สึก**

ระยะเวลาใน การปฏิบัติงาน	$\bar{X}$	น้อยกว่าหรือ เท่ากับ 10 ปี	10-19 ปี	20-29 ปี	30 ปีขึ้นไป
		3.71	3.78	3.84	3.93
น้อยกว่าหรือ เท่ากับ 10 ปี	3.71	-	-0.242 (0.006*)	-0.248 (0.001*)	-0.031 (1.000)
10-19 ปี	3.78	-	-	-0.006 (1.000)	0.211 (0.265)
20-29 ปี	3.84	-	-	-	0.217 (0.194)
30 ปีขึ้นไป	3.93	-	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.33 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่ระดับระยะเวลาในการปฏิบัติงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 ปี กับ พนักงานที่ระดับระยะเวลาในการปฏิบัติงาน 10-19 ปี พบว่า Sig. เท่ากับ 0.006 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่าพนักงานที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 ปี มีความผูกพันองค์การด้านความรู้สึก น้อยกว่าพนักงานที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงาน 10-19 ปี โดยมีผลต่างค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.242

เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่มีระดับระยะเวลาในการปฏิบัติงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 ปี กับ พนักงานที่มีระดับระยะเวลาในการปฏิบัติงาน 20-29 ปี พบว่า มีค่า Sig. เท่ากับ 0.001 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงานน้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 ปี มีความผูกพันองค์การด้านความรู้สึก น้อยกว่าพนักงานที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงาน 20-29 ปี โดยมีผลต่างค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.248

#### สมมติฐานที่ 1.4.3

$H_1$ : ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน แตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน แตกต่างกัน

จากตารางที่ 4.29 ผลการทดสอบความแปรปรวนจากตาราง Test of homogeneity of variances พบว่า ค่าความแปรปรวนด้านบรรทัดฐาน จำแนกตามระยะเวลาการปฏิบัติงาน มีค่า Sig. เท่ากับ 0.469 ซึ่งมากกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงานแตกต่างกันมีความแปรปรวนของความผูกพันองค์การด้านบรรทัดฐานไม่แตกต่างกัน จึงใช้สถิติ One-way analysis of variance (ANOVA) F-test ในการทดสอบสมมติฐาน โดยใช้ระดับความเชื่อมั่นในการทดสอบสมมติฐานที่ 95% แสดงดังตาราง 4.34

**ตารางที่ 4.34** เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน จำแนกตามระยะเวลาในการปฏิบัติงาน

ความผูกพันองค์การ ของพนักงาน	แหล่งความ แปรปรวน	SS	df	MS	F	P
					(Sig.)	
ด้านบรรทัดฐาน	ระหว่างกลุ่ม	1.966	3	0.655	2.480	0.061
	ภายในกลุ่ม	104.623	396	0.264		
รวม		<b>106.588</b>	<b>399</b>			

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.4.3 พบว่า ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน จำแนกตามระยะเวลาในการปฏิบัติงาน โดยทดสอบที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 มีค่า Sig. เท่ากับ 0.061 ซึ่งมีค่ามากกว่า 0.05 แสดงว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงานแตกต่างกันมีต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน ไม่แตกต่างกัน

**สมมติฐานที่ 1.5** พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ที่มีรายได้แตกต่างกัน มีความผูกพันองค์การแตกต่างกัน

ตารางที่ 4.35 ทดสอบความแตกต่างของความแปรปรวนของตัวแปรตาม (Test of Homogeneity of Variance) จำแนกตามระดับรายได้

ความผูกพันองค์การ	Levene	df1	df2	Sig
	Statistic			
ด้านความต่อเนื่อง	2.330	5	394	<b>0.042*</b>
ด้านความรู้สึก	8.059	5	394	<b>0.000*</b>
ด้านบรรทัดฐาน	1.643	5	394	0.469

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 1.5.1

$H_1$ : รายได้ แตกต่างกันสั่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง แตกต่างกัน

จากตารางที่ 4.35 ผลการทดสอบความแปรปรวนจากตาราง Test of homogeneity of variances พบว่า ถ้าความแปรปรวนด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามระดับรายได้ มีค่า Sig. เท่ากับ 0.042 ซึ่งน้อยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงาน ที่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงานแตกต่างกันมีความแปรปรวนของความผูกพันองค์การด้านความรู้สึก ต่อเนื่องแตกต่างกัน จึงใช้สถิติ Brown-Forsythe ในการทดสอบสมมติฐาน โดยใช้ระดับความเชื่อมั่น ในการทดสอบสมมติฐานที่ 95% และดังตารางที่ 4.36

ตารางที่ 4.36 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามรายได้

ความผูกพันองค์การ ของพนักงาน	Brown-Forsythe	df1	df2	P (Sig.)
ด้านความต่อเนื่อง	1.028	5	314.309	0.401

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.32 ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.5.1 พบว่า การวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามรายได้ โดยทดสอบที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 มีค่า Sig. เท่ากับ 0.401 ซึ่งมีค่ามากกว่า 0.05 แสดงว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ จึงสรุปว่า พนักงานที่มีรายได้แตกต่างกันมีความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง ไม่แตกต่างกัน

### สมมติฐานที่ 1.5.2

แตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก แตกต่างกัน ( $H_1$ )

จากตาราง 4.35 ผลการทดสอบความแปรปรวนจากตาราง Test of homogeneity of variances พบว่า ค่าความแปรปรวนด้านความรู้สึก จำแนกตามรายได้มีค่า Sig. เท่ากับ 0.000 ซึ่งน้อยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีรายได้แตกต่างกันมีความแปรปรวนของความผูกพันองค์การด้านความรู้สึกแตกต่างกัน จึงใช้สถิติ Brown-Forsythe ในการทดสอบสมมติฐาน โดยใช้ระดับความเชื่อมั่นในการทดสอบสมมติฐานที่ 95% แสดงดังตารางที่ 4.37

ตารางที่ 4.37 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก จำแนกตามรายได้

ความผูกพันองค์การ ของพนักงาน	Brown-Forsythe	df1	df2	P (Sig.)
ด้านความรู้สึก	3.508	5	312.049	<b>0.004*</b>

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.5.2 พบว่า การวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก จำแนกตามรายได้ โดยทดสอบที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 มีค่า Sig. เท่ากับ 0.004 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ จึงสรุปว่าพนักงานที่มีรายได้แตกต่างกันมีความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก แตกต่างกัน จึงได้ทดสอบเป็นรายคู่ด้วยวิธี Dunnett T3 ปรากฏผลดังตารางที่ 4.38

**ตารางที่ 4.38 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่มีรายได้แตกต่างกัน มีความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก**

รายได้	ต่ำกว่า	10,001-	20,001-	30,001-	40,001-	50,001บาท	
	10,000	20,000	30,000	40,000	50,000	ขึ้นไป	
$\bar{X}$	4.55	4.02	4.21	4.28	4.15	4.09	
ต่ำกว่า 10,000	4.55	-	0.523	0.333	0.260	0.400	0.456
10,001-20,000		(0.000*)	(0.007*)	(0.045*)	(0.004*)	(0.001*)	
20,001-30,000	4.02	-	-	-0.189	-0.263	-0.123	-0.067
30,001-40,000			(0.154)	(0.007*)	(0.954)	(1.000)	
40,001-50,000	4.21	-	-	-	-0.073	0.066	0.122
50,001-60,000				(0.998)	(1.000)	(0.968)	
60,001-70,000	4.28	-	-	-	-	0.139	0.195
70,001-80,000					(0.917)	(0.492)	
80,001-90,000	4.15	-	-	-	-	-	0.056
90,001-100,000						(1.000)	
100,001-110,000	4.09	-	-	-	-	-	-
110,000+	บาทขึ้นไป						

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.38 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่มีรายได้ต่ำกว่า 10,000 บาท กับพนักงานที่มีรายได้ 10,001-20,000 บาท 20,001-30,000 บาท 30,001-40,000 บาท 40,001-50,000 บาท และ 50,001 บาทขึ้นไป พบร่วมกันว่า มีค่า Sig. เท่ากับ 0.000, 0.007, 0.045, 0.004 และ 0.001 ตามลำดับ ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีรายได้ต่ำกว่า 10,000 บาท มีความผูกพันองค์การ ด้านความรู้สึก มากกว่า พนักงานที่มีรายได้ 10,001-20,000 บาท 20,001-30,000 บาท 30,001-40,000 บาท 40,001-50,000 บาท และ 50,001 บาทขึ้นไป โดยมีผลต่างค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.523, 0.333, 0.260, 0.400 และ 0.456 ตามลำดับ

เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่มีรายได้ 10,001-20,000 บาท กับ พนักงานที่มีรายได้ 30,001-40,000 บาท พบร่วมกันว่า มีค่า Sig. เท่ากับ 0.007 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีรายได้ 10,001-20,000 บาท มีความผูกพันองค์การ ด้านความรู้สึก น้อยกว่า พนักงานที่มีรายได้ 30,001-40,000 บาท โดยมีผลต่างค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.263

### สมมติฐานที่ 1.5.3

$H_1$ : รายได้แตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรหัดฐาน  
แตกต่างกัน

จากตารางที่ 4.35 ผลการทดสอบความแปรปรวนจากตาราง Test of homogeneity of variances พบว่า ค่าความแปรปรวนด้านความบรรหัดฐาน จำแนกตามรายได้ มีค่า Sig เท่ากับ 0.469 ซึ่งมากกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีรายได้แตกต่างกันมีความแปรปรวนของความผูกพันองค์การด้านบรรหัดฐาน ไม่แตกต่างกัน จึงใช้สถิติ One-way analysis of variance (ANOVA) F-test ในการทดสอบสมมติฐาน โดยใช้ระดับความเชื่อมั่นในการทดสอบสมมติฐานที่ 95% แสดงดังตารางที่ 4.39

ตารางที่ 4.39 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรหัดฐาน จำแนกตามรายได้

ความผูกพันองค์การ ของพนักงาน	แหล่งความ แปรปรวน	SS	df	MS	F	P
						(Sig.)
ด้านความรู้สึก	ระหว่างกลุ่ม	1.046	5	0.209	0.781	0.564
	ภายในกลุ่ม	105.542	394	0.268		
	รวม	106.588	399			

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.39 ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.5.3 พบว่า การวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรหัดฐาน จำแนกตามรายได้ โดยทดสอบที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 มีค่า Sig เท่ากับ 0.564 ซึ่งมีมากกว่า 0.05 แสดงว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีรายได้แตกต่างกันมีความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรหัดฐาน ไม่แตกต่างกัน

สมมติฐานที่ 1.6 พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เบต 1 (ภาคกลาง) ที่มีระดับตำแหน่ง  
แตกต่างกัน มีความผูกพันองค์การแตกต่างกัน

**ตารางที่ 4.40 ทดสอบความแตกต่างของความแปรปรวนของตัวแปรตาม (Test of Homogeneity of Variance) จำแนกตามระดับตำแหน่ง**

ความผูกพันองค์การ	Levene	df1	df2	Sig
Statistic				
ด้านความต่อเนื่อง	1.634	3	396	0.181
ด้านความรู้สึก	6.392	3	396	0.000*
ด้านบรรทัดฐาน	2.490	3	396	0.060

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สมมติฐานที่ 1.6.1

$H_1$  : ระดับตำแหน่งแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง แตกต่างกัน

จากตารางที่ 4.40 ผลการทดสอบความแปรปรวนจากตาราง Test of homogeneity of variances พบร่วมกันว่าความแปรปรวนด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามระดับตำแหน่ง มีค่า Sig. เท่ากับ 0.181 ซึ่งมากกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีระดับตำแหน่งแตกต่างกันมีความแปรปรวนของความผูกพันองค์การด้านความต่อเนื่อง ไม่แตกต่างกัน จึงใช้สถิติ One-way analysis of variance (ANOVA) F-test ในการทดสอบสมมติฐานโดยใช้ระดับความเชื่อมั่นในการทดสอบสมมติฐานที่ 95% แสดงดังตารางที่ 4.41

**ตารางที่ 4.41 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามระดับตำแหน่ง**

ความผูกพันองค์การ ของพนักงาน	แหล่งความ แปรปรวน	SS	df	MS	F	P (Sig.)
ด้านความต่อเนื่อง	ระหว่างกลุ่ม	2.669	3	0.890	3.357	0.019*
	ภายในกลุ่ม	104.958	396	0.265		
	รวม	107.628	399			

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.41 ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.6.1 พบร่วมกันว่า การวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความต่อเนื่อง จำแนกตามระดับตำแหน่ง โดยทดสอบที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 มีค่า Sig. เท่ากับ 0.019 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ

จึงสรุปว่า พนักงานที่มีระดับตำแหน่งแตกต่างกันมีความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความความต่อเนื่อง แตกต่างกัน จึงได้ทดสอบเป็นรายคู่ด้วยวิธี Least Significance Difference (LSD) ปรากฏผลดังตารางที่ 4.42

**ตารางที่ 4.42 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่มีระดับตำแหน่งแตกต่างมีความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่อง**

ระดับตำแหน่ง	$\bar{X}$	ระดับ 1-3	ระดับ 4-6	ระดับ 7-9	ระดับ 10 ขึ้นไป
		3.76	3.80	3.78	4.22
ระดับ 1-3	3.76	-	-0.035 (0.606)	-0.020 (0.787)	-0.462 <b>(0.002*)</b>
ระดับ 4-6	3.80	-	-	-0.015 (0.796)	-0.426 <b>(0.003*)</b>
ระดับ 7-9	3.78	-	-	-	-0.442 <b>(0.003*)</b>
ระดับ 10 ขึ้นไป	4.22	-	-	-	-

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.42 เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่ตำแหน่งระดับ 1-3 และ พนักงานที่ตำแหน่งระดับ 10 ขึ้นไป พบว่า Sig. เท่ากับ 0.002 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีตำแหน่งระดับ 1-3 มีความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่อง น้อยกว่า พนักงานที่มีตำแหน่งระดับ 10 ขึ้นไป โดยมีผลต่างค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.462

เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่ตำแหน่งระดับ 4-6 และ พนักงานที่ตำแหน่งระดับ 10 ขึ้นไป พบว่า Sig. เท่ากับ 0.003 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีตำแหน่งระดับ 4-6 มีความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่อง น้อยกว่า พนักงานที่มีตำแหน่งระดับ 10 ขึ้นไป โดยมีผลต่างค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.426

เปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของพนักงานที่ตำแหน่งระดับ 7-9 และ พนักงานที่ตำแหน่งระดับ 10 ขึ้นไป พบว่า Sig. เท่ากับ 0.003 ซึ่งมีค่าน้อยกว่า 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีตำแหน่งระดับ 7-9 มีความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่อง น้อยกว่า พนักงานที่มีตำแหน่งระดับ 10 ขึ้นไป โดยมีผลต่างค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.442

### สมมติฐานที่ 1.6.2

$H_1$  : ระดับตำแหน่งแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก แตกต่างกัน

จากตารางที่ 4.40 ผลการทดสอบความแปรปรวนจากตาราง Test of homogeneity of variances พบว่า ค่าความแปรปรวนด้านความรู้สึก จำแนกตามระดับตำแหน่ง มีค่า Sig. เท่ากับ 0.000 ซึ่งน้อยกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีระดับตำแหน่งแตกต่างกันมีความแปรปรวนของความผูกพันองค์การด้านความรู้สึกแตกต่างกัน จึงใช้สถิติ Brown-Forsythe ในการทดสอบสมมติฐาน โดยใช้ระดับความเชื่อมั่นในการทดสอบสมมติฐานที่ 95% แสดงดังตารางที่ 4.43

ตารางที่ 4.43 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก จำแนกตามระดับตำแหน่ง

ความผูกพันองค์การ ของพนักงาน	Brown-Forsythe	df1	df2	P (Sig.)
ด้านความรู้สึก	0.916	3	66.951	0.438

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.43 ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.6.2 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก จำแนกตามระดับตำแหน่ง โดยทดสอบที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 พบว่า มีค่า Sig. เท่ากับ 0.438 ซึ่งมีค่ามากกว่า 0.05 แสดงว่า ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีระดับตำแหน่งแตกต่างกันมีความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านความรู้สึก ไม่แตกต่างกัน

### สมมติฐานที่ 1.6.3

$H_1$  : ระดับตำแหน่ง แตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน แตกต่างกัน

จากตารางที่ 4.40 ผลการทดสอบความแปรปรวนจากตาราง Test of homogeneity of variances พบว่า ค่าความแปรปรวนด้านบรรทัดฐาน จำแนกตามระดับตำแหน่ง มีค่า Sig. เท่ากับ 0.181 ซึ่งมากกว่าระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่า ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า พนักงานที่มีระดับตำแหน่งแตกต่างกันมีความแปรปรวนของความผูกพันองค์การด้านบรรทัดฐาน ไม่แตกต่างกัน จึงใช้สถิติ One-way analysis of variance (ANOVA) F-test ในการทดสอบสมมติฐาน โดยใช้ระดับความเชื่อมั่นในการทดสอบสมมติฐานที่ 95% แสดงดังตาราง 4.44

