



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



ภาคนวก ก

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

**แบบสอบถามการค้นคว้าอิสระ**  
**เรื่อง ความพึงพอใจของประชาชนต่องานไฟฟ้าสาธารณูปโภค**  
**องค์การบริหารส่วนตำบลลังม่วง อำเภอเปียงนาย จังหวัดขอนแก่น**

**คำชี้แจง**

1. แบบสอบถามฉบับนี้ เป็นแบบสอบถามที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล เพื่อทำการศึกษาเรื่อง ความพึงพอใจของประชาชนต่องานไฟฟ้าสาธารณะขององค์การบริหารส่วนตำบลลังม่วง อำเภอเปียงนาย จังหวัดขอนแก่น ผู้ศึกษาขอความร่วมมือจากท่าน ในการกรอกแบบสอบถาม ตามความเป็นจริง และขอความกรุณาตอบให้ครบถูกต้อง ข้อมูลต่างๆ ที่ได้จะเป็นประโยชน์และ มีคุณค่าอย่างสูงยิ่งต่อการศึกษาในครั้งนี้
2. ข้อมูลและแบบสอบถามทุกฉบับ จะไม่นำเสนอหรือเปิดเผยเป็นรายบุคคล การนำเสนอ จะนำเสนอด้วยภาพรวม ดังนั้นการนำเสนอจะไม่เสียหายแก่ท่าน
3. แบบสอบถามนี้ มี 3 ส่วน คือ
  - ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม
  - ส่วนที่ 2 ความพึงพอใจของประชาชนต่องานไฟฟ้าสาธารณะ ขององค์การบริหารส่วนตำบลลังม่วง
  - ส่วนที่ 3 ข้อเสนอแนะของประชาชนต่องานไฟฟ้าสาธารณะ ขององค์การบริหารส่วนตำบลลังม่วง
 ผู้ศึกษาขอขอบคุณท่านเป็นอย่างยิ่งที่ให้ความอนุเคราะห์ในการตอบแบบสอบถาม ในครั้งนี้ เป็นอย่างดี

นายสัญชัย จ้อยสอนคง  
 นักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต  
 วิทยาลัยกฎหมายและการป้องกัน มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

## ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน ( ) ตามความเป็นจริง

### 1. เพศ

- 1.1 ( ) ชาย                  1.2 ( ) หญิง

### 2. ระดับการศึกษา

- |                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| 1.1 ( ) ประถมศึกษา             | 1.2 ( ) มัธยมศึกษาตอนต้น |
| 1.3 ( ) มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. | 1.4 ( ) อนุปริญญา/ปวส.   |
| 1.5 ( ) ปริญญาตรีขึ้นไป        | 1.6 ( ) ไม่ได้เรียน      |

### 3. อาชีพ

- |                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| 1. ( ) เกษตรกร         | 2. ( ) ค้าขาย                  |
| 3. ( ) รับจำนำ         | 4. ( ) ข้าราชการ/พนักงานของรัฐ |
| 5. ( ) อื่นๆ ระบุ..... |                                |

**มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม**  
**RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY**

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจของประชาชนต่องานไฟฟ้าสาธารณูปโภคการบริหารส่วนตำบล

