

บทที่ 3

ระเบียบวิธีการศึกษา

การศึกษาเรื่องความคิดเห็นของพนักงานต่อการนำระบบบัญชีตามความ
รับผิดชอบมาใช้ใน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคใต้) จังหวัดเพชรบุรี มีรายละเอียดเกี่ยวกับ
ระเบียบวิธีการศึกษา ได้แก่ ขอบเขตเนื้อหา ขอบเขตประชากร ข้อมูลและแหล่งข้อมูล การรวบรวม
ข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลและนำเสนอผลการศึกษา ระยะเวลาในการดำเนินการศึกษาดังนี้

ขอบเขตเนื้อหา

ในการศึกษาครั้งนี้ ได้ศึกษาความคิดเห็นต่อระบบบัญชีตามความรับผิดชอบของ
หน่วยงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจตุรวมงานชั้น 1, 2 และ 3 โดยขอบเขตเนื้อหาประกอบด้วยความรู้
ความเข้าใจต่อการใช้ระบบบัญชีตามความรับผิดชอบ ความเชื่อถือของข้อมูลบัญชีตามความ
รับผิดชอบ การให้ความสำคัญต่อรายงานผลการดำเนินงาน ความคิดเห็นต่อความสามารถในการ
นำเสนอข้อมูลของนักบัญชีหรือผู้วิเคราะห์ ความคิดเห็นต่อนโยบายองค์การที่มีต่อการใช้ระบบ
บัญชีตามความรับผิดชอบ ปัจจัยสำคัญที่มีผลทำให้เป็นปัญหาและอุปสรรคในการใช้ระบบบัญชี
ตามความรับผิดชอบ

ขอบเขตประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรในการศึกษาครั้งนี้คือ ผู้จัดการศูนย์กำไร และ ผู้จัดการศูนย์ ต้นทุน
ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคใต้) จังหวัดเพชรบุรี จำนวน 50 คน โดยแบ่งเป็น

ผู้จัดการศูนย์กำไร จำนวน 25 คน ประกอบด้วยหน่วยงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
จตุรวมงานชั้น 1, 2 และ 3 ซึ่งแบ่งชั้นตามเกณฑ์มูลค่าความยาวระบบจำหน่ายแรงสูง ระบบ
จำหน่ายแรงต่ำ ระบบจำหน่าย 115 KV รายได้รวม มูลค่าสถานีไฟฟ้า มูลค่าหม้อแปลง ทรัพย์สิน
ของการไฟฟ้า จำนวนผู้ใช้ไฟรายใหญ่/ย่อย นำมาเฉลี่ยน้ำหนักกับการไฟฟ้าทั่วประเทศ ดังนี้

การไฟฟ้าจตุรวมงานชั้น 1 ได้แก่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดเพชรบุรี
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดราชบุรี การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอโพธาราม การไฟฟ้าส่วน
ภูมิภาคจังหวัดสมุทรสงคราม การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ การไฟฟ้าส่วน
ภูมิภาคจังหวัดชุมพร และ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดระนอง

การไฟฟ้าจุลรวมงาน ชั้น ได้แก่ การการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอจอมบึง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอชะอำ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอหัวหิน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอปราณบุรี และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอบางสะพาน

การไฟฟ้าจุลรวมงาน ชั้น 3 ได้แก่ การไฟฟ้าอำเภอเขาชัย้อย การไฟฟ้าอำเภอบ้านลาด การไฟฟ้าอำเภอบ้านแหลม การไฟฟ้าอำเภอท่ายาง การไฟฟ้าอำเภอปากท่อ การไฟฟ้าอำเภออัมพวา การไฟฟ้าอำเภอดำเนินสะดวก การไฟฟ้าอำเภอบางคนที การไฟฟ้าอำเภอทับสะแก การไฟฟ้าอำเภอปากน้ำชุมพร การไฟฟ้าอำเภอสวี การไฟฟ้าอำเภอหลังสวน และ การไฟฟ้าอำเภอท่าแซะ

ผู้จัดการศูนย์ต้นทุน หัวหน้าแผนกภายในสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคใต้) จังหวัดเพชรบุรี จำนวน 25 คน โดยเป็นการศึกษาประชากรทั้งหมด

ข้อมูลและแหล่งข้อมูล

1. ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) ใช้วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลจาก ผู้จัดการศูนย์กำไร และผู้จัดการศูนย์ต้นทุน ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคใต้) จ.เพชรบุรี โดยใช้แบบสอบถาม (Questionnaire) จำนวน 50 คน แบ่งเป็น

ผู้จัดการศูนย์กำไร	จำนวน	25	คน
ผู้จัดการศูนย์ต้นทุน	จำนวน	25	คน
รวมทั้งหมด	จำนวน	50	คน

2. ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) โดยการค้นคว้าหาข้อมูลจากหนังสือ วารสาร สิ่งพิมพ์ และเอกสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง และการค้นคว้าข้อมูลผ่านระบบอินเทอร์เน็ต

เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บและรวบรวมข้อมูล คือ แบบสอบถาม โดยการสัมภาษณ์ที่กำหนดโครงสร้างไว้อย่างชัดเจน โดยแบ่งเป็น 5 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับบุคคลที่ตอบแบบสอบถาม ซึ่งได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพ ระดับการศึกษาสูงสุด และสาขาที่สำเร็จการศึกษา

ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับองค์กร ได้แก่ หน่วยงานที่สังกัด ตำแหน่ง ประสบการณ์การทำงาน ศูนย์ความรับผิดชอบที่ปฏิบัติงานอยู่ ประวัติการการฝึกอบรม

ส่วนที่ 3 ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบบัญชีตามความรับผิดชอบ

ส่วนที่ 4 ความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับ

1. ความเชื่อถือของข้อมูลบัญชีตามความรับผิดชอบ
2. การให้ความสำคัญต่อรายงานผลการดำเนินงานตามบัญชีตามความรับผิดชอบ
3. ความสามารถในการนำเสนอข้อมูลของนักบัญชีหรือผู้วิเคราะห์บัญชีตามความรับผิดชอบ
4. ความคิดเห็นก่อน โยบายขององค์กรที่มีต่อการใช้ระบบบัญชีตามความรับผิดชอบ
5. ปัจจัยสำคัญที่มีผลทำให้เป็นปัญหาและอุปสรรคในการใช้ระบบบัญชีตามความรับผิดชอบ เช่น นโยบายขององค์กร ความรู้ความเข้าใจของผู้บริหาร ความน่าเชื่อถือของข้อมูล และวิธีประเมินผลการดำเนินงานของศูนย์และผู้ดูแลศูนย์ความรับผิดชอบ

ส่วนที่ 5 ปัญหาและข้อเสนอแนะอื่นๆ

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ขั้นตอนในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มประชากรในครั้งนี้มีรายละเอียดดังนี้
ขั้นตอนเตรียมหาเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

จัดทำแบบสอบถามสำหรับใช้รวบรวมข้อมูลที่ทำการศึกษาเพื่อนำไปใช้รวบรวมข้อมูลภาคสนามต่อไป

ขั้นตอนดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล

1. จัดพิมพ์และส่งแบบสอบถามให้กับผู้จัดการศูนย์กำไร และศูนย์ต้นทุน ในสังกัดการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 1 (ภาคใต้) จังหวัดเพชรบุรี

2. เมื่อได้รับแบบสอบถามกลับคืนแล้ว ดำเนินการตรวจสอบความสมบูรณ์ถูกต้อง ของแบบสอบถามแต่ละชุด และบันทึกข้อมูลในแต่ละส่วนของแบบสอบถามโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อนำไปวิเคราะห์ทางสถิติในขั้นตอนต่อไป

สถิติที่ใช้ในการศึกษา

ข้อมูลที่รวบรวมได้จาก แบบสอบถามจะทำการวิเคราะห์โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) ค่าสถิติที่ใช้ได้แก่ ความถี่ (Frequency) ร้อยละ (Percentage) และ ค่าเฉลี่ย (Mean) โดยการวัดความคิดเห็นจะใช้คำถามแบบมาตราส่วนการประมาณค่า (Rating Scale) (บุญชม ศรีสะอาด, 2535: 69)

การวิเคราะห์ข้อมูลและการนำเสนอผลการศึกษา

ข้อมูลที่ได้รับจากการศึกษาโดยการตอบแบบสอบถามของประชากรจะถูกนำไปวิเคราะห์โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการวิจัยทางสังคมศาสตร์

ในส่วนคำถามที่ลักษณะคำถามแบบมาตราส่วนการประมาณค่า (Rating Scale) จะมีการให้คะแนนและแปลความหมายของระดับต่างๆดังนี้

1. ส่วนของความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบบัญชีตามความรับผิดชอบ ในการวัดระดับความรู้ความเข้าใจ (ชัยสิทธิ์ เจริมประเสริฐ, 2544) มีเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้

<u>ช่วงคะแนน</u>	<u>ระดับความเข้าใจ</u>
80.00 - 100.00	มีความเข้าใจมากที่สุด
70.00 - 79.90	มีความเข้าใจมาก
60.00 - 69.90	มีความเข้าใจปานกลาง
50.00 - 59.90	มีความเข้าใจน้อย
0 - 49.90	มีความเข้าใจน้อยที่สุด

2. ส่วนของความคิดเห็นต่อการนำระบบบัญชีตามความรับผิดชอบมาใช้

<u>ระดับความคิดเห็น</u>	<u>คะแนน</u>
มากที่สุด	5
มาก	4
ปานกลาง	3
น้อย	2
น้อยที่สุด	1

เกณฑ์การแปลผลจากค่าเฉลี่ยในแต่ละระดับดังนี้

<u>ค่าคะแนนเฉลี่ย</u>	<u>ความหมายค่าคะแนนเฉลี่ย</u>
4.50 - 5.00	มากที่สุด
3.50 - 4.49	มาก
2.50 - 3.49	ปานกลาง
1.50 - 2.49	น้อย
1.00 - 1.49	น้อยที่สุด