**ตารางที่ 4.44 เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน จำแนกตามระดับตำแหน่ง**

ความผูกพันองค์การ ของพนักงาน	แหล่งความ แปรปรวน	SS	df	MS	F	P
					(Sig.)	
ด้านบรรทัดฐาน	ระหว่างกลุ่ม	0.877	3	0.292	1.095	0.351
	ภายในกลุ่ม	105.712	396	0.267		
รวม		<b>106.588</b>	<b>399</b>			

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.44 ผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1.6.3 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน จำแนกตามระดับตำแหน่ง โดยทดสอบที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 พบว่า มีค่า Sig. เท่ากับ 0.351 ซึ่งมีค่ามากกว่า 0.05 แสดงว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ จึงสรุปว่า พนักงานที่มีระดับตำแหน่งแตกต่างกันมีความผูกพันองค์การของพนักงาน ด้านบรรทัดฐาน ไม่แตกต่างกัน

#### ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของคุณลักษณะของงาน และการรับรู้การสนับสนุนจากการที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)

การทดสอบสมมติฐานที่ 2 ผู้ศึกษาได้ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของงาน และ การรับรู้การสนับสนุนจากการ กับความผูกพันองค์การของพนักงาน วิเคราะห์โดยการหาค่า สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน (Pearson's Product – Moment Correlation) ผลการวิเคราะห์ ข้อมูลแสดง ดังตารางที่ 4.45-4.46

**ตารางที่ 4.45 ความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของงานกับความผูกพันองค์การของพนักงาน**

คุณลักษณะของงาน	ความผูกพันองค์การ			
	r	Sig.	แปลผล	ทิศทาง
1. ด้านความหลากหลายทางทักษะ	0.213	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันดี	ทิศทางเดียวกัน
2. ด้านความมีเอกลักษณ์ของงาน	0.342	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันปานกลาง	ทิศทางเดียวกัน
3. ด้านความสำคัญของงาน	0.284	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันดี	ทิศทางเดียวกัน
4. ด้านความมีอิสระของงาน	0.346	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันปานกลาง	ทิศทางเดียวกัน
5. ด้านผลข้อนอกลับของงาน	0.402	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันปานกลาง	ทิศทางเดียวกัน
รวม	<b>0.485</b>	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันปานกลาง	ทิศทางเดียวกัน

\*\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

จากตารางที่ 4.45 ผลการวิเคราะห์หาค่าความสัมพันธ์ระหว่าง คุณลักษณะของงานกับความผูกพันองค์การในภาพรวม พบว่า คุณลักษณะของงานของพนักงาน มีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันองค์การของพนักงานในภาพรวม อยู่ในระดับปานกลาง ( $r = 0.485$ ) เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า มีความสัมพันธ์เชิงบวกในระดับปานกลาง 3 ด้าน โดยเรียงลำดับค่าความสัมพันธ์ในแต่ละด้านจากมากไปหาน้อยดังนี้ คือ คุณลักษณะของงานด้านผลลัพธ์บวกของงาน ( $r = 0.402$ ) คุณลักษณะของงานด้านความมีอิสรภาพของงาน ( $r = 0.346$ ) คุณลักษณะของงานด้านความมีเอกลักษณ์ของงาน ( $r = 0.342$ ) และ มีความสัมพันธ์เชิงบวกในระดับต่ำ 2 ด้าน โดยเรียงลำดับค่าความสัมพันธ์ในแต่ละด้านจากมากไปหาน้อยดังนี้ คือ คุณลักษณะของงานด้านความสำคัญของงาน ( $r = 0.284$ ) คุณลักษณะของงานด้านความหลากหลายทางทักษะ ( $r = 0.213$ ) อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.01

**ตารางที่ 4.46 ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้การสนับสนุนจากการ กับความผูกพันองค์การของพนักงาน**

การรับรู้การสนับสนุนจากการ	ความผูกพันองค์การ			
	r	Sig.	แปลผล	ทิศทาง
1. ด้านผลตอบแทน	0.502	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กับปานกลาง	ทิศทางเดียวกัน
2. ด้านความรู้ในการทำงานและ โอกาสก้าวหน้า	0.395	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กับปานกลาง	ทิศทางเดียวกัน
3. ด้านความมั่นคงในการทำงาน	0.454	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กับปานกลาง	ทิศทางเดียวกัน
4. ด้านจิตอารมณ์	0.476	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กับปานกลาง	ทิศทางเดียวกัน
5. ด้านปฏิบัติ	0.478	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กับปานกลาง	ทิศทางเดียวกัน
<b>รวม</b>	<b>0.594</b>	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กับปานกลาง	ทิศทางเดียวกัน

\*\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

จากตารางที่ 4.46 ผลการวิเคราะห์หาค่าความสัมพันธ์ระหว่าง การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การกับความผูกพันองค์การในภาพรวม พบว่า การรับรู้การสนับสนุนจากการ มีความสัมพันธ์ เชิงบวกกับความผูกพันองค์การของพนักงานในภาพรวม อยู่ในระดับปานกลาง ( $r = 0.594$ ) และเมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า มีความสัมพันธ์เชิงบวกในระดับปานกลางทุกด้าน โดยเรียงลำดับค่าความสัมพันธ์ในแต่ละด้านจากมากไปหาน้อย ดังนี้ ด้านผลตอบแทน ( $r = 0.502$ ) ด้านปฏิบัติ ( $r = 0.478$ ) ด้านจิตอารมณ์ ( $r = 0.476$ ) ด้านความมั่นคงในการทำงาน ( $r = 0.454$ ) ด้านความรู้ในการทำงานและโอกาสก้าวหน้า ( $r = 0.395$ ) อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ 0.01

ตอนที่ 5 ผลการวิเคราะห์คุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากการที่มีอิทธิพลต่อกำลังใจของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)

การทดสอบสมมติฐานข้อที่ 3 ผู้วิจัยได้ทำการวิเคราะห์ทางสถิติเพื่อหาอิทธิพลระหว่างคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากการของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) กับความผูกพันต่อองค์กร โดยใช้การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรหลายตัว การทดสอบสมมติฐานโดยใช้เทคนิคการวิเคราะห์ความถดถอยพหุคุณ (Multiple linear regression analysis)

โดยมีรูปแบบสมการเชิงเส้น ดังนี้

$$\hat{Y} = b_0 + b_1 x_1 + b_2 x_2 + \dots + b_k x_k$$

และรูปแบบสมการถดถอยที่คำนวณโดยใช้ค่าแทนมาตรฐาน ดังนี้

$$\hat{Z} = \beta_0 Z_{x1} + \beta_1 Z_{x2} + \beta_2 Z_{x3} + \dots + \beta_k Z_{xk}$$

สมมติฐานที่ 3.1

คุณลักษณะของงานของพนักงานโดยรวม และ การรับรู้การสนับสนุนจากการของพนักงานโดยรวม มีอิทธิพลต่อกำลังใจของพนักงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (H<sub>1</sub>)

ตารางที่ 4.47 การวิเคราะห์ตัวแปรอิสระอย่างน้อยปัจจัยใดปัจจัยหนึ่งที่สามารถนำมาสร้าง เป็นสมการ Regression ที่มีอิทธิพลต่อกำลังใจของพนักงาน

Model		SS	df	MS	F	Sig.
1	Regression	29.555	2	14.777	127.630	0.000*
	Residual	45.965	397	0.116		
	Total	75.520	399			

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.47 ผลการวิเคราะห์ตัวแปรอิสระอย่างน้อยปัจจัยใดปัจจัยหนึ่งที่สามารถนำมาสร้างเป็นสมการ Regression โดยใช้การพิจารณาค่า F-test ในตาราง พบว่า มีค่า F เท่ากับ 127.630 และ ค่า Sig. เท่ากับ 0.000 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปได้ว่า คุณลักษณะของงานของพนักงานโดยรวม และ การรับรู้การสนับสนุนจากการของพนักงาน สามารถอธิบายและนำไปพยากรณ์คุณลักษณะของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

ตารางที่ 4.48 ผลการวิเคราะห์ปัจจัยคุณลักษณะของงาน ปัจจัยการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การ โดยภาพรวมของพนักงาน

ตัวแปรที่ศึกษา ความผูกพัน องค์การของ พนักงาน $Y_t$	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		t	Sig..
	b	Std. Error	Beta			
ค่าคงที่ (Constant)	1.011	0.200			5.055	<b>0.000**</b>
1. คุณลักษณะของงาน ( $X_1$ )	0.308	0.061	0.234		5.048	<b>0.000**</b>
2. การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ ( $X_2$ )	0.470	0.047	0.468		10.086	<b>0.000**</b>

$R = 0.626$ ,  $R^2 = 0.391$ , Adjust  $R^2 = 0.388$ , Std<sub>Est</sub> = 0.340

\*\*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

จากตารางที่ 4.48 จะเห็นว่าคุณลักษณะของงาน โดยรวม การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ โดยรวม มีอิทธิพลเชิงบวกกับความผูกพันองค์การ โดยรวมของพนักงาน โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคุณ ( $R$ ) = 0.626 และพบว่า ค่า F มีนัยสำคัญทางสถิติโดยมีค่า Sig. (ความน่าจะเป็น) ที่ได้จากการคำนวณ 0.000 น้อยกว่าค่าระดับนัยสำคัญ 0.01 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า มีตัวแปรอิสระอย่างน้อย 1 ตัวสามารถดำเนินการใช้พยากรณ์ความผูกพันองค์การของพนักงาน ( $Y_t$ ) ได้

ค่าสัมประสิทธิ์ความผูกพันต่อองค์กร ( $R^2$ ) เท่ากับ 0.391 หมายความว่า ความผูกพันต่อองค์กรของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคขึ้นอยู่กับปัจจัยคุณลักษณะของงาน และการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ ร้อยละ 39.10 ส่วนค่า Adjust  $R^2$  เท่ากับ 0.388 หมายถึง ค่าสัมประสิทธิ์ความผูกพันต่อองค์กร เมื่อขัดอิทธิพลของค่า  $R^2$  ที่เกิดจากจำนวนตัวอย่าง คุณลักษณะของงาน และการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ สามารถพยากรณ์ความผูกพันต่อองค์การ ได้ร้อยละ 38.80

เมื่อพิจารณาค่าสัมประสิทธิ์การคาดคะอยของตัวพยากรณ์ พบว่า คุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ สามารถพยากรณ์ความผูกพันองค์การของพนักงานได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

สามารถเขียนสมการพยากรณ์ความผูกพันต่อองค์กรของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคดังนี้

สมการทดแทนที่คำนวณโดยใช้คะแนนดิบ คือ

$$\hat{Y} = 1.011 + 0.308(X_1) + 0.470(X_2)$$

สมการทดแทนที่คำนวณโดยใช้คะแนนมาตรฐาน คือ

$$\hat{Z} = 0.234(Z_{x_1}) + 0.468(Z_{x_2})$$

สรุปว่า มีปัจจัยคุณลักษณะของงาน และ ปัจจัยการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การสามารถใช้พยากรณ์ความผูกพันต่อองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้

สมมติฐานที่ 2.2

คุณลักษณะของงานของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การ โดยภาพรวม ( $H_1$ )

ตารางที่ 4.49 การวิเคราะห์ว่าตัวแปรอิสระอย่างน้อยปัจจัยใดปัจจัยหนึ่งที่สามารถนำมาสร้าง เป็นสมการ Regression ของคุณลักษณะของงานที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน

Model	SS	df	MS	F	Sig.
1      Regression	21.117	5	4.223	30.586	<b>0.000*</b>
Residual	54.403	394	0.138		
Total	75.520	399			

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.49 ผลการวิเคราะห์ว่าตัวแปรอิสระอย่างน้อยปัจจัยใดปัจจัยหนึ่งที่สามารถนำมาสร้างเป็นสมการ Regression โดยใช้การพิจารณาค่า F-test ในตาราง พบร่วมกันว่า มีค่า F เท่ากับ 30.586 และ ค่า Sig. เท่ากับ 0.000 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า คุณลักษณะของงานของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) อย่างน้อย 1 ด้านที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์การของพนักงาน โดยภาพรวมที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

**ตารางที่ 4.50 ผลการวิเคราะห์คุณลักษณะของงานรายด้านที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การโดยภาพรวมของพนักงาน**

ตัวแปรที่ศึกษา ความผูกพัน องค์การของ พนักงาน $Y_t$	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig..
	b	Std. Error			
ค่าคงที่ (Constant)	1.343	0.218		6.171	<b>0.000**</b>
1. ด้านความหลากหลายทางทักษะ ( $X_1$ )	0.001	0.042	0.001	0.018	0.986
2. ด้านความมีเอกลักษณ์ของงาน ( $X_2$ )	0.229	0.047	0.240	4.905	<b>0.000**</b>
3. ด้านความสำคัญของงาน ( $X_3$ )	0.063	0.040	0.079	1.572	0.117
4. ด้านความมีอิสระของงาน ( $X_4$ )	0.161	0.037	0.200	4.339	<b>0.000**</b>
5. ด้านผลข้อเสนอแนะของงาน ( $X_5$ )	0.242	0.044	0.262	5.508	<b>0.000**</b>

R = 0.529,  $R^2 = 0.280$ , Adjust  $R^2 = 0.270$ , Std<sub>Est</sub> = 0.371

\*\*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

จากตารางที่ 4.50 จะเห็นว่าคุณลักษณะของงานทั้ง 5 ด้านมีอิทธิพลเชิงบวกกับความผูกพันองค์การของพนักงาน โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคุณ (R) = 0.529 และพบว่า ค่า F มีนัยสำคัญทางสถิติโดยมีค่า Sig. (ความน่าจะเป็น) ที่ได้จากการคำนวณ 0.000 น้อยกว่าค่าระดับนัยสำคัญ 0.01 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า มีตัวแปรอิสระอย่างน้อย 1 ตัวสามารถนำไปใช้พยากรณ์ความผูกพันองค์การของพนักงาน ( $Y_t$ ) ได้

ค่าสัมประสิทธิ์ความผูกพันต่อองค์กร ( $R^2$ ) เท่ากับ 0.280 หมายความว่า ความผูกพันองค์การ โดยภาพรวม ขึ้นอยู่กับคุณลักษณะของงานของพนักงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ร้อยละ 28.00 ส่วนค่า Adjust  $R^2$  เท่ากับ 0.270 หมายถึง ค่าสัมประสิทธิ์ความผูกพันองค์การ เมื่อ去掉อิทธิพลของค่า  $R^2$  ที่เกิดจากจำนวนตัวอย่าง คุณลักษณะของงาน สามารถพยากรณ์ความผูกพันองค์การโดยภาพรวม ได้ร้อยละ 27.00

เมื่อพิจารณาค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยของตัวพยากรณ์ พบว่า คุณลักษณะงานด้านความหลากหลายทางทักษะ และ ด้านความสำคัญของงาน ไม่สามารถพยากรณ์ความผูกพันองค์การของพนักงานได้ มีค่า Sig = 0.986 และ 0.117 ตามลำดับ ส่วนคุณลักษณะงานด้านความเป็นเอกลักษณ์ของงาน ด้านความมีอิสระของงาน และ ด้านผลข้อเสนอแนะของงาน สามารถพยากรณ์ความผูกพันองค์การของพนักงานได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

สามารถเขียนสมการพยากรณ์ความผูกพันต่อองค์กรของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
ดังนี้

สมการทดอยที่คำนวณโดยใช้คะแนนดิน คือ

$$\hat{Y} = 1.343 + 0.242(X_5) + 0.229(X_2) + 0.161(X_4) + 0.063(X_3) + 0.001(X_1)$$

สมการทดอยที่คำนวณโดยใช้คะแนนมาตรฐาน คือ

$$\hat{Z} = 0.262(Z_{x5}) + 0.240(Z_{x2}) + 0.200(Z_{x4}) + 0.079(Z_{x3}) + 0.018(Z_{x1})$$

สามารถเขียนสมการลดรูปเพื่อพยากรณ์ความผูกพันต่อองค์กรของพนักงาน ได้ดังนี้

$$\hat{Y} = 1.343 + 0.242(X_5) + 0.229(X_2) + 0.161(X_4)$$

สรุปว่า มีปัจจัยคุณลักษณะงานเพียง 3 ด้านที่สามารถใช้พยากรณ์ความผูกพันต่อองค์กร  
ของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ เรียงตามลำดับจากน้อยไปมาก ดังนี้ ด้านความมืออาชีพระบอง  
งาน ด้านความเป็นเอกลักษณ์ของงาน และ ด้านผลลัพธ์ของการทำงาน

สมมติฐานที่ 2.3

การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ที่  
มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การ โดยภาพรวม ( $H_1$ )

**ตารางที่ 4.51 การวิเคราะห์ว่าตัวแปรอิสระอย่างน้อยปัจจัยใดปัจจัยหนึ่งที่สามารถนำมาสร้าง เป็น  
สมการ Regression ของการรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรที่มีอิทธิพลต่อความผูกพัน  
องค์กรของพนักงาน**

Model	SS	df	MS	F	Sig.
1      Regression	29.254	5	5.851	49.824	<b>0.000*</b>
Residual	46.266	394	0.117		
Total	75.520	399			