วังม่วง อำเภอเมืองน้อย จังหวัดขอนแก่น

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องตามความเป็นจริง

ความพึงพอใจของประชาชนต่องานไฟฟ้าสาธารณูปโภคการบริหารส่วนตำบล วังม่วง อำเภอเมืองน้อย จังหวัดขอนแก่น	ระดับความพึงพอใจต่อการดำเนินงาน				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
<p><b>ด้านการสำรวจไฟฟ้าสาธารณะ</b></p> <p>1. ท่านพึงพอใจต่อการทำงานของเจ้าหน้าที่ในการสำรวจตรวจสอบ สภาพการใช้งานของไฟฟ้าสาธารณะว่า สามารถใช้งานอย่างปกติ และมีการออกสำรวจอย่างต่อเนื่อง</p> <p>2. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่ได้นำเอาข้อมูลที่ได้จากการสำรวจ และสามารถแก้ไขปัญหา/ข้อบกพร่องหรือความเสียหายของไฟฟ้าสาธารณะ</p> <p>3. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่สามารถประเมินหรือพิจารณาได้ว่ามีจุดใดบ้างที่มีการติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะเป็นไปตามมาตรฐานกำหนดและเหมาะสม</p> <p>4. ท่านพึงพอใจในการประชาสัมพันธ์ให้ชาวบ้านมีส่วนร่วมในการออกสำรวจ ตรวจสอบ สภาพวัสดุ-อุปกรณ์ไฟฟ้าสาธารณะ</p> <p>5. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่ได้นำข้อมูลจากการออกสำรวจ มาร่วมพิจารณาหารือร่วมกับตัวแทนของชาวบ้าน</p> <p><b>ด้านการไฟฟ้าสาธารณะที่กำลังจะสร้างหรือติดตั้งใหม่</b></p> <p>6. ท่านพึงพอใจต่อแผนงาน โครงการ การติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะ ขององค์การบริหารส่วนตำบลวังม่วง</p> <p>7. ท่านพึงพอใจในการดำเนินการเพิ่มจุดติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะขององค์การบริหารส่วนตำบลวังม่วง</p> <p>8. ท่านพึงพอใจที่ตัวแทนชาวบ้านได้เข้าไปมีส่วนร่วมในการกำหนดแผนงาน/โครงการเกี่ยวกับไฟฟ้าสาธารณะ</p>					

ความพึงพอใจของประชาชนต่องานไฟฟ้าสาธารณูปโภคที่ส่วนตัวดำเนินการ องค์กรบริหารส่วนตำบลวังม่วง	ระดับความพึงพอใจต่อการดำเนินงาน				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
9. ท่านพึงพอใจที่ อบต.วังม่วง ได้ปฏิบัติงานตามแผนงาน โครงการ การติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะ					
10. ท่านพึงพอใจที่ อบต.วังม่วง ได้จัดสรรงบประมาณ ดำเนินการตามแผนงาน/โครงการ การติดตั้งไฟฟ้า สาธารณะ					
ด้านเครื่องมือวัดในการตรวจสอบและตรวจรับงานติดตั้ง ใหม่					
11. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่ มีการเลือกใช้เครื่องมือวัดในการตรวจสอบและตรวจรับงานไฟฟ้าสาธารณะอย่าง ถูกต้องและเหมาะสม ทำให้ระยะเวลาการใช้งานได้ ยาวนานขึ้น					
12. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่มีและใช้เครื่องมือและ อุปกรณ์ที่ทันสมัย และอยู่ในสภาพดี					
13. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่ได้แนะนำและชี้แจง รายละเอียดวิธีการใช้งานเบื้องต้นของเครื่องมือวัดในการ ตรวจสอบไฟฟ้าสาธารณะให้กับตัวแทนชาวบ้านทราบ ด้านการรับแจ้งเหตุจากประชาชน					
14. ท่านพึงพอใจต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ในการรับ แจ้งเหตุเกี่ยวกับไฟฟ้าสาธารณะ					
15. ท่านพึงพอใจในขั้นตอนการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการรับ แจ้งเหตุไฟฟ้าสาธารณะ					
16. ท่านพึงพอใจในช่องทางการรับแจ้งเหตุไฟฟ้า สาธารณะ ว่ามีหลายช่องทาง ทำให้ได้รับสะท้อนมาก ยิ่งขึ้น					

ความพึงพอใจของประชาชนต่องานไฟฟ้าสาธารณะ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลรังสิต	ระดับความพึงพอใจต่อการดำเนินงาน				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อยที่สุด
17. ท่านพึงพอใจต่อปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ มีการแจ้งเตือน/ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้รับทราบเกี่ยวกับเหตุขัดข้องของไฟฟ้าสาธารณะ					
18. ท่านพึงพอใจต่อการทำงานของเจ้าหน้าที่ภายในห้องจากที่ได้รับแจ้งเหตุไฟฟ้าสาธารณะ					
19. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่ได้เชิญชาวบ้าน/ตัวแทนชาวบ้าน แต่งตั้งเป็นอาสารับแจ้งเหตุไฟฟ้าสาธารณะ ด้านการปฏิบัติงานซ่อมแซม แก้ไขปัญหาไฟฟ้าสาธารณะ					
20. ท่านพึงพอใจต่อการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ ใน การออกทำการแก้ไขปัญหาไฟฟ้าสาธารณะ ภายหลังจากที่ได้รับแจ้งเหตุ					
21. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่ได้เชิญชาวบ้าน/ตัวแทนให้เข้ามามีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาไฟฟ้าสาธารณะ					
22. ท่านพึงพอใจต่อระยะเวลาการทำงานของเจ้าหน้าที่ ในการปฏิบัติงานซ่อมแซมแก้ไขไฟฟ้าสาธารณะ ขัดข้อง					
23. ท่านพึงพอใจการประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในพื้นที่ทราบ ในการออกปฏิบัติงานซ่อมแซมแก้ไขปัญหาไฟฟ้าสาธารณะ					
24. ท่านพึงพอใจในการเลือกใช้วัสดุ-อุปกรณ์ของเจ้าหน้าที่ ในการปฏิบัติงานซ่อมแซมแก้ไขปัญหาไฟฟ้าสาธารณะขัดข้อง					
25. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่มีการอธิบาย/ชี้แจงรายละเอียดรวมถึงสภาพปัญหาและแนวทางปฎิบัติ ในการซ่อมแซมแก้ไขปัญหาไฟฟ้าสาธารณะขัดข้อง					