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.51 ผลการวิเคราะห์ว่าตัวแปรอิสระอย่างน้อยปัจจัยใดปัจจัยหนึ่งที่สามารถ  
นำมาสร้างเป็นสมการ Regression โดยใช้การพิจารณาค่า F-test ในตาราง พบว่า มีค่า F เท่ากับ 49.824  
และ ค่า Sig. เท่ากับ 0.000 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรของ  
พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) อย่างน้อย 1 ด้านที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อ  
องค์กรของพนักงาน โดยภาพรวมที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

ตารางที่ 4.52 ผลการวิเคราะห์การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การรายด้าน ที่มีอิทธิพลต่อความผูกพัน  
องค์การ โดยภาพรวมของพนักงาน

ตัวแปรที่ศึกษา ความผูกพัน องค์การของ พนักงาน $Y_t$	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	b	Std. Error	Beta		
ค่าคงที่ (Constant)	1.499	0.159		9.430	<b>0.000**</b>
1. ด้านผลตอบแทน ( $X_1$ )	0.173	0.042	0.223	4.110	<b>0.000**</b>
2. ด้านความรู้ในการทำงานและโอกาส ก้าวหน้า ( $X_2$ )	-0.047	0.044	-0.061	-1.065	0.287
3. ด้านความมั่นคงในการทำงาน ( $X_3$ )	0.243	0.039	0.286	6.281	<b>0.000**</b>
4. ด้านจิตารมณ์ ( $X_4$ )	0.133	0.044	0.181	3.016	<b>0.003**</b>
5. ด้านการปฏิบัติ ( $X_5$ )	0.137	0.048	0.175	2.860	<b>0.004**</b>

$R = 0.622$ ,  $R^2 = 0.387$ , Adjust  $R^2 = 0.380$ , Std<sub>Est</sub> = 0.371

\*\*มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

จากตารางที่ 4.52 จะเห็นว่าคุณลักษณะของงานทั้ง 5 ด้านมีอิทธิพลเชิงบวกกับความผูกพัน  
องค์การของพนักงาน โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์พหุคุณ ( $R$ ) = 0.622 และพบว่า ค่า F มี  
นัยสำคัญทางสถิติโดยมีค่า Sig. (ความน่าจะเป็น) ที่ได้จากการคำนวณ 0.000 น้อยกว่าค่าระดับ  
นัยสำคัญ 0.01 แสดงว่ามีนัยสำคัญทางสถิติ สรุปว่า มีตัวแปรอิสระอย่างน้อย 1 ตัวสามารถนำไปใช้  
พยากรณ์ความผูกพันขององค์การของพนักงาน ( $Y_t$ ) ได้

ค่าสัมประสิทธิ์ความผูกพันต่อองค์กร ( $R^2$ ) เท่ากับ 0.387 หมายความว่า ความผูกพัน  
องค์การ โดยภาพรวม ขึ้นอยู่กับการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การของพนักงาน การไฟฟ้าส่วน  
ภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ร้อยละ 38.70 ส่วนค่า Adjust  $R^2$  เท่ากับ 0.380 หมายถึง ค่าสัมประสิทธิ์  
ความผูกพันองค์การ เมื่อขจัดอิทธิพลของค่า  $R^2$  ที่เกิดจากจำนวนตัวอย่าง การรับรู้การสนับสนุนจาก  
องค์การ สามารถพยากรณ์ความผูกพันองค์การ โดยภาพรวม ได้ร้อยละ 38.00

เมื่อพิจารณาค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยของตัวพยากรณ์ พบร่วมกับการรับรู้การสนับสนุนจาก  
องค์การ ด้านความรู้ในการทำงานและโอกาสก้าวหน้า ไม่สามารถพยากรณ์ความผูกพันองค์การของ  
พนักงาน ได้ มีค่า Sig. = 0.287 ส่วนการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การด้านผลตอบแทน ด้านความ  
มั่นคงในการทำงาน ด้านจิตารมณ์ และ ด้านการปฏิบัติ สามารถพยากรณ์ความผูกพันองค์การของ  
พนักงาน ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

สามารถเขียนสมการพยากรณ์ความผูกพันต่อองค์กรของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
ดังนี้

สมการทดอยที่คำนวณโดยใช้คะแนนดิน คือ

$$\hat{Y} = 1.499 + 0.243(X_3) + 0.173(X_1) + 0.137(X_5) + 0.133(X_4) - 0.047(X_2)$$

สมการทดอยที่คำนวณโดยใช้คะแนนมาตรฐาน คือ

$$\hat{Z} = 0.286(Z_{X_3}) + 0.223(Z_{X_1}) + 0.175(Z_{X_5}) + 0.181(Z_{X_4}) - 1.065(Z_{X_2})$$

สามารถเขียนสมการลดรูปเพื่อพยากรณ์ความผูกพันต่อองค์กรของพนักงาน ได้ดังนี้

$$\hat{Y} = 1.499 + 0.243(X_3) + 0.173(X_1) + 0.137(X_5) + 0.133(X_4)$$

สรุปว่า มีปัจจัยการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การเพียง 4 ด้านที่สามารถพยากรณ์ความผูกพันขององค์กรของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ เรียงตามลำดับจากน้อยไปมาก ดังนี้ ด้านจิตอารมณ์ ด้านการปฏิบัติ ด้านผลตอบแทน และ ด้านความมั่นคงในการทำงาน

### สรุปผลการทดสอบ

**ตารางที่ 4.53 สรุปผลการทดสอบสมมติฐานที่ 1 ปัจจัยส่วนบุคคลที่แตกต่างกันมีผลต่อความผูกพันขององค์กรของพนักงาน แตกต่างกัน**

ปัจจัยส่วนบุคคล	ความผูกพันองค์กรของพนักงาน		
	ด้านความต่อเนื่อง	ด้านความรู้สึก	ด้านบรรทัดฐาน
1.1 เพศ	✓	✓	✓
1.2 อายุ	✓	-	-
1.3 ระดับการศึกษา	-	-	✓
1.4 ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน	✓	✓	-
1.5 รายได้	-	✓	-
1.6 ระดับตำแหน่ง	✓	-	-

✓ หมายถึง แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

- หมายถึง ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

**ตารางที่ 4.54 สรุปผลการทดสอบสมมติฐานที่ 2 คุณลักษณะของงานของพนักงานมีความสัมพันธ์กับความผูกพันองค์การของพนักงาน**

คุณลักษณะของงาน	ค่าสัมประสิทธิ์ สหสัมพันธ์ (r)	Sig.	แปลผล
1. ด้านความหลากหลายทางทักษะ	0.213	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันดี
2. ด้านความมีเอกลักษณ์ของงาน	0.342	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันปานกลาง
3. ด้านความสำคัญของงาน	0.284	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันดี
4. ด้านความมือ熟ของงาน	0.346	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันปานกลาง
5. ด้านผลข้อนกลับของงาน	0.402	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันปานกลาง
<b>รวม</b>	<b>0.485</b>	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันปานกลาง

\*\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

**ตารางที่ 4.55 สรุปผลการทดสอบสมมติฐานที่ 2 การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การมีความสัมพันธ์กับความผูกพันองค์การของพนักงาน**

การรับรู้การสนับสนุน จากองค์การ	ค่าสัมประสิทธิ์ สหสัมพันธ์ (r)	Sig.	แปลผล
1. ด้านผลตอบแทน	0.502	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันปานกลาง
2. ด้านความรู้ในการทำงานและ โอกาสก้าวหน้า	0.395	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันปานกลาง
3. ด้านความมั่นคงในการทำงาน	0.454	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันปานกลาง
4. ด้านจิตอารมณ์	0.476	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันปานกลาง
5. ด้านการปฏิบัติ	0.478	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันปานกลาง
<b>รวม</b>	<b>0.594</b>	<b>0.000**</b>	มีความสัมพันธ์กันปานกลาง

\*\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01

ตารางที่ 4.56 วิเคราะห์ความถดถอยพหุคุณ (Multiple linear regression analysis) เพื่อทดสอบสมมติฐานที่ 3

สมมติฐานการวิจัย	สรุปผล	สมการพยากรณ์
สมมติฐานที่ 2.1 $H_0$ : คุณลักษณะของงานของพนักงานโดยรวมและการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การของพนักงานโดยรวม ไม่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การ โดยภาพรวม	ปฏิเสธ $H_0$	$\hat{Y} = 1.011 + 0.470(X_2) + 0.381(X_1)$
$H_1$ : คุณลักษณะของงานของพนักงานโดยรวมและการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การของพนักงานโดยรวมมีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การ โดยภาพรวม		
สมมติฐานที่ 2.2 $H_0$ : คุณลักษณะของงานของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ที่ไม่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การ โดยภาพรวม	ปฏิเสธ $H_0$	$\hat{Y} = 1.343 + 0.242(X_5) + 0.229(X_2) + 0.161(X_4)$
$H_1$ : คุณลักษณะของงานของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การ โดยภาพรวม		
สมมติฐานที่ 2.3 $H_0$ : การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ที่ไม่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การ โดยภาพรวม	ปฏิเสธ $H_0$	$\hat{Y} = 1.499 + 0.243(X_3) + 0.173(X_1) + 0.137(X_5) + 0.133(X_4)$
$H_1$ : การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันองค์การ โดยภาพรวม		

## บทที่ 5

### สรุปผลการวิจัย การอภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

ในการศึกษาเรื่อง “อิทธิพลคุณลักษณะของงานและการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)” โดยมีวัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาทิศทางความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ และความผูกพันองค์การการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)

2. เพื่อศึกษานาดอิทธิพลของคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ ที่มีต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)

การศึกษาระบบนี้เป็นการศึกษาวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative research) กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาระบบนี้คือ พนักงานที่ได้รับการบรรจุและแต่งตั้งแล้ว และปฏิบัติงานในการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) จำนวน 400 คน กำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรของ Taro Yamane, 1973 (อ้างถึงใน บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์, 2553, น. 88) กำหนดระดับความเชื่อมั่นที่ 95% และความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ไม่เกิน 5% เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาคือ แบบสอบถาม (Questionnaire) เพื่อหาคุณภาพของเครื่องมือ นำแบบสอบถามที่ได้ทำการปรับปรุงแก้ไขเรียบร้อยแล้วไปทดลองใช้ (Tryout) กับพนักงานที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 30 คน และนำมาหาค่าความเชื่อมั่น (Reliability) โดยวิธีการหาค่าสัมประสิทธิ์แอลฟ่า (Alpha Coefficient) ของครอนบาก (Conbach) ได้ค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.96 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาระบบนี้ เป็นแบบสอบถาม ซึ่งแบ่งออกเป็น 4 ตอน ดังนี้

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคล

ส่วนที่ 2 เป็นคำถามที่เกี่ยวกับคุณลักษณะของงาน

ส่วนที่ 3 เป็นคำถามที่เกี่ยวกับการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ

ส่วนที่ 4 เป็นคำถามที่เกี่ยวกับความผูกพันองค์การ

ในการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้ศึกษาดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลที่เก็บรวบรวมจากแบบสอบถาม (Questionnaire) โดยใช้โปรแกรมสถิติสำเร็จรูปทางคอมพิวเตอร์ เพื่อประมวลข้อมูลใช้สถิติดังนี้

1. สถิติพรรณนาได้แก่ ความถี่ (Frequency) ร้อยละ (Percentage) เพื่อใช้อธิบายข้อมูลส่วนของข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่าง ในส่วนของการอธิบายข้อมูลเกี่ยวกับคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ และ ความผูกพันองค์การของกลุ่มตัวอย่างใช้สถิติ ความถี่ (Frequency) ร้อยละ (Percentage) ค่าเฉลี่ย (Mean) และส่วนเบี่ยงมาตรฐาน (Standard deviation)

2. สถิติวิเคราะห์ t-test (Independent Samples t-test) และสถิติการวิเคราะห์ความแปรปรวน (One-way analysis of variance F-test) เพื่อใช้ทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับความผูกพันองค์การของกลุ่มตัวอย่าง

3. สถิติวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของ เพียร์สัน (Pearson's Product Moment Correlation) เพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากการ กับความผูกพันต่อองค์การ

4. สถิติวิเคราะห์การถดถอยเชิงพหุคุณ (Multiple Regression Analysis) โดยวิธี Enter เพื่อหา อิทธิพลคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากการ ที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของ พนักงาน

## 5.1 สรุปผลการวิจัย

การศึกษาเรื่องอิทธิพลคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากการที่มีผลต่อ ความผูกพันองค์การของพนักงานการ ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) สรุปผลการศึกษาดังนี้

1. การวิเคราะห์ข้อมูลส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่าง พนักงานการ ไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) จำนวน 400 คน พบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย อายุพนักงานส่วนใหญ่อยู่ระหว่าง 50 ปีขึ้นไป ระดับการศึกษาของพนักงานส่วนใหญ่มีการศึกษาระดับปริญญาตรี ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน ส่วนใหญ่มีระยะเวลาในการปฏิบัติงาน 20-29 ปี รายได้ของพนักงานส่วนใหญ่มีรายได้ต่อเดือน 10,001-20,000 บาท และ ระดับตำแหน่งของพนักงานส่วนใหญ่อยู่ที่ระดับตำแหน่ง 4-6

2. วิเคราะห์เกี่ยวกับระดับคุณลักษณะของงาน พบว่า พนักงานส่วนใหญ่มีคุณลักษณะงาน ของพนักงาน โดยภาพรวม อยู่ในระดับมาก โดยมีคุณลักษณะงานด้านความหลากหลายทางทักษะ เป็นอันดับแรก รองลงมา ด้านความเป็นเอกลักษณ์ของงาน ด้านผลข้อนกลืนของงาน ด้านความสำคัญ ของงาน และ ด้านความมือ熟ของงาน เป็นอันดับสุดท้าย

3. วิเคราะห์เกี่ยวกับระดับการรับรู้การสนับสนุนจากการ พนักงานส่วนใหญ่มี การรับรู้การสนับสนุนจากการโดยภาพรวม อยู่ในระดับมาก โดยมีการรับรู้การสนับสนุนจาก องค์การ ด้านความมั่นคงในการทำงาน เป็นอันดับแรก รองลงมา ด้านความรู้ในการทำงานและ โอกาสก้าวหน้า ด้านผลตอบแทน และ ด้านจิตารมณ์ เป็นอันดับสุดท้าย

4. วิเคราะห์เกี่ยวกับระดับความผูกพันองค์การพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีความ คิดเห็นเกี่ยวกับความผูกพันองค์การโดยภาพรวม อยู่ในระดับมาก โดยมีความผูกพันองค์การ ด้าน ความรู้สึก เป็นอันดับแรก รองลงมา ด้านบรรทัดฐาน และ ด้านความต่อเนื่อง เป็นอันดับสุดท้าย

## 5. การวิเคราะห์เปรียบเทียบความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) จำแนกตามปัจจัยส่วนบุคคล

เพศ พบว่า เพศแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่อง ด้านความรู้สึก และด้านบรรทัดฐาน แตกต่างกัน

อายุ พบว่า อายุแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่อง แตกต่างกัน ระดับการศึกษา พบว่า ระดับการศึกษาแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การ ด้านบรรทัดฐาน แตกต่างกัน

ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน พบว่า ระยะเวลาในการปฏิบัติงานแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่องและด้านความรู้สึก แตกต่างกัน

รายได้ พบว่า รายได้แตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การ ด้านความรู้สึก แตกต่างกัน ระดับตำแหน่ง พบว่า ระดับตำแหน่งแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่อง แตกต่างกัน

## 6. การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของงานของพนักงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การกับความผูกพันองค์การของพนักงาน

6.1 การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของงานและความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) พบว่า คุณลักษณะของงานของพนักงานมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันองค์การของพนักงานในภาพรวม อยู่ในระดับปานกลาง

6.2 การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การกับความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) พบว่า การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การมีความสัมพันธ์เชิงบวกกับความผูกพันองค์การของพนักงานในภาพรวม อยู่ในระดับปานกลาง

## 7. การวิเคราะห์อิทธิพลของคุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ ที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน พบว่า คุณลักษณะของงานโดยภาพรวม การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การของพนักงานโดยภาพรวม มีอิทธิพลเชิงบวกกับความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคกลาง) และสามารถพยากรณ์ความผูกพันองค์การ ได้ร้อยละ 38.80

7.1 การวิเคราะห์อิทธิพลของคุณลักษณะของงานที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน จากการศึกษาวิจัย พบว่า ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.01 คุณลักษณะของงานของพนักงานมีอิทธิพลเชิงบวกกับความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) โดยมีปัจจัยคุณลักษณะงานเพียง 3 ด้านที่สามารถใช้พยากรณ์ความผูกพันต่อองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วน

ภูมิภาคได้ เรียงตามลำดับจากน้อยไปมากดังนี้ ด้านความมือสารของงาน ด้านความเป็นเอกลักษณ์ของงาน และ ด้านผลข้อเสนอแนะของงาน ซึ่งสามารถที่จะนำไปใช้ในการพยากรณ์ความผูกพันองค์การของพนักงาน ได้ร้อยละ 27.00

7.2 การวิเคราะห์อิทธิพลของการรับรู้การสนับสนุนจากการที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน จากการศึกษาวิจัย พบว่า ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.01 การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การของพนักงานมืออิทธิพลเชิงบวกกับความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) โดยมีปัจจัยการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การเพียง 4 ด้านที่สามารถพยากรณ์ความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคได้ เรียงตามลำดับจากน้อยไปมากดังนี้ ด้านจิตอาณัติ ด้านการปฏิบัติ ด้านผลตอบแทน และ ด้านความมั่นคงในการทำงาน ซึ่งสามารถที่จะนำไปใช้ในการพยากรณ์ความผูกพันองค์การ ได้ร้อยละ 37.90

## 5.2 การอภิปรายผลการวิจัย

จากการศึกษาร่อง อิทธิพลของคุณลักษณะของงาน และการรับรู้การสนับสนุนจากการที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) โดยใช้แบบสอบถาม (Questionnaires) สามารถอภิปรายผลได้ดังนี้

1. พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ที่มีปัจจัยส่วนบุคคลที่แตกต่างกัน ส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานแตกต่างกัน พบว่า เพศแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การแตกต่างกัน อายุแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่องแตกต่างกัน ระดับการศึกษาแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การ ด้านบรรทัดฐานแตกต่างกัน ระยะเวลาในการปฏิบัติงานแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่องและด้านความรู้สึก รายได้ แตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การ ด้านความรู้สึก และระดับตำแหน่งแตกต่างกันส่งผลต่อความผูกพันองค์การ ด้านความต่อเนื่อง

ทั้งนี้ เนื่องจากกลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่เป็นเพศชาย มีอายุระหว่าง 50 ปีขึ้นไป มีระดับการศึกษาปฐมฐานหรือ มีระยะเวลาในการปฏิบัติงานอยู่ที่ 20-29 ปี มีรายได้ต่อเดือน 10,001-20,000 บาท มีระดับตำแหน่งที่ระดับ 4-6 ซึ่งเป็นช่วงวัยทำงานและเป็นผู้ปฏิบัติ ที่ทำงานกับองค์การมานาน จึงมีความมุ่งมั่นตั้งใจในการทำงาน ต้องการความมั่นคงในชีวิต ต้องการชื่อเสียง การเป็นที่ยอมรับต่อสังคม ได้รับการยอมรับจากผู้อื่น จึงมีความตั้งใจ และ มีเป้าหมายที่จะปฏิบัติงานให้สำเร็จตามที่ผู้บังคับบัญชามอบหมาย ต้องการให้ผลงานมีประสิทธิภาพ และเป็นที่ยอมรับแก่ผู้เกี่ยวข้อง ซึ่งสอดคล้องกับทฤษฎีการจูงใจ ERG ของ Alderfer ซึ่งเน้นการทำให้เกิดความพอใจตามความต้องการ

ของมนุษย์ แต่ไม่คำนึงถึงขั้นความต้องการว่าความต้องการใดจะเกิดขึ้นก่อนหรือหลัง และความต้องการหลาย ๆ อย่างอาจเกิดขึ้นพร้อมกันก็ได้ อีกทั้ง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเป็นรัฐวิสาหกิจที่ดำเนินการด้านสาธารณูปโภคของประเทศ มีความมั่นคงทางการเงิน มีเสถียรภาพในการดำเนินงาน และมีสิทธิสวัสดิการต่าง ๆ ที่อำนวยความสะดวกให้แก่พนักงาน ซึ่งส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน

ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ วรารักษ์ ลีเดิลพันธ์ (2557) ศึกษาเรื่องปัจจัยที่มีผลต่อระดับความผูกพันต่อองค์การของพนักงาน บริษัท เนชั่น บอร์ดแครสต์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ผลการศึกษาพบว่า พนักงาน บริษัท เนชั่น บอร์ดแครสต์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) ที่มีปัจจัยส่วนบุคคลแตกต่างกัน มีความสัมพันธ์กับต่อความผูกพันต่อองค์การแตกต่างกัน เพศ อายุ สถานภาพครอบครัว รายได้ อายุในการทำงานในองค์การ ส่วนระดับการศึกษาและ สายงานที่รับผิดชอบ ไม่มีความสัมพันธ์ต่ออิทธิพลในความผูกพันต่อองค์การ ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของชาญวุฒิ บุญชุม (2553) ทำการศึกษาเรื่อง ความผูกพันต่อองค์การ: ศึกษาเฉพาะกรณีบุคลากร โรงเรียนอิสลามสันติชัน ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยที่มีผลกับความผูกพันในองค์การ ได้แก่ ความแตกต่างของระดับตำแหน่งทำให้มีผูกพันต่อองค์การแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 ส่วน ความแตกต่างทางด้านอายุ ระดับการศึกษาและระยะเวลาในการทำงาน มีความผูกพันต่อองค์การแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

2. พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) ส่วนใหญ่มีคุณลักษณะของงานของพนักงานโดยภาพรวม อยู่ในระดับมาก เนื่องจากคุณลักษณะงานทำให้เกิดความรู้สึกเป็นเจ้าของงาน มีอิสรภาพในการทำงาน มีส่วนร่วมในการรับผิดชอบในงานนั้น รู้สึกมีความสำคัญกับองค์การพร้อมทุ่มเทให้กับองค์การ ทำให้มีความผูกพันต่อองค์การ สอดคล้องกับงานวิจัยของ พิมพ์จันทร์ บัณฑรพวงศ์ (2555) ศึกษาเรื่องปัจจัยด้านลักษณะงานที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของบุคลากรมหาวิทยาลัยพระยา ผลการศึกษาพบว่าบุคลากรมหาวิทยาลัยพระยาส่วนใหญ่มีความคิดเห็นเกี่ยวกับลักษณะงานโดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก ส่วนผลต่อพฤติกรรมที่แสดงออกถึงความผูกพันต่อองค์การ โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก โดยบุคลากรจะรู้สึกภูมิใจที่ได้เป็นส่วนหนึ่งขององค์การ พร้อมที่จะทุ่มเทความรู้ความสามารถอย่างลึกซึ้งแรงกล้าแรงใจของตนเองอย่างเต็มที่ในการทำงาน โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ขององค์การเป็นสำคัญ มีความจริงรักภักดี และประณาน่าที่จะเป็นสมาชิกขององค์การต่อไป

3. พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) มีการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การโดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก ทั้งนี้อาจเป็นเพราะ พนักงานได้มีการรับรู้ถึงการสนับสนุนจากองค์การ ทำให้เกิดพอใจ ซึ่งประโยชน์ของการรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรทั้ง 5 ด้านนี้ จะทำให้บุคลากรมี

ความสุขในชีวิตของตนเองและครอบครัวอย่างเหมาะสม มีความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้บังคับบัญชา เพื่อนร่วมงานและประชาชนผู้มาติดต่อ นอกจากนี้ผลการวิจัยยังอีกพบว่า การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรทั้ง 5 ด้าน ยังมีความสอดคล้องกับทฤษฎีความต้องการความสำเร็จของแมคเคลลันด์ (McClelland's Achievement Motivation Theory) ได้แก่ 1) ความต้องการความสัมฤทธิ์ผล (Need for achievement) เป็นความปรารถนาที่จะทำสิ่งหนึ่งสิ่งใดให้ดีที่สุด มีประสิทธิภาพมากที่สุด และประสบความสำเร็จตามเป้าหมายที่กำหนด 2) ความต้องการมิตรสัมพันธ์ (Need for Affiliation) เป็นความปรารถนาที่จะให้ตนเป็นที่รักและยอมรับของผู้อื่น 3) ความต้องการอำนาจ (Need for Power) เป็นความปรารถนาที่จะมีอิทธิพลเหนือนุกดลอื่น เพื่อให้ตนเองบรรลุความต้องการ

4. พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง) มีความผูกพันองค์การโดยภาพรวม อよู่ในระดับมาก ทั้งนี้เพราะพนักงานมีความผูกพันกับองค์การ รู้สึกเป็นส่วนหนึ่งขององค์การ เต็มใจที่จะปฏิบัติงานกับองค์การแห่งนี้จนกว่าจะเกษียณอายุ เนื่องจากองค์การเป็นองค์การที่มั่นคง มีสิทธิและสวัสดิการที่สอดคล้องกับความต้องการในการดำรงชีวิตของพนักงาน จากการศึกษาพบว่าสอดคล้องกับงานวิจัยของนัตนภาณุพิริยัณ (2551) ที่ได้ศึกษาความผูกพันองค์การของพนักงานบริษัท เช็นทรัล รีเทลคอร์ปอเรชั่น จำกัด พบว่าความผูกพันต่อองค์การของพนักงานโดยภาพรวมอよู่ในระดับมาก และสอดคล้องกับงานวิจัยของอธิพล วงศ์มห้า (2548) ได้ศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์การของพนักงาน บริษัท กิงเพาเวอร์ ดิวตี้ฟ์ จำกัด พบว่า พนักงานมีระดับความคิดเห็นต่อความผูกพันต่อองค์การของพนักงานโดยรวมอよู่ในระดับมาก

5. คุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ มีความสัมพันธ์เชิงบวกในทิศทางเดียวกันกับความผูกพันองค์การของพนักงาน แสดงว่า คุณลักษณะงาน การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การมีความเกี่ยวข้องกับความผูกพันองค์การ โดยตรง การที่พนักงานมีการรับรู้ต่อคุณสมบัติงานในด้านต่าง ๆ รับรู้ว่าองค์การเห็นคุณค่าในการทุ่มเทการทำงานและห่วงใยในความเป็นอยู่ของพนักงานอよู่ในระดับใด จะทำให้พนักงานเกิดความผูกพันต่อองค์การอよู่ในระดับนี้ เช่นกัน สอดคล้องกับงานวิจัยของ ร่มิตา น่าวเมเกตุ (2555) ศึกษาเรื่องการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ คุณลักษณะงาน และความผูกพันต่อองค์การ ของพนักงานประจำ ฝ่ายทรัพยากรบุคคล บริษัท เช็นทรัลรีเทล คอร์ปอเรชั่น จำกัด พบว่า การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การโดยรวมมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความผูกพันองค์การโดยรวม เมื่อพิจารณารายด้านมีรายละเอียดดังนี้

คุณลักษณะของงานรายด้าน มีความสัมพันธ์เชิงบวกในทิศทางเดียวกันกับความผูกพันองค์การของพนักงานโดยรวม โดยคุณลักษณะของงานด้านผลลัพธ์ของงานมีความสัมพันธ์กับ

ความผูกพันองค์การมากที่สุด รองลงมาคุณลักษณะของงานด้านความมีอิสระของงาน และด้านความเป็นเอกลักษณ์ของงาน ส่วนคุณลักษณะของงานด้านความสำคัญของงาน และด้านความหลากหลายทางทักษะ มีความสัมพันธ์เชิงบวกในทิศทางเดียวกันกับความผูกพันองค์การในระดับต่ำ แสดงว่า พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคกลาง) ซึ่งเป็นหน่วยงานรัฐวิสาหกิจที่มีการพิจารณาเงินเดือนโดยวัดจากผลการทำงานทุกปี ดังนั้นพนักงานจึงให้ความสำคัญกับผลข้อนกลับของงานเพื่อที่จะได้ปรับปรุงพัฒนาคุณภาพในการทำงานของตนเองให้เป็นที่ยอมรับและมีโอกาสเลื่อนขั้น เลื่อนตำแหน่ง นอกจากนี้พนักงานยังต้องการความมีอิสระในการทำงานที่ได้รับมอบหมาย ได้รับความไว้วางใจจากหัวหน้าในการทำงานนั้น ๆ อย่างเต็มที่ และเป็นงานที่เป็นเอกลักษณ์ของงาน พนักงานสามารถทำงานนั้น ๆ ได้ดีแต่เริ่มต้นจนเสร็จสิ้นกระบวนการและเกิดผลงาน จะทำให้พนักงานเกิดความผูกพันองค์การในที่สุด ในขณะที่คุณลักษณะของงานด้านความสำคัญของงานและด้านความหลากหลายทางทักษะ มีความสัมพันธ์กับความผูกพันองค์การในระดับต่ำ เนื่องจากหน่วยงานเป็นองค์กรรัฐวิสาหกิจขนาดใหญ่มีพนักงานจำนวนมาก ทำให้พนักงานไม่รู้สึกว่างานที่ได้รับมอบหมายมีความสำคัญกับองค์การและเป็นงานที่ไม่ได้ใช้ความหลากหลายของทักษะในการทำงานให้ประสบผลสำเร็จ จึงไม่มีส่วนทำให้พนักงานเกิดความผูกพันองค์การ สอดคล้องกับงานวิจัยของพิชญา แป้นทอง (2554) ได้ศึกษาเรื่องความผูกพันต่อองค์กรของแพทย์โรงพยาบาลเจ้าพระยาเมธราช จังหวัดสุพรรณบุรี ผลการศึกษาพบว่า คุณลักษณะของงาน มีความสัมพันธ์กับความผูกพันต่อองค์กร และสอดคล้องกับงานวิจัยของ สิริรัตน์ พงษ์ส่วน (2550) ศึกษาความสัมพันธ์ คุณลักษณะงาน ความผูกพันต่อองค์กร ความเชื่อในปัจจัยควบคุม และพฤติกรรมการเป็นสมาชิกที่ดี จากพยาบาลวิชาชีพของโรงพยาบาลในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ พบว่า คุณลักษณะงานมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความผูกพันต่อองค์กร และสอดคล้องกับงานวิจัยของ ศศินี สุคนธ์เขต (2553) ได้ศึกษาเรื่องปัจจัยที่ส่งผล ต่อความผูกพันต่อองค์กรของพนักงานบริษัท อีเอ็มซี จำกัด (มหาชน) ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยทางด้านลักษณะของงานที่ปฏิบัติมีความสัมพันธ์เชิงบวกต่อความผูกพันต่อองค์กร และ Hunt (1985 อ้างถึงใน อริสา สำรอง, 2553) ทำการศึกษาทฤษฎีเกี่ยวกับการรับรู้คุณลักษณะงาน พบว่า การรับรู้คุณลักษณะงานมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญกับพฤติกรรมและผลลัพธ์จากการปฏิบัติงานของพนักงาน ความเป็นเอกลักษณ์ของงานมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญกับความผูกพันต่อองค์กร

การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรรายด้านมีความสัมพันธ์เชิงบวกในทิศทางเดียวกันกับความผูกพันองค์การของพนักงานในภาพรวม โดยการรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรด้านผลตอบแทนมีความสัมพันธ์กับความผูกพันองค์การมากที่สุด รองลงมาด้านการปฏิบัติ ด้านจิตอารมณ์

ด้านความมั่นคงในการทำงาน และ ด้านความรู้ในการทำงานและโอกาสก้าวหน้า ทั้งนี้อาจเป็น เพราะว่าพนักงานมีการรับรู้ว่าองค์การให้คุณค่า มีความห่วงใยและเห็นความสำคัญของการทำงานของตน และ ให้การสนับสนุนโอกาสก้าวหน้าตามที่ต้นคาดหวัง ส่งผลให้พนักงานรู้สึกเป็นหนึ่งในทีม คุณ มีจิตใจผูกพันกับองค์การ และแสดงออกเพื่อเป็นการตอบแทนองค์การทั้งทางจิตใจที่ผูกพัน ห่วงใย และสนใจต่อภาพพจน์ขององค์การ และทางพฤติกรรมโดยรู้สึกว่าตนควรจะคงทำงานอยู่ในองค์การ ทุ่มเททำงานเพื่องค์การ ส่งผลให้พนักงานเกิดความผูกพันต่อองค์การในเชิงบวก จากการศึกษาพบว่า สอดคล้องกับแนวคิดของ ไอเซนเบอร์เกอร์และคณฑ์ (Eisenberger et al., 1986) ที่อธิบายความผูกพัน ต่อองค์การด้วยทฤษฎีการแลกเปลี่ยน โดยหากพนักงานรับรู้ว่าองค์การเห็นคุณค่า ใส่ใจความเป็นอยู่ เห็นความสำคัญของพนักงาน ให้การสนับสนุนในด้านต่าง ๆ ส่งผลทำให้พนักงานรู้สึกเป็นหนึ่งในทีม คุณ ก่อให้เกิดความผูกพัน ประณานาที่จะช่วยเหลือองค์การให้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้ และรู้สึกว่าตนเอง เป็นส่วนหนึ่งขององค์การ ยังคงทำงานอยู่กับองค์การต่อไปเพื่อเป็นการตอบแทนคืนแก่องค์การ และ สอดคล้องกับการศึกษาวิจัยของ เพรมจิตร คล้ายเพชร (2548) พบว่า การรับรู้การสนับสนุนจาก องค์การส่งผลต่อการพัฒนาการจัดการความรู้ที่มีผลต่อความผูกพันขององค์การ ความสัมพันธ์ระหว่างการ รับรู้การสนับสนุนจากการและความยุติธรรมในองค์การในด้านต่างๆ สร้างความผูกพันใน องค์การและสร้างการพัฒนาที่ยั่งยืน ส่งผลต่อการตั้งใจทำงาน สอดคล้องกับงานวิจัยของ นิชาภา ปัญจมาวัฒนา (2550) ศึกษาเรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การและความ ผูกพันขององค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยในกำกับรัฐ กรณีศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอม เกล้าธนบุรี พบว่า การรับรู้การสนับสนุนจากการโดยรวมมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความผูกพัน องค์การ สอดคล้องกับงานวิจัยของนันทภัทร อักษรดิษฐ์ (2550) ที่พบว่า การที่หัวหน้างานให้การ ยอมรับ ยกย่องและเห็นคุณค่าในสิ่งที่พนักงานปฏิบัติอยู่ จะทำให้พนักงานมีกำลังใจ เกิดความรู้สึกมี ความสุข สนับสนุนในการทำงาน และเกิดความผูกพันต่อองค์การมากขึ้น สอดคล้องกับงานวิจัยของ ปริยาภา ชาติกุล (2556) ศึกษาเรื่อง การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ ความผูกพันในงาน และความ ผูกพันต่อองค์การ กรณีศึกษามหาวิทยาลัย พัฒนาซอฟต์แวร์แห่งหนึ่ง พบว่า การรับรู้การสนับสนุนจาก องค์การ โดยรวมมีความสัมพันธ์ทางบวกกับความผูกพันต่อองค์การ

6. คุณลักษณะของงานโดยรวม และการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การโดยรวมมีอิทธิพล ต่อความผูกพันขององค์การ โดยรวมของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคกลาง) เนื่องจาก คุณลักษณะงาน และ การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ เป็นปัจจัยที่ก่อให้พนักงานเกิดความรู้สึก เป็นเจ้าของงาน มีส่วนร่วมในการรับผิดชอบในงานนั้น ๆ ทำให้พนักงานเกิดความผูกพันขององค์การ สอดคล้องกับงานวิจัยของ ร่มิตา น่าวมเกตุ (2555) ศึกษาเรื่องการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ

คุณลักษณะงาน และความผูกพันต่อองค์การ ของพนักงานประจำ ฝ่ายทรัพยากรบุคคล บริษัท เท็นทรัลรีเทล คอร์ปอเรชั่น จำกัด พบว่า คุณลักษณะของงาน และ การรับรู้การสนับสนุนจากการสามารถทำงานายความผูกพันต่อองค์การ ได้ เมื่อพิจารณารายด้านมีรายละเอียดดังนี้

คุณลักษณะงานด้านผลลัพธ์ของงาน ด้านความเป็นเอกลักษณ์ของงาน และด้านความมีอิสระของงาน มืออาชีพเชิงบางต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน ซึ่งแสดงให้เห็นว่า แม้ว่า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะเป็นองค์การที่มีความมั่นคง มีความน่าเชื่อถือ และเป็นที่ยอมรับของประชาชนโดยทั่วไป แต่พนักงานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคก็ยังให้ความสำคัญกับงานที่ได้รับมอบหมาย และกระบวนการทำงานที่ได้รับมอบหมายจนสำเร็จ ต้องการได้รับความไว้วางใจจากหัวหน้าในการทำงานนั้น ๆ อย่างเต็มที่ ก็จะรู้สึกว่าองค์การผูกพันกับองค์การมากขึ้น ทั้งนี้ เมื่อพนักงานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคยังคงรักษาในหน้าที่และความรับผิดชอบในงานของตน แล้ว ผู้บังคับบัญชา ควรมีความเสมอภาค ให้ความใส่ใจในผลงานของผู้ใต้บังคับบัญชา โดยพิจารณาผลงานของผู้ใต้บังคับบัญชาในความรับผิดชอบด้วยความยุติธรรม ใช้วิธีการสื่อสารให้พนักงานทราบว่าผลงานของเขาก็ควรกล่าวคำชมเชย ให้รางวัล หรือให้โอกาสพนักงานในการเข้ารับการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาตนเองและพัฒนางาน หรือถ้าผลงานคราวได้รับการปรับปรุง ผู้บังคับบัญชาควรเลือกใช้วิธีการสื่อสารที่เหมาะสมกับพนักงานแต่ละคน ให้พนักงานไม่รู้สึกว่าเขาทำผิดพลาดร้ายแรง สื่อสารให้เขารู้สึกว่าควรหาทางแก้ไข และปรับปรุงงานให้ดีขึ้น ทั้งนี้ วิธีการบริหารคนบริหารงานที่ดี มีความยุติธรรม และการจัดการที่เหมาะสมกับพนักงานในหน่วยงานของผู้บังคับบัญชาจะส่งผลต่อความผูกพันต่อองค์การของพนักงานในทุก ๆ ด้าน สถาคลล้องกับแนวคิดของ Steer and Porter (1983) ที่ได้สรุปว่า ปัจจัยลักษณะงานเป็นสิ่งที่มืออาชีพต่อความผูกพันองค์การ สถาคลล้องกับงานวิจัยของ ปีหมายอ่อนคำ (2552) ที่ศึกษาเรื่องความผูกพันต่อองค์การและผลที่ตามมาของความผูกพันต่อองค์การของพนักงาน โรงงานแปรรูปอาหารแห่งหนึ่งในจังหวัดพะเยา ที่พบว่า คุณลักษณะงานในด้านความมีอิสระในการทำงาน ด้านความหลากหลายของงาน ความสำคัญของงาน ด้านงานมีโอกาสปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น และด้านผลลัพธ์ของงาน มืออาชีพต่อความผูกพันต่อองค์การ สถาคลล้องกับงานวิจัยของ ประทินทิพย์ จันทรรอนดะ (2553) ได้ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์การของบุคลากร โรงพยาบาลด้านช้าง พนบว่าคุณลักษณะงานมีความสัมพันธ์กับระดับความผูกพันต่อองค์การ สถาคลล้องกับงานวิจัยของพิมพ์จันทร์ บัณฑรงค์ (2555) ศึกษาเรื่องปัจจัยด้านลักษณะงานที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์การของบุคลากร หมายความว่า ความผูกพันต่อองค์การของบุคลากรมหावิทยาลัยพะเยา ผลการศึกษาพบว่าบุคลากรมหावิทยาลัยพะเยาส่วนใหญ่มีความคิดเห็นเกี่ยวกับลักษณะงาน โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก ส่งผลต่อพฤติกรรมที่แสดงออกถึงความผูกพันต่อองค์การ โดยภาพรวมอยู่ในระดับมาก โดยบุคลากรจะรู้สึกภูมิใจที่ได้เป็น

ส่วนหนึ่งขององค์การ พิรุณที่จะทุ่มเทความรู้ความสามารถรวมถึงแรงกายแรงใจของตนเองอย่างเต็มที่ในการทำงาน โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ขององค์การเป็นสำคัญ มีความจริงรักภักดี และประณานี้ที่จะเป็นสมาชิกขององค์การต่อไป

การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การด้านผลตอบแทน ด้านความมั่นคงในการทำงาน ด้านจิต อารมณ์ และด้านการปฏิบัติ มืออาชีพลดต่อกำลังใจของพนักงาน ซึ่งแสดงให้เห็นว่า แม้ว่า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะเป็นองค์กรที่มีความมั่นคง มีความน่าเชื่อถือ และเป็นที่ยอมรับของประชาชน โดยทั่วไป แต่พนักงานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคก็ยังให้ความสำคัญกับผลตอบแทน การเปิดโอกาส ให้แสดงผลงานเพื่อประเมินผลการปฏิบัติงานและโอกาสในการเลื่อนตำแหน่ง ต้องการการยอมรับ จากผู้บริหารและเพื่อนร่วมงาน เปิดโอกาสได้แสดงความคิดเห็น ผู้บริหารให้ความช่วยเหลือหรือให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์ในการทำงานส่งผลให้พนักงานมีความผูกพันต่องค์การ สอดคล้องกับ งานวิจัยของลิว (Lew, 2009) ที่ศึกษาพบว่า การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การเป็นปัจจัยหนึ่งที่มีผลต่อ ความผูกพันต่องค์การ โดยการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การเป็นความเชื่อของพนักงานว่าองค์การ มีความผูกพันต่องานมากน้อยเพียงใด ดังนั้นหากพนักงานรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ จะทำ ให้พนักงานมีทัศนคติที่ดีต่อการทำงานและจะแสดงพฤติกรรมที่มีประโยชน์ต่องค์การ และทำให้เกิด ความผูกพันต่องค์การ สอดคล้องกับงานวิจัยของราช ชยสคอมก์ (2550) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่าง การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การพฤติกรรมการเป็นพนักงานที่ดีขององค์การ และความผูกพันต่องค์การของพนักงาน โรงงานอุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์แห่งหนึ่ง พบว่า การรับรู้การ สนับสนุนจากองค์การสามารถทำนายพฤติกรรมการเป็นพนักงานที่ดีขององค์การได้ร้อยละ 6.5 และสามารถทำนายความผูกพันต่องค์การได้ร้อยละ 36.1

### 5.3 ข้อเสนอแนะที่ได้จากการวิจัย

จากการศึกษาที่ได้ทำให้ผู้ศึกษาทราบถึงเรื่องอิทธิพลของคุณลักษณะของงานและการ รับรู้การสนับสนุนจากองค์การที่มีผลต่อกำลังใจของพนักงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เบต 1 (ภาคกลาง) โดยสามารถเสนอแนะแนวทางที่ได้รับจากผลการศึกษา ดังนี้

1. องค์การควรให้เสริมสร้างพัฒนาให้พนักงานมีคุณลักษณะของงานและการรับรู้การ สนับสนุนจากองค์การเพิ่มมากขึ้น เพื่อเป็นการเพิ่มความผูกพันองค์การของพนักงานให้มากยิ่งขึ้น เนื่องจากผลการศึกษาพบว่า คุณลักษณะของงานและการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การมี ความสัมพันธ์เชิงบวกและมีอิทธิพลต่อกำลังใจของพนักงาน

2. องค์การควรให้ความสำคัญกับคุณลักษณะของงานด้านผลลัพธ์ของงาน ด้านความเป็นเอกลักษณ์ของงาน และ ด้านความมีอิสระของงาน โดยการการสร้างให้พนักงานรู้สึกมีคุณค่า ให้การยอมรับและให้อิสระในการตัดสินใจภายใต้กรอบที่กำหนด และต้องมีการให้ผลลัพธ์ของงานเพื่อให้พนักงานทราบถึงข้อผิดพลาดในการทำงาน เพื่อที่พนักงานจะได้ดำเนินการปรับปรุง แก้ไข พัฒนาคุณภาพการทำงานให้ดียิ่งขึ้นและเป็นไปตามเป้าหมายที่องค์การกำหนด นอกจากนี้องค์การควรเสริมสร้างคุณลักษณะงานด้านความหลากหลายทางทักษะ และ ด้านความสำคัญของงาน ซึ่งเป็นปัจจัยที่ไม่ส่งผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานและมีความสัมพันธ์กับความผูกพันองค์การในระดับต่ำ โดยการส่งเสริมให้พนักงานทำงานที่ใช้ความสามารถที่หลากหลาย และ ส่งเสริมให้พนักงานเห็นความสำคัญของงานในหน้าที่ที่ปฏิบัติ เพื่อเป็นการเสริมสร้างให้พนักงานเกิดความผูกพันองค์การเพิ่มขึ้น

3. องค์การควรให้ความสำคัญกับการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การด้านผลตอบแทน ด้านความมั่นคงในการทำงาน ด้านจิตารมณ์ และด้านการปฏิบัติ โดยการให้พนักงานรับรู้ถึงผลตอบแทน และสวัสดิการที่ได้รับ ความมั่นคง ปลอดภัยในการทำงาน สร้างคุณค่าทางด้านจิตใจและการปฏิบัติงานให้แก่พนักงาน เพื่อให้พนักงานรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งกับองค์การ ทุ่มเทกำลังกายและกำลังใจในการทำงานให้ประสบความสำเร็จตามเป้าหมายขององค์การ นอกจากนี้องค์การควรเสริมสร้างการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การด้านความรู้ในการทำงานและโอกาสก้าวหน้า ซึ่งเป็นปัจจัยที่ไม่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน โดยการส่งเสริมและสนับสนุนให้พนักงานมีโอกาสในการเลื่อนตำแหน่ง มีความก้าวหน้าในสายอาชีพ มีการจัดอบรมเพื่อให้ความรู้และทักษะที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาทักษะและความสามารถในการทำงานในสายอาชีพของพนักงาน เพื่อทำให้พนักงานเกิดความผูกพันองค์การมากยิ่งขึ้น

4. องค์การควรให้ความสำคัญกับความผูกพันต่อองค์การให้ครบถ้วน ทั้งในด้านความต่อเนื่อง ด้านความรู้สึก และด้านบรรทัดฐาน ควรส่งเสริมให้พนักงานมีความรู้สึกผูกพันต่อองค์การ ซึ่งเป็นตัวแปรสำคัญในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ดังนี้นည่วยงานจึงความเสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างองค์การและพนักงาน ทำให้พนักงานเกิดความภาคภูมิใจและมีความรู้สึกเป็นหนึ่งเดียวกัน องค์การ มีความภักดีต่อองค์การ ซึ่งเป็นการสร้างทัศนคติในแบบที่ต่อพนักงาน ส่งผลต่อระดับความผูกพันขององค์การที่เพิ่มขึ้น รวมถึงส่งผลต่อการพัฒนาองค์การให้เจริญเติบโตอย่างยั่งยืนต่อไปด้วย

## 5.4 งานวิจัยที่เกี่ยวเนื่องในอนาคต

จากการศึกษารั้งนี้ ผู้ศึกษาขอเสนอแนวคิดในการศึกษาวิจัยครั้งต่อไป เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ให้เกิดประโยชน์อย่างกว้างขวางมากยิ่งขึ้น ดังนี้

1. เนื่องจากงานศึกษารั้งนี้เป็นงานวิจัยเชิงปริมาณ ใช้วิธีการเก็บข้อมูลจากแบบสอบถาม เพียงอย่างเดียว อาจจะทำให้ผลการวิจัยคลาดเคลื่อนจากความเป็นจริง ดังนั้นเพื่อให้งานวิจัยครั้งต่อไป มีความถูกต้องครบถ้วนสมบูรณ์มากที่สุด ผู้ศึกษาขอเสนอว่าควรทำวิจัยแบบเชิงคุณภาพหรือการใช้ เทคนิคของเครื่องมือในการวิจัยอื่น ๆ เช่น การสังเกต การสัมภาษณ์ การใช้แบบทดสอบ เพื่อให้ได้ ข้อมูลลึกซึ้งมากขึ้น

2. ควรมีการศึกษาเพิ่มเติมกับตัวแปรอื่นที่มีความสัมพันธ์และมีอิทธิพลต่อความผูกพัน องค์การ เช่น ความเป็นผู้นำของหัวหน้างาน คุณภาพชีวิตในการทำงาน หรือการรับรู้วัฒนธรรม องค์การ เป็นต้น

3. ควรศึกษาถึงผลที่ตามมาของความผูกพันองค์การ เช่น พฤติกรรมการเป็นสมาชิกที่ดีของ องค์การ ความพึงพอใจในการทำงาน เพื่อเป็นการขยายแนวคิดในการวิจัยให้กว้างขึ้น เพื่อประโยชน์ ในการพัฒนาองค์การและบุคลากรต่อไป

4. ในอนาคตข้างหน้า ผู้สนใจอาจนำงานศึกษานี้กลับมาทำอีกครั้ง เพื่อเปรียบเทียบว่า ในช่วงเวลาที่แตกต่างกัน พนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมีความผูกพันองค์การในแต่ละด้าน เป็นอย่างไร

5. ควรศึกษาปัจจัยในด้านอื่นที่จะมีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงาน และนำผล การศึกษาที่ได้มาเปรียบเทียบกับผลการศึกษาเรื่อง อิทธิพลคุณลักษณะของงาน และการรับรู้การ สนับสนุนจากองค์การที่มีผลต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเบต 1 (ภาค กลาง) และนำข้อมูลที่ได้จากผลการศึกษาและการเปรียบเทียบมาใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงพัฒนา เพื่อเสริมสร้างความผูกพันองค์การของพนักงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคให้ครบถ้วนมากขึ้น

## บรรณานุกรม

กมลวรรณ มั่งนุช. (2553). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันต่อองค์การของพนักงานธนาคารกสิกรไทย ศึกษาเฉพาะกรณีพนักงานสาขาในเขตกรุงเทพมหานคร. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยรามคำแหง).

กรันทรักษ์ เติมวิทย์ฯร. (2553). คุณลักษณะงาน ความสมดุลระหว่างชีวิตและการทำงาน บุคลิกภาพห้ามองค์ประกอบ และความผูกพันต่อองค์การของพนักงานระดับปฏิบัติการ บริษัทผลิตบรรจุภัณฑ์แก้วแห่งหนึ่ง. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์).

ขาวุ้นใจ เลียดประตอน. (2546). ความผูกพันต่อองค์การของข้าราชการส่วนท้องถิ่น: กรณีศึกษา ข้าราชการ ลูกจ้างประจำ ลูกจ้างชั่วคราวขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยบูรพา).

จริยา หอมกรุ่น. (2549). การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรกับความผูกพันต่อองค์การ: กรณีศึกษา มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบูรณ์. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยศิลปากร).

จักรกฤษณ์ ปิਆทิพย์. (2550). ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อพันธะผูกพันต่อองค์การ : กรณีการกีฬาแห่งประเทศไทย (ส่วนกลาง). (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์).

จันทร์พา ทัดภูธร. (2549). ปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันของพนักงานธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน) ศึกษาเฉพาะกรณี สำนักงานใหญ่. (ภาคนิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์).

ชาญวุฒิ บุญชม. (2553). ความผูกพันต่อองค์การ: ศึกษาเฉพาะกรณีบุคลากรโรงเรียนอิสลามสันติชัน. (ภาคนิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์)

ชิตาพร เดียงวิจิตร. (2545). ลักษณะบุคลิกภาพที่ส่งผลต่อความพึงพอใจในงานและอัตราการขาดงาน : ศึกษาเฉพาะกรณีบริษัทเอกชนแห่งหนึ่ง. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์)

ณัฐฐพันธ์ เจรนันท์. (2551). พฤติกรรมองค์การ. กรุงเทพฯ: ชีเอ็คยูเคชั่น.

ทศนี ศรีกิตติศักดิ์. (2554). เจนเนอเรชั่นในองค์กร บุคลิกภาพห้องค์ประกอบ และปัจจัยจูงใจในการทำงาน: กรณีศึกษาพนักงานบริษัทประกันภัยแห่งหนึ่ง. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์).

## บรรณานุกรม (ต่อ)

- นพวรรณ เลิศมงคล. (2549). ความผูกพันต่อองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในสำนักงานใหญ่. (ภาคนิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์).
- นภาเพ็ญ โภมาศวิน. (2533). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันของสมาชิกในองค์การ : ศึกษาเฉพาะกรณีสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์).
- นันทกัธ อักษรดิษฐ์. (2550) การสนับสนุนขององค์การ คุณภาพชีวิตในการทำงานและความผูกพันต่อองค์การของพนักงานระดับปฏิบัติการ: ศึกษาเฉพาะกรณีโรงงานอุตสาหกรรมผลิตยางรถยนต์ในเขตอุตสาหกรรมสุรนารี. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ).
- นิชาภา ปัญจามาตนา. (2550). ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การและความผูกพันองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยในกำกับรัฐ กรณีศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์).
- เนตรนภา นันทพรวิญญา. (2551). ความผูกพันต่อองค์การของพนักงานบริษัท เช็นทรัล รีเทลคอร์ปอเรชั่น จำกัด. (ค้นคว้าอิสระปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร).
- บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์. (2553). สถิติวิเคราะห์เพื่อการวิจัย (พิมพ์ครั้งที่ 5). กรุงเทพฯ : เรือนแก้วการพิมพ์.
- ประทินพิพิธ จันทรวรรณะ. (2553). ปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กร ของบุคลากร โรงพยาบาลดำเนช้าง. (ค้นคว้าอิสระปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)
- ปทุมา อ่อนคำ. (2552). ความผูกพันต่อองค์การและผลที่ตามมาของความผูกพันต่อองค์การของพนักงานโรงพยาบาลแปรรูปอาหารแห่งหนึ่งในจังหวัดลพบุรี. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยศรีปทุม).
- ปรานอม กิตติคุณภูรรณ์. (2538). ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความผูกพันของลูกจ้างต่อองค์การ : ศึกษาเฉพาะกรณีอุตสาหกรรมสิ่งทอ ประเภทการทอผ้าด้วยเส้นใยฝ้ายและเส้นใยประดิษฐ์. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์).

## บรรณานุกรม (ต่อ)

- บริยากา ชาติกุล. (2556). การรับรู้การสนับสนุนจากการ ความผูกพันในงาน และความผูกพันต่อองค์การ กรณีศึกษารัฐพัฒนาซอฟต์แวร์แห่งหนึ่ง. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์)
- เปรมจิตร คล้ายเพ็ชร์. (2548). การรับรู้การสนับสนุนจากการ ความยุติธรรมองค์การที่มีผลต่อความผูกพันองค์การ และความตั้งใจลาออกจาก. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์).
- ฝ่ายทรัพยากรบุคคล การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค. (2558). สถิติจำนวนพนักงาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 ภาคกลาง. พระนครศรีอยุธยา: แผนกบริหารทรัพยากรบุคคล การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค.
- ฝ่ายประชาสัมพันธ์ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค. (2557). ประวัติความเป็นมา. สืบกันจาก <http://www.pea.co.th/introduction/Pages/Introduction>
- พิชิต ฤทธิ์จรัญ. (2547). ระเบียบวิธีวิจัย ทางสังคมศาสตร์ (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ : เอสซี ออฟ เคอร์มีสท์.
- พิชิต พิทักษ์เทพสมบัติ. (2552). ความพึงพอใจในงานและความผูกพันต่อองค์การ ความหมาย ทฤษฎี วิธีวิจัย การวัดและงานวิจัย. กรุงเทพฯ: เสมารัตน์.
- พิชิต เทพวรรณ. (2554). การจัดการทรัพยากรมนุษย์เชิงกลยุทธ์. กรุงเทพฯ: ชีเอ็ดดูเคนชั่น.
- พิชญา ทองคำพงษ์. (2544). คุณลักษณะงาน ค่านิยมในการทำงาน ความผูกพันต่อองค์การ และ พฤติกรรมการทำงานของหัวหน้างานในธุรกิจอุตสาหกรรมสิ่งทอที่เข้าร่วมโครงการพัฒนา ผู้ประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรมในเขตจังหวัดสมุทรปราการ. (วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์).
- พิชญา แป้นทอง. (2554). ความผูกพันต่อองค์การของแพทย์โรงพยาบาลเจ้าพระยาเมราช จังหวัด สุพรรณบุรี. (การค้นคว้าอิสระปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์).
- พิมพ์จันทร์ บันทรพงศ์. (2555). ปัจจัยลักษณะงานที่มีผลต่อความผูกพันต่อองค์กรของ บุคลากร มหาวิทยาลัยพะเยา. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยพะเยา).
- มุกิตา คงกระพันธ์. (2554). การศึกษาอิทธิพลของการรับรู้ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล การรับรู้การ สนับสนุนจากการผ่านความผูกพันต่อองค์กร และความพึงพอใจในงานที่มีต่อผลการ ปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยศิลปากร).

## บรรณานุกรม (ต่อ)

- ราชกู ชยสุดมภ. (2550). ความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้การสนับสนุนจากการ พฤติกรรมการเป็นพนักงานที่ดีขององค์การและความผูกพันต่อองค์การ : กรณีศึกษาโรงงานอุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกแห่งหนึ่ง. (งานวิจัยปริญญาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์)
- ร่มิตา น่วมเกตุ. (2555) การรับรู้การสนับสนุนจากการ คุณลักษณะงาน และความผูกพันต่อองค์การ ของพนักงานประจำ ฝ่ายทรัพยากรบุคคล บริษัท เซ็นทรัลเรลเวย์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด. (งานวิจัยส่วนบุคคลปริญญาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์)
- วรารักษ์ ลีเลิศพันธ์. (2557). ปัจจัยที่มีผลต่อระดับความผูกพันต่อองค์กรของพนักงาน บริษัท เนชั่นบรอดแคสติ้ง คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน). (ค้นคว้าอิสระปริญญาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเนชั่น)
- วิลาวรรณ รพีพิศาล. (2550). การบริหารทรัพยากรมนุษย์. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์วิจิตรหัถกร.
- วิเชียร วิทยอุดม. (2547). พฤติกรรมองค์การ. กรุงเทพฯ : ชีรัฟลีมแแล๊ด ไชเท็กซ์.
- ศศินันท์ ทิพย์ไօสต. (2556). การรับรู้การสนับสนุนจากการของพนักงานที่มีผลต่อการปฏิบัติงานในภาคธุรกิจธนาคาร. (การค้นคว้าอิสระปริญญาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี).
- ศศินี สุคนธ์เขต. (2553). ปัจจัยที่ส่งผลต่อความผูกพันต่อองค์การของพนักงานบริษัท อีเอ็มซี จำกัด (มหาชน). (การค้นคว้าอิสระปริญญาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์).
- ศรีชัย พงษ์วิชิต. (2556). การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติด้วยคอมพิวเตอร์. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ศุภุมิตร บัวเสนาะ. (2546). ปัจจัยส่วนบุคคล ปัจจัยด้านลักษณะงาน และปัจจัยด้านประสบการณ์ในการทำงานที่ส่งผลต่อความผูกพันต่อองค์การ: กรณีศึกษาริษัทชีวเนชั่นแนล จำกัด. (วิทยานิพนธ์ปริญญาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์).
- สมิต วงศ์สวารค์. (2540). การพัฒนาบุคลิกภาพ. กรุงเทพฯ: รวมสารสนเทศ (1977) จำกัด.
- สิริรัตน์ พงษ์สงวน. (2550). ความสัมพันธ์ระหว่างคุณลักษณะของงานความผูกพันต่อองค์การ. (วิทยานิพนธ์ปริญญาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่).

## บรรณานุกรม (ต่อ)

- สุพานี สุญญานินช. (2549). พฤติกรรมองค์การสมัยใหม่: แนวคิด และทฤษฎี. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- สุพานี สุญญานินช. (2552). พฤติกรรมองค์การสมัยใหม่: แนวคิด และทฤษฎี คณะพาณิชศาสตร์และ การบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
- อธิพล วงศ์มหা. (2548). ศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับความผูกพันต่อองค์การของพนักงาน บริษัท กิง เพาเวอร์ ดิวตี้ฟรี จำกัด. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต)
- อริสา สำรอง. (2553). แบบจำลองความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของพฤติกรรมการเป็น สมาชิกที่ดีต่อ องค์การขององค์การฝ่ายทรัพยากรัฐมนตรี : องค์การที่เป็นสมาชิก การจัดงานบุคคลแห่ง ประเทศไทย. (คุณวินิพนธ์ปริญญาคุณวีบัณฑิต, มหาวิทยาลัยรามคำแหง).
- อาภากรณ์ พิทักษ์กำพล. (2546). ความสัมพันธ์ระหว่างสัมพันธภาพกับผู้บังคับบัญชาและบุคลิกภาพ ของพนักงานกับความผูกพันต่อองค์การและพฤติกรรมการเป็นสมาชิกที่ดีขององค์การ. (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่).
- อารยา วงศ์ไชย. (2546). ปัจจัยที่มีผลต่อความผูกพันของพนักงานธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน) ศึกษาเฉพาะกรณี สำนักงานใหญ่. (ภาคบันทึกปริญญามหาบัณฑิต, สถาบัน บัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์).
- อิศเรศ รุ่งนรงค์รักษ์. 2541. ความผูกพันต่อองค์การ : กรณีศึกษาพนักงานต้อนรับบน เครื่องบิน บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน). (ภาคบันทึกปริญญามหาบัณฑิต, สถาบัน บัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์).
- Allen, N. J. & Meyer, J. P. (1990). The measurement and antecedents of affective, continuance and normative commitment to the organization. *Journal of Occupational Psychology*, 63, 1-8.
- Andrew, M. C. (2001). *Oxford Dictionary of Psychology*. New York: Oxford University Press Inc.
- Armelis, S., Eisenberger, R., Fasolo, P., & Lynch, P. (1998). Perceived Organizational Support and Police Performance : The Moderating Influence of Socioemotional Needs. *Journal of Applied Psychology*, 83(2), 288-297.

## បររលាយក្រម (គោ)

- Baron, R. A. (1986). **Behavior in Organizations : Understanding and Managing the Human Side of Work.** Boston : Allyn and Bacon.
- Bruce B. (1947). Building Organizational Commitment : The Socialization of Managers in Work Organizations. **Administrative Science Quarterly**, 19(4), 533-546.
- Burke, B. L., Arkowitz, H., & Menchola, M. (2003). The efficacy of motivational interviewing: A meta-analysis of controlled clinical trials. **Journal of Consulting and Clinical Psychology**, 71(5), 843-861.
- Carducci, B. J. (1998). **The Psychology of Personality: Viewpoints, Research, and Applications.** California: Cole Publishing Company.
- Carrell, M. R., Jennings, D. F. & Heavrin, C. (1997). **Fundamentals of Organizational Behavior.** New Jersey: Prentice-Hall, Inc.
- Carver, C. S. & Scheier, M. F. (1992). **Perspectives on Personality** (12<sup>th</sup> ed.). Boston: Allyn and Bacon.
- Charles, W. (2006). **Employee Engagement: The Real Secret of Winning a Crucial. Edge over your rivals.** Manager Motivation.
- Coon, D. (2002). **Psychology: A Journey.** Toronto: Wadsworth.
- Costa, P. T. & McCrae, R. R. (1992). **Revised NEO Personality Inventory (NEO-PI-R) and NEO Five-Factor Inventory (NEO-FFI) Professional Manual.** Odessa. FL: Psychological Assessment Resources
- Costa, P. T. & Widiger, T. A. (1994). **Personality Disorders and the Five-Factor Model of Personality.** Washington, DC: American Psychological Association.
- Davis, S. F. & Palladino, J. J. (2007). **Psychology.** New Jersey: Prentice-Hall, Inc.
- DeConinck, J. B., Stilwell, C. D. & Brock, B. A. (1996). **A Construct Validity Analysis of Scores on Measures of Distributive Justice and Pay Satisfaction.** Educational and Psychological Measurement.

## បររលាយក្រម (គោ)

- Eisenberger, R. et al. (2001). Reciprocation of perceived organizational support. **Journal of Applied Psychology**, 86(1), 42-51.
- Eisenberger, R., Fasolo, P. & Davis-LaMastro, V. (1990). Perceived organization support and employee diligence, commitment and innovation. **Journal of Applied Psychology**, 75(1), 51-59.
- Eisenberger, R., Huntington, R., Hutchison, S. & Sowa, D. (1986). Perceived organizational support. **Journal of Applied Psychology**, 71(3), 500-507.
- Eysenck, H. J. & Wurzburg, A. W. (1972). **Encyclopedia of Psychology**. London: The Pitman Press, Bath.
- Frank, J. B. (1986). **Dictionary of Key Words in Psychology**. Boston: Routledge&Kegan Paul Plc.
- Greenberg, J. & R. A. Baron. (1990). **Behavior in Organizations: Understanding and Managing the Human Side of Work**. New Jersey: Prentice-Hall.
- Greenberg, J. & Baron, R. A (2000). **Behavior in Organizaton**. New Jersey: Prentice-Hall, Inc.
- Hackman, J. R., Lawler, E. E. & Porter, L. W. (1977). **Perspectives on Behavior in Organizations**. New York: McGraw-Hill Book Company.
- Hackman, J.R. & Oldham, G. R. (1980). **Work Redesign**. New York: Addison-Wesley Publishing Company Inc.
- Howard, P. J. & Howard, J. M. (2004). **The Big Five Quickstart: An Introduction to The Five Factor Model of Personality for Human Resource Professionals**. Available from <http://www.centacs.com/quick-pt1.htm>.
- Institute for Employment Studies (IES). (2004). **Employee engagement**. Available from <http://www.employment-studies.co.uk/news/129theme.php>.
- John, O. P. (1990). **Handbook of Personality: Theory and Research**. New York: The Guilford Press.

## បររបាយក្រុម (គោ)

- Katsikea, E. et al. (2010). The effect of organizational structure and job characteristics on export sales managers' job satisfaction and organizational commitment. **Journal of World Business**, **46**(2), 221-233.
- Lew, T. Y. (2009). The Relationship between Perceived Organizational Support, Felt Obligation, Affective Organization Commitment and Turnover Intention of Academics Working with Private Higher Educational Institutions in Malaysia. **European Journal of Social Sciences**, **9**(1), 72-87.
- Lyman, W. P. & other (1974). Organization Commitment Job Satisfaction and Turnover Among Psychiatric Technicians. **Journal of Applied Psychology**, **59**(5), 603.
- McCracken, D. J., Smith, L. K., & Saundi, B. T. (1984). Personal characteristics, job characteristics, and work experience as predictors of organizational commitment. **Journal of the American Association of Teacher Educator in Agriculture**, **25**(4), 66-74.
- Meyer, J. P., Allen, N. J. & Smith, C. (1993). Commitment to Organizations and Occupations: Extension and Test of a Three-component Conceptualization. **Journal of Applied Psychology**, **78**(4), 538-551.
- Mowday, R. T., Porter, L. W. & Ster, R. M. (1982). **Employee organization linkage: The psychology of commitment, absenteeism and turnover**. New York: Academic Press.
- Nelson, D. L. & Quick, J. C. (2006). **Organizational Behavior: Foundations, Realities & Challenges**. Ohio: South-Western.
- Padmakumar, R. & Gantasala, V. P. (2011). The role of employee engagement in workrelated outcomes. **Interdisciplinary Journal of Research in Business**, **1**(3), 47-61.
- Pervin, L. A. (1980). **Personality: Theory, Assessment and Research**. New York: John Wiley & Sons, Inc.
- Porter, L. W. & Steer, R. M. (1977). Organizational Work Personal Factor in Employee and Absenteeism. **Psychological Bulletin**, **80**(2), 151-176.
- Raymond, J. C. (1994). **Encyclopedia of Psychology**. New York: John Wiley & Sons, Inc.

## บรรณานุกรม (๑๐)

- Robbins, S. P. (2005). **Organizational Behavior**. Upper Saddle River, N.J: Pearson.
- Bruder, S., Schultz, A. & Schultz, J. E. (2006) **Characterization of the tandem GAF domain from human phosphodiesterase 5 using a cyanobacterial adenylyl cyclase as a reporter enzyme**. *J. Biol. Chem.*
- Schultz, D. P., & Schultz, S. E. (2002). **Psychology and Work Today: An Introduction to Industrial and Organizational Psychology**. New Jersey: Pearson Education, Inc.
- Shore, L. M. & Wayne, S. J. (1993). Commitment and Employee Behavior : Comparison of Affective Commitment and Continuance Commitment With Perceived Organizational Support. *Journal of Applied Psychology*, 78(55), 774-780.
- Steers, R. M. (1977). **Organization Effectiveness**. California: Goodyear Publishers Inc.
- Steers, R. M. (1977). **Antecedents and Outcome of Organizational Commitment**. Administrative Science quarterly.
- Steers, R. M. & Porter, L. W. (1983). **Motivation and Work Behavior** (3rd ed.). New York: McGraw - Hill.
- Tanaff, G. F. (1999). **Job Satisfaction and Personality: the Utility of the Five-Factor Model of Personality**. Dissertation Abstracts International, UMI Company.
- Tokar, D. M. & Subich, L. M. (1997). Relative Contributions of Congruence and Personality Dimensions to Job Satisfaction. *Journal of Vocational Behavior*, 50(3), 482-491.





ภาคพนวก

แบบสอบตาม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี



## แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง อิทธิพลของปัจจัยส่วนบุคคล คุณลักษณะของงาน การรับรู้การสนับสนุนจากการค้า การที่ส่งผล

ต่อความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)

คำอธิบาย แบบสอบถามฉบับนี้ จัดทำขึ้นโดยนิติบัญญัติ สาขาวิชาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนบุรี โดยมีวัตถุประสงค์ในการนำข้อมูลที่ได้รับไปใช้ประกอบการศึกษาเท่านั้น

จึงขอความร่วมมือจากท่านในการให้ความคิดเห็นในข้อที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านที่สุด การตอบแบบสอบถามของท่านจะไม่มีผลกระทบใดๆ ต่อการปฏิบัติงานและองค์กรของท่าน ผู้วิจัยจึงขอขอบพระคุณท่านเป็นอย่างสูงที่ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี

แบบสอบถามฉบับนี้ ประกอบด้วย 4 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ส่วนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับคุณลักษณะของงาน ได้แก่ ความหลากหลายของทักษะ ความเป็นเอกลักษณ์ของงาน ความสำคัญของงาน ความมีเอกสารธุรีของงาน และผลลัพธ์ของการทำงานของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามเกี่ยวกับการรับรู้การสนับสนุนจากการค้า ได้แก่ ด้านผลตอบแทน ด้านความรู้ในการทำงานและโอกาสการทำงาน ด้านความมั่นคงในการทำงาน และด้านการปฏิบัติงานของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)

ส่วนที่ 4 แบบสอบถามเกี่ยวกับความผูกพันองค์การ ได้แก่ ด้านความต่อเนื่อง ด้านความรู้สึก และด้านบรรหัดฐาน ของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 (ภาคกลาง)

ส่วนที่ 1 ข้อมูลลักษณะส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

โปรดใส่เครื่องหมาย  ลงในช่องว่างที่ตรงกับความเป็นจริงของท่านมากที่สุด

1. เพศ

1. ชาย                            2. หญิง

2. อายุ

1. 20 - 29 ปี                    2. 30 - 39 ปี  
 3. 40 - 49 ปี                    4. 50 ปีขึ้นไป

3. ระดับการศึกษา

1. ต่ำกว่าปริญญาตรี            2. ปริญญาตรี  
 3. ปริญญาโท                    4. สูงกว่าปริญญาโท

4. ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน

1. น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 ปี    2. 10-19 ปี  
 3. 20-29 ปี                        30 ปีขึ้นไป

5. รายได้

1. ต่ำกว่า 10,000 บาท            2. 10,001-20,000 บาท  
 3. 20,001-30,000 บาท            4. 30,001-40,000 บาท  
 5. 40,001-50,000 บาท            6. 50,001 บาทขึ้นไป

6. ระดับตำแหน่ง

1. ระดับ 1-3                    2. ระดับ 4-6  
 3. ระดับ 7-9                    4. ระดับ 10 ขึ้นไป

**ส่วนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับระดับความคิดเห็นคุณลักษณะงานของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**

**เขต 1 (ภาคกลาง)**

**คำชี้แจง** โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน ช่องว่างที่ตรงกับความเป็นจริงของท่านมากที่สุดในแต่ละข้อเพียง คำตอบเดียวเท่านั้น (กรุณาตอบทุกข้อ)

คุณลักษณะงานของพนักงาน	ระดับความคิดเห็น				
	เห็น ด้วย อย่าง ยิ่ง	เห็น ด้วย	ไม่ แน่ใจ	ไม่ เห็น ด้วย	ไม่ เห็น ด้วย อย่าง ยิ่ง
	5	4	3	2	1
<b>ด้านความหลากหลายทางทักษะ</b>					
1. งานที่ท่านรับผิดชอบในปัจจุบัน ต้องใช้ความรู้ ความสามารถในหลากหลายด้าน					
2. งานของท่านประกอบด้วยงานหลาย ๆ หน้าที่ และ แต่ละ หน้าที่ไม่ซ้ำกัน					
3. งานในหน้าที่ของท่านต้องอาศัยทักษะและความชำนาญ หลากหลายด้านในการปฏิบัติงาน จึงจะประสบความสำเร็จ					
4. งานที่ท่านรับผิดชอบไม่มีความหลากหลาย ทำให้ท่าน <sup>รู้สึกว่าเป็นงานที่ซ้ำซาก จำเจ และน่าเบื่อหน่าย</sup>					
<b>ด้านความเป็นเอกลักษณ์ของงาน</b>					
5. ท่านรู้สึกภาคภูมิใจในผลงานที่เสร็จสิ้นสมบูรณ์แล้ว แม้ว่างานนั้นท่านจะมีส่วนรับผิดชอบเพียงเล็กน้อย					
6. ท่านสามารถรับรู้ถึงกระบวนการทำงานในความ รับผิดชอบตั้งแต่กระบวนการแรกจนถึงกระบวนการ สุดท้าย					
7. ท่านสามารถปฏิบัติตามตามที่ได้รับมอบหมายงานเกิดผล สำเร็จของงานได้ทุกครั้ง					

คุณลักษณะงานของพนักงาน	ระดับความคิดเห็น				
	เห็น ด้วย อย่าง ยิ่ง	เห็น ด้วย	ไม่ แน่ใจ	ไม่ เห็น ด้วย	ไม่ เห็น ด้วย อย่าง ยิ่ง
	5	4	3	2	1
8. ท่านไม่สามารถบูรณาการงานในความรับผิดชอบได้ด้วยดีที่สุดในขั้นตอนใดและมีลักษณะอย่างไร					
<b>ด้านความสำคัญของงาน</b>					
9. เมื่อพิจารณาโดยทั่วไปแล้ว ท่านคิดว่างานของท่านมีความสำคัญต่อองค์กร					
10. งานที่ท่านรับผิดชอบสามารถสร้างผลกระทบต่อผู้ร่วมงานอื่นได้ทั้งในเบื้องต้นและเบื้องลึก					
11. องค์การให้น้ำหนักความสำคัญในงานที่ท่านรับผิดชอบเป็นอย่างมาก เพราะส่งผลกระทบต่อองค์การโดยรวม					
12. งานในความรับผิดชอบของท่านไม่ใช่งานสำคัญที่มีผลกระทบต่อการอยู่รอดขององค์การ					
<b>ด้านความมืออาชีวะของงาน</b>					
13. ผู้บังคับบัญชาของท่านให้อิสระในการกำหนดเป้าหมายและหน้าที่ความรับผิดชอบในการทำงาน					
14. ผู้บังคับบัญชาของท่านให้อิสระในการกำหนดกรอบระยะเวลาทำงานได้ด้วยตนเอง					
15. เมื่อมีปัญหาอุปสรรคในการทำงาน ท่านสามารถตัดสินใจภายใต้ขอบเขตความรับผิดชอบในหน้าที่ได้อย่างอิสระ					
16. ผู้บังคับบัญชาของท่านค่อยความคุ้มครองการทำงานของท่านอย่างใกล้ชิด					
<b>ด้านผลลัพธ์ของการทำงาน</b>					
17. ด้วยลักษณะงานที่ท่านทำอยู่เมื่อท่านลงมือทำจะทำให้ท่านได้รับผลกระทบท่อนกลับว่าท่านทำงานได้ผลดีเพียงใด					

คุณลักษณะงานของพนักงาน	ระดับความคิดเห็น				
	เห็น ด้วย อย่าง ยิ่ง	เห็น ด้วย	ไม่ แน่ใจ	ไม่ เห็น ด้วย	ไม่ เห็น ด้วย อย่าง ยิ่ง
	5	4	3	2	1
18. ท่านสามารถประเมินคุณภาพการทำงานของตนเองได้จากผลลัพธ์ของงานที่ท่านปฏิบัติ					
19. หลังการประเมินผลการปฏิบัติงาน ผู้บังคับบัญชาของท่านจะแจ้งผลการประเมินให้ท่านทราบทุกครั้ง					
20. ท่านไม่ได้นำผลการประเมินการปฏิบัติงานไปใช้ในการปรับปรุงการปฏิบัติงาน					

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามเกี่ยวกับการรับรู้การสนับสนุนจากการของค์กรของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

#### เขต 1 ภาคกลาง

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างที่ตรงกับความเป็นจริงของท่านมากที่สุดในแต่ละข้อเพียงคำตอบเดียวเท่านั้น (กรุณาตอบทุกข้อ)

การรับรู้การสนับสนุนจากการของค์กรของพนักงาน	ระดับความคิดเห็น				
	เห็น ด้วย อย่าง ยิ่ง	เห็น ด้วย	ไม่ แน่ใจ	ไม่ เห็น ด้วย	ไม่ เห็น ด้วย อย่าง ยิ่ง
	5	4	3	2	1
<b>ด้านผลตอบแทน</b>					
21. นอกเหนือจากเงินเดือนที่ได้รับแล้ว องค์กรยังมีสวัสดิการอื่น ๆ ที่เหมาะสมและน่าพอใจให้แก่ท่าน					
22. โดยภาพด้านการทำงานที่องค์กรกำหนดขึ้น แสดงออกถึงความเอาใจใส่ในความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นของท่าน					

การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรของพนักงาน	ระดับความคิดเห็น				
	เห็น ด้วย อย่าง ยิ่ง	เห็น ด้วย	ไม่ แน่ใจ	ไม่ เห็น ด้วย	ไม่ เห็น ด้วย อย่าง ยิ่ง
	5	4	3	2	1
23. เมื่อผลการปฏิบัติงานของท่านอยู่ในเกณฑ์ดี องค์กรจะตอบแทนท่านด้วยการจัดหารางวัลที่เหมาะสมให้แก่ท่าน					
24. สวัสดิการที่องค์กรจัดให้ไม่สอดคล้องและตรงตามความต้องการของท่านเลย					
<b>ด้านความรู้ในการทำงานและโอกาสก้าวหน้า</b>					
25. องค์กรของท่านให้ความสำคัญกับการพัฒนาความรู้ความสามารถของบุคลากร					
26. ท่านได้รับมอบหมายงานที่มีโอกาสพัฒนาความรู้ความสามารถ					
27. องค์กรของท่านส่งเสริมให้ท่านได้มีโอกาสก้าวหน้าในสายงานที่ปฏิบัติ หรือสายงานอื่น					
28. ท่านได้รับการสนับสนุนให้เลื่อนขั้น เลื่อนตำแหน่ง					
29. ท่านไม่ค่อยได้รับการพิจารณาให้เข้าร่วมประชุม วิชาการ หรือฝึกอบรมที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน					
<b>ด้านความมั่นคงในการทำงาน</b>					
30. ท่านคิดว่าองค์กรของท่านเป็นองค์กรที่มีความมั่นคง					
31. ท่านมั่นใจว่าจะไม่ถูกปลดหรือไล่ออกจากองค์กรของท่านไม่ว่ากรณีใด ๆ ก็ตาม					
32. ท่านคิดว่าองค์กรเห็นความสำคัญของท่านในการที่จะช่วยรักษาท่านไว้					
33. องค์กรจะช่างท่านทำงานไปจนกว่าท่านจะเกษียณอายุ					
34. ท่านคิดว่าเป็นการยุติธรรมที่จะถูกยกขึ้นตำแหน่ง เมื่อผลการปฏิบัติงานของท่านไม่เป็นที่พึงพอใจ					

การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กรของพนักงาน	ระดับความคิดเห็น				
	เห็น ด้วย อย่าง ยิ่ง	เห็น ด้วย	ไม่ แน่ใจ	ไม่ เห็น ด้วย	ไม่ เห็น ด้วย อย่าง ยิ่ง
	5	4	3	2	1
<b>ด้านจิตารมณ์</b>					
35. ท่านได้รับคำชี้แจงจากผู้บังคับบัญชา เมื่อทำงานสำเร็จตามเป้าหมาย					
36. องค์การเห็นความสำคัญและคุณค่าในงานที่ท่านรับผิดชอบ					
37. องค์การให้คุณค่าต่อการเสียสละทำงานเพื่อองค์กรของท่าน					
38. การปฏิบัติขององค์กรที่มีต่อท่าน ทำให้รู้สึกว่าท่านเป็นทรัพยากรบุคคลที่มีคุณค่า					
39. องค์การไม่ให้การยอมรับในความคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะต่าง ๆ ของท่าน					
<b>ด้านการปฏิบัติ</b>					
40. ผู้บังคับบัญชาให้การสนับสนุนและไว้วางใจให้ท่านรับผิดชอบในงานที่สำคัญ					
41. เมื่อท่านมีปัญหาในการทำงาน ผู้บังคับบัญชาของท่านให้คำแนะนำและข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหา					
42. องค์การมีการดำเนินการต่าง ๆ เพื่อให้บุคลากรมีความปลอดภัยในการทำงาน					
43. องค์กรของท่านให้การสนับสนุนอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ ที่ช่วยส่งเสริมการทำงานของท่านให้มีประสิทธิภาพ					
44. ท่านไม่ได้รับคำแนะนำและไม่ได้รับการสนับสนุนจากผู้บังคับบัญชาของท่านในการปฏิบัติงาน					

**ส่วนที่ 4** แบบสอบถามเกี่ยวกับความผูกพันองค์การของพนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขตภาคกลาง  
**คำชี้แจง** โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน ช่องว่างที่ตรงกับความเป็นจริงของท่านมากที่สุดในแต่ละข้อเพียง  
**คำตอบเดียวเท่านั้น** (กรุณาตอบทุกข้อ)

	ระดับความคิดเห็น				
	เห็น ด้วย อย่าง ยิ่ง	เห็น ด้วย	ไม่ แน่ใจ	ไม่ เห็น ด้วย	ไม่เห็น ด้วย อย่าง ยิ่ง
ความผูกพันองค์การของพนักงาน	5	4	3	2	1
<b>ด้านความต่อเนื่อง</b>					
45. ท่านยังคงอยู่กับองค์การนี้ เนื่องจากท่านพึงพอใจในผลตอบแทนที่ได้รับอย่างต่อเนื่อง					
46. ท่านยังทำงานอยู่ในหน่วยงานนี้ เนื่องจากความจำเป็นพอ ๆ กันกับความต้องการของท่าน					
47. ท่านคิดว่าท่านได้รับผลตอบแทนที่คุ้มค่า เหมาะสมกับความสามารถในการปฏิบัติงานของท่าน					
48. ท่านคิดว่าการลาออกจากทำให้ท่านสูญเสียประโยชน์ค่อนข้างมาก โดยองค์การอื่นอาจจะไม่ให้สิทธิแก่ท่านมากเท่ากับองค์การแห่งนี้					
49. ท่านพร้อมที่จะเปลี่ยนแปลงที่ทำงานใหม่ไปยังองค์การอื่นที่ให้ผลตอบแทนที่ดีกว่า					
<b>ด้านความรู้สึก</b>					
50. ท่านภูมิใจที่จะปฏิบัติในองค์การนี้ เนื่องจากเป็นองค์การที่มั่นคง และได้รับการยอมรับ					
51. ท่านพร้อมทุ่มเทพลังกายและพลังใจในการทำงานให้กับองค์การอย่างเต็มความสามารถ					
52. ท่านรู้สึกอย่างแท้จริงว่า ปัญหาต่าง ๆ ขององค์การคือปัญหาของท่านด้วย					
53. ท่านรู้สึกไม่พอใจเมื่อได้ยินใครพูดถึงองค์การของท่านในทางลบ					

ความผูกพันองค์การของพนักงาน	ระดับความคิดเห็น				
	เห็น ด้วย อย่าง ยิ่ง	เห็น ด้วย	ไม่ แน่ใจ	ไม่ เห็น ด้วย	ไม่ เห็น ด้วย อย่าง ยิ่ง
	5	4	3	2	1
54. ท่านไม่รู้สึกเป็นส่วนหนึ่งขององค์กรนี้					
<b>ด้านบรรหัดฐาน</b>					
55. ท่านเชื่อมั่นว่าความจริงก็คือเป็นสิ่งสำคัญ ดังนั้น ด้วยจิตสำนึก ท่านจึงอยู่ปฏิบัติงานกับองค์กรแห่งนี้					
56. ท่านรู้สึกว่าไม่ถูกต้องที่จะลาออกจากองค์กรนี้ถ้า หากได้รับข้อเสนองานใหม่ที่ดีกว่า					
57. ท่านรู้สึกว่าองค์การได้ให้สิ่งที่ท่านรู้สึกเป็นบุญคุณ แก่ท่าน					
58. ท่านเชื่อว่าผู้ที่อยู่ปฏิบัติงานกับองค์การเพียงแห่งเดียว ตลอดชีวิตการทำงานจะมีโอกาสต่าง ๆ ของชีวิตที่ดีขึ้น					
59. ท่านไม่คิดว่าคนเราจะต้องงมงายก็กับองค์กรของตนตลอดไป					

ข้อเสนอแนะอื่นๆ

.....

.....

.....

.....

\*\*ขอขอบคุณที่ท่านให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม\*\*

ภาคผนวก ข

รายงานผู้ทรงคุณวุฒิ และค่าดัชนีความสอดคล้องของข้อความ



สำหรับการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้รับการตรวจสอบความถูกต้องของเนื้อหาสาระของ ข้อคำถาม  
จากผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 3 ท่าน ซึ่งมีรายนามดังต่อไปนี้

1. นายสมเจตน์ เพชรน้อย รองผู้จัดการ (ฝ่ายบริการลูกค้า) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาครังสิต
2. พศ.ดร. กล้าหาญ ณ น่าน อาจารย์ประจำสาขาวิชาการจัดการ คณะบริหารธุรกิจ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
3. ดร. ปิยัตต์ บุรฉัตร์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาการจัดการ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัย  
เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

การตรวจสอบค่าความสอดคล้องของข้อคำถามจากผู้ทรงคุณวุฒิทั้ง 3 ท่าน ดังต่อไปนี้

ข้อคำถาม	ความคิดเห็น			ค่า IOC	สรุปผล		
	1	2	3				
<b>ส่วนที่ 1 ปัจจัยส่วนบุคคล</b>							
<b>1. เพศ</b>							
ชาย	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน		
หญิง	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน		
<b>2. อายุ</b>							
20 -29 ปี	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน		
30 - 39 ปี	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน		
40 - 49 ปี	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน		
50 ปีขึ้นไป							
<b>3. ระดับการศึกษา</b>							
ต่ำกว่าปริญญาตรี	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน		
ปริญญาตรี	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน		
ปริญญาโท	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน		
สูงกว่าปริญญาโท	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน		

ข้อคำถาม	ความคิดเห็น ของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่			ค่า IOC	สรุปผล
	1	2	3		
<b>4. ระยะเวลาในการปฏิบัติงาน</b>					
น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 ปี	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
10 - 19 ปี	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
20 - 29 ปี	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
30 ปีขึ้นไป	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
<b>5. รายได้</b>					
ต่ำกว่า 10,000 บาท	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
10,001-20,000 บาท	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
20,001-30,000 บาท	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
30,001-40,000 บาท	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
40,001-50,000 บาท	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
50,001 บาทขึ้นไป	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
<b>6. ระดับตำแหน่ง</b>					
ระดับ 1-3	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
ระดับ 4-6	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
ระดับ 7-9	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
ระดับ 10 ขึ้นไป	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน

	ความคิดเห็น ของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่	ความคิดเห็น			ค่า IOC	สรุปผล			
		1	2	3					
<b>ส่วนที่ 2 คุณลักษณะของงาน</b>									
<b>ความหลากหลายของทักษะ</b>									
7. งานที่ต้องรับผิดชอบในปัจจุบัน ต้องใช้ ความสามารถในหลายด้าน	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน				
8. ในแต่ละวัน งานของต้องประกอบด้วยงานหลาย ๆ หน้าที่ และแต่ละหน้าที่ไม่ซ้ำกัน	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน				
9. งานในหน้าที่ของต้องต้องใช้ความสามารถหลาย ด้านในการปฏิบัติงานให้ประสบความสำเร็จ	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน				
10. งานที่ต้องรับผิดชอบเป็นงานที่ซ้ำซาก จำเจ และ น่าเบื่อหน่าย	+1	+1	0	0.6	ผ่าน				
<b>ความมีเอกลักษณ์ของงาน</b>									
11. ต้องสามารถระบุได้ว่างงานที่ทำอยู่มีลักษณะ อย่างไร	+1	0	+1	0.6	ผ่าน				
12. ต้องสามารถรับรู้ถึงกระบวนการการทำงานในความ รับผิดชอบตั้งแต่กระบวนการวางแผนและลงมือทำจริง <sup>1</sup> จนถึงกระบวนการ สุดท้าย	0	+1	+1	0.6	ผ่าน				
13. เมื่อต้องได้รับมอบหมายงาน ต้องสามารถ ปฏิบัติงานให้สำเร็จตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ได้ทุกราย	+1	+1	0	0.6	ผ่าน				
14. งานในความรับผิดชอบของต้องมีขั้นตอนและ วิธีการทำงานที่ขาดความเป็นระบบชัดเจน	0	+1	+1	0.6	ผ่าน				
<b>ความสำคัญของงาน</b>									
15. เมื่อพิจารณาโดยทั่วไปแล้ว ต้องคิดว่างานของ ต้องมีความสำคัญต่อองค์กร	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน				
16. ผลงานของต้องสามารถสร้างผลกระทบต่อผู้อื่น ได้ทั้งในแง่บวกและแง่ลบ	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน				

	ความคิดเห็น ของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่			ค่า IOC	สรุปผล
	1	2	3		
17. งานที่ท่านรับผิดชอบ หากทำได้ดีจะมีผลทำให้คนอื่น ๆ ได้รับผลประโยชน์ แต่ถ้าทำไม่ดีจะเกิดผลในทางตรงข้าม	0	+1	+1	0.6	ผ่าน
18. งานในความรับผิดชอบของท่าน ไม่ใช่งานสำคัญที่มีผลกระทบต่อการอยู่รอดขององค์กร	+1	0	+1	0.6	ผ่าน
<b>ความมีเอกสิทธิ์ของงาน</b>					
19. ท่านได้รับโอกาสจากผู้บังคับบัญชาให้กำหนดเป้าหมายและวิธีการทำงานในหน้าที่ความรับผิดชอบของตนเอง	0	+1	+1	0.6	ผ่าน
20. ผู้บังคับบัญชาของท่านให้อิสระในการวางแผนการปฏิบัติงานและกำหนดเวลาทำงานได้ด้วยตนเอง	0	+1	+1	0.6	ผ่าน
21. เมื่อมีปัญหาอุปสรรคในการทำงาน ท่านสามารถตัดสินใจภายใต้ขอบเขตความรับผิดชอบในหน้าที่ได้อย่างอิสระ	+1	0	+1	0.6	ผ่าน
22. ผู้บังคับบัญชาของท่านค่อยควบคุมดูแลการทำงานของท่านอย่างใกล้ชิด	+1	+1	0	0.6	ผ่าน
<b>ผลย้อนกลับของงาน</b>					
23. ด้วยลักษณะงานที่ท่านทำอยู่ เมื่อท่านลงมือจะทำให้ท่านได้รับผลลัพธ์ท่อนกลับว่าท่านทำงานได้ผลดีเพียงใด	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
24. ท่านมีโอกาสสรุปว่าตนเองทำงานได้ดีเพียงใด โดยพิจารณาและประเมินจากผลงานที่ท่านทำด้วยตนเอง	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน

ข้อความ	ความคิดเห็น ของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่			ค่า IOC	สรุปผล
	1	2	3		
25. หลังการประเมินผลการปฏิบัติงาน ผู้บังคับบัญชาของท่านจะแจ้งผลการประเมินให้ท่าน ทราบทุกครั้ง	+1	+1	0	0.6	ผ่าน
26. ท่านไม่ได้นำผลการประเมินการปฏิบัติงานไปใช้ ในการปรับปรุงการปฏิบัติงาน	+1	+1	0	0.6	ผ่าน
<b>ส่วนที่ 3 การรับรู้การสนับสนุนจากองค์กร</b>					
<b>ด้านผลตอบแทน</b>					
27. นอกเหนือจากการเงินเดือนที่ได้รับแล้ว องค์การยัง มีสวัสดิการอื่น ๆ ที่เหมาะสมให้แก่ท่าน	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
28. องค์การมีนโยบายด้านสวัสดิการที่เหมาะสม และน่าพอใจ	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
29. สวัสดิการที่องค์การให้ไม่เพียงพอต่อการ ดำรงชีวิตในสังคมอย่างเป็นสุขและไม่ทำให้คุณภาพ ชีวิตพิ่งขึ้น	+1	+1	0	0.6	ผ่าน
30. สวัสดิการที่องค์การให้แก่ท่าน ครอบคลุมไปถึง สมาชิกในครอบครัว	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
<b>ด้านความรู้ในงานและโอกาสก้าวหน้า</b>					
31. องค์การของท่านให้ความสำคัญกับการพัฒนา ความรู้ความสามารถของบุคลากร	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
32. ท่านได้รับมอบหมายงานที่มีโอกาสพัฒนา ความรู้ความสามารถ	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
33. องค์การของท่านส่งเสริมให้ท่านได้มีโอกาส ก้าวหน้าในสายงานที่ปฏิบัติ หรือสายงานอื่น	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
34. ท่านได้รับการสนับสนุนให้เลื่อนขั้น เลื่อน ตำแหน่ง	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน

ข้อคำถาม	ความคิดเห็น ของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่			ค่า IOC	สรุปผล
	1	2	3		
35. ท่านไม่ค่อยได้รับการพิจารณาให้เข้าร่วมประชุมวิชาการ หรือฝึกอบรมที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน	+1	+1	0	0.6	ผ่าน
<b>ด้านความมั่นคงในการทำงาน</b>					
36. ท่านคิดว่าองค์การของท่านเป็นองค์การที่มีความมั่นคง	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
37. ท่านมั่นใจว่าจะไม่ถูกไล้ออกจากองค์การของท่าน	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
38. องค์การของท่านไม่มีนโยบายໄล หรือปลดพนักงานออก	+1	+1	0	0.6	ผ่าน
39. องค์การจะชี้งำท่านทำงานไปจนกว่าท่านจะเกษียณอายุ	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
40. องค์การจะให้คุณอื่นมาทำงานแทนตำแหน่งของท่าน หากผลการปฏิบัติงานของท่านไม่เป็นที่พึงพอใจ	+1	+1	0	0.6	ผ่าน
<b>ด้านจิตอารมณ์</b>					
41. ท่านได้รับคำชมเชยจากผู้บังคับบัญชาเมื่อทำงานสำเร็จตามเป้าหมาย	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
42. องค์การเห็นความสำคัญและคุณค่าในงานที่ท่านรับผิดชอบ	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
43. องค์การให้คุณค่าต่อการเสียสละทำงานเพื่อองค์กรของท่าน	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
44. การปฏิบัติขององค์กรที่มีต่อท่าน ทำให้รู้สึกว่าท่านเป็นทรัพยากรบุคคลที่มีคุณค่า	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
45. องค์กรไม่ให้ความสนใจในความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะต่าง ๆ ของท่าน	0	+1	+1	0.6	ผ่าน

ข้อคำถาม	ความคิดเห็น ของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่			ค่า IOC	สรุปผล
	1	2	3		
<b>ด้านการปฏิบัติ</b>					
46. องค์การเข้าใจเหตุผล หากท่านไม่สามารถทำงานได้ทันตามกำหนดเวลา	0	+1	+1	0.6	ผ่าน
47. เมื่อท่านมีปัญหาในการทำงาน ผู้บังคับบัญชาของท่านให้คำแนะนำและข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหา	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
48. องค์กรมีการดำเนินการต่าง ๆ เพื่อให้บุคลากรมีความปลอดภัยในการทำงาน	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
49. องค์กรของท่านให้การสนับสนุนอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ที่ช่วยส่งเสริมการทำงานของท่านให้มีประสิทธิภาพ	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
50. ท่านไม่ได้รับคำแนะนำและไม่ได้รับการสนับสนุนจากผู้บังคับบัญชาของท่านในการปฏิบัติงาน	+1	+1	0	0.6	ผ่าน
<b>ส่วนที่ 4 ความผูกพันองค์กร</b>					
<b>ด้านความต่อเนื่อง</b>					
51. ท่านยังคงอยู่กับองค์กรนี้เนื่องจากท่านพึงพอใจในเงินเดือนและสวัสดิการที่ได้รับ	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
52. ท่านยังทำงานอยู่ในหน่วยงานนี้ เนื่องจากความจำเป็นพอกันกับความต้องการของท่าน	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
53. ถึงแม้ว่าท่านประسังค์ที่จะลาออกเพียงใดก็ตามแต่ในทางปฏิบัติแล้วเป็นสิ่งที่ยากที่จะเป็นไปได้	0	+1	+1	0.6	ผ่าน

ข้อความ	ความคิดเห็น ของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่			ค่า IOC	สรุปผล
	1	2	3		
54. ท่านคิดว่าการลาออกจากทำให้ท่านสูญเสียประโยชน์ค่อนข้างมาก โดยมองว่าอ่อนอาจจะไม่ให้สิทธิแก่ท่านมากเท่ากับองค์การแห่งนี้	0	+1	+1	0.6	ผ่าน
55. ท่านไม่กล่าวว่าจะเกิดอะไรขึ้น หากท่านลาออก จากการโดยที่ยังไม่มีงานอื่นรองรับ	0	+1	+1	0.6	ผ่าน
<b>ด้านความรู้สึก</b>					
56. ท่านภูมิใจที่จะปฏิบัติงานในองค์การนี้ตลอดไป เนื่องจากเป็นองค์การที่มั่นคง และได้รับการยอมรับ	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
57. ท่านพร้อมทุ่มเทพลังกาขะและพลังใจในการทำงานให้กับองค์กรอย่างเต็มความสามารถ	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
58. ท่านรู้สึกอย่างแท้จริงว่า ปัญหาต่าง ๆ ขององค์การคือปัญหานอกของท่านด้วย	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
59. ท่านรู้สึกไม่พอใจเมื่อได้ยินคราวพูดถึง องค์กรของท่านในทางลบ	0	+1	+1	0.6	ผ่าน
60. ท่านไม่รู้สึกเป็นส่วนหนึ่งขององค์กรนี้	+1	+1	0	0.6	ผ่าน
<b>ด้านบรรทัดฐาน</b>					
61. ท่านเชื่อมั่นว่าความจงรักภักดีเป็นสิ่งสำคัญ ดังนั้นด้วยจิตสำนึก ท่านจึงอยู่ปฏิบัติงานกับองค์การแห่งนี้	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
62. ท่านรู้สึกว่าไม่ถูกต้องที่จะลาออกจากองค์กรนี้ ถ้าหากได้รับข้อเสนองานใหม่ที่ดีกว่า	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน
63. ท่านรู้สึกว่าองค์การได้ให้สิ่งที่ท่านรู้สึกเป็นบุญคุณแก่ท่าน	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน

ข้อคำถาม	ความคิดเห็น ของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่			ค่า IOC	สรุปผล
	1	2	3		
64. ท่านเชื่อว่าผู้ที่อยู่ปฏิบัติงานกับองค์การเพียงแห่งเดียวตลอดชีวิตร่างของท่านจะมีโอกาสต่าง ๆ ของชีวิตที่ดีขึ้น	+1	+1	0	0.6	ผ่าน
65. ท่านไม่คิดว่าคนเราจะต้องจรรยาบรรณกับองค์กรของตนตลอดไป	+1	+1	+1	1.0	ผ่าน

หลักการพิจารณา ถ้าดัชนีมีค่า IOC ที่คำนวนได้มากกว่าหรือเท่ากับ 0.5 แสดงว่า ข้อคำถามนี้ใช้ได้ถูกต้องโดยมีค่าดัชนีต่ำกว่า 0.5 ข้อคำถามนี้จะถูกตัดออกไปหรือนำไปปรับปรุงแก้ไขใหม่ให้ดีขึ้น ในที่นี้จากตารางข้างต้นพบว่า ทุกข้อคำถามมีดัชนี IOC มากกว่า 0.5 ซึ่งหมายความว่า ข้อคำถามทุกข้อสามารถนำไปใช้เป็นแบบสอบถามได้



## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-นามสกุล

นางสาวฐิติพร ระวิวงศ์

วัน เดือน ปี เกิด

13 พฤษภาคม 2523

ที่อยู่ปัจจุบัน

บ้านเลขที่ 969/443 หมู่บ้านภัสสร 4 ถนนรังสิต-นครนายก  
ตำบลประชาธิปัตย์ อำเภอข้อมบูรี จังหวัดปทุมธานี 12130

เบอร์โทรศัพท์

089-6820493

E-mail Adress

tonaor.thiti@gmail.com

ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2559

ปริญญาโท มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลชั้นบูรี  
สาขาวิชาจัดการท่องเที่ยว

พ.ศ. 2544

บริหารธุรกิจบัณฑิต (คอมพิวเตอร์ธุรกิจ)  
มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

ประวัติการทำงาน

พ.ศ. 2545-ปัจจุบัน

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค กระทรวงมหาดไทย