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะของประชาชนต่องานไฟฟ้าสาธารณะขององค์การบริหารส่วนตำบลวังม่วง อำเภอปีอินน้อย จังหวัดขอนแก่น

\*\*\*ขอขอบพระคุณอย่างยิ่ง\*\*\*



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



ภาคพนวก ๖

ค่าความเชื่อมั่นของเครื่องมือ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางภาคผนวกที่ 1 แสดงค่าอำนาจจำแนกรายชื่อและความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

ข้อ	ค่าอำนาจ (ryx)	ค่าความเชื่อ มั่น ( $\alpha$ )
<b>ด้านการสำรวจไฟฟ้าสาธารณูปโภค</b>		
1. ท่านพึงพอใจต่อการทำงานของเจ้าหน้าที่ในการสำรวจ ตรวจสอบ สภาพการใช้งานของไฟฟ้าสาธารณะว่าสามารถใช้งาน อย่างปกติ และมีการออกสำรวจอย่างต่อเนื่อง	.45-.63	.59
2. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่ได้นำเอาข้อมูลที่ได้จากการสำรวจ และสามารถแก้ไขปัญหา ข้อมูลพร่องหรือความเสียหายของไฟฟ้า สาธารณะ	.45	
3. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่สามารถประเมินหรือพิจารณาได้ว่ามี ชุดใดบ้างที่มีการติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะเป็นไปตามมาตรฐาน กำหนดและเหมาะสม	.57	
4. ท่านพึงพอใจในการประชาสัมพันธ์ให้ชาวบ้านมีส่วนร่วมใน การออกสำรวจ ตรวจสอบ สภาพวัสดุ-อุปกรณ์ไฟฟ้าสาธารณะ	.63	
5. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่ได้นำข้อมูลจากการออกสำรวจ มาร่วมพิจารณาหารือร่วมกับตัวแทนของชาวบ้าน	.53	
<b>ด้านการไฟฟ้าสาธารณะที่กำลังจะสร้างหรือติดตั้งใหม่</b>		.50-.68
6. ท่านพึงพอใจต่อแผนงาน โครงการ การติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลวังน่วง	.68	
7. ท่านพึงพอใจในการดำเนินการเพิ่มชุดติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะ ขององค์กรบริหารส่วนตำบลวังน่วง	.51	
8. ท่านพึงพอใจที่ตัวแทนชาวบ้านได้เข้าไปมีส่วนร่วมในการ กำหนดแผนงาน โครงการเกี่ยวกับไฟฟ้าสาธารณะ	.50	
9. ท่านพึงพอใจที่อบต.วังน่วงได้ปฏิบัติงานตามแผนงาน/ โครงการ การติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะ	.59	

ข้อ	ค่าอำนาจ (ryx)	ค่าความซื่อสัมภันธ์ (α)
ด้านเครื่องมือวัดในการตรวจสอบและตรวจรับงานติดตั้งใหม่	.22-.53	
10. ท่านพึงพอใจที่ตอบต.วังม่วงได้จัดสรรงบประมาณดำเนินการตามแผนงาน โครงการ การติดตั้งไฟฟ้าสาธารณณะ	.53	
11. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่ มีการเลือกใช้เครื่องมือวัดในการตรวจสอบและตรวจรับงานไฟฟ้าสาธารณณะอย่างถูกต้องและเหมาะสม ทำให้ระยะเวลาการใช้งานได้ยาวนานขึ้น	.39	
12. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่มีและใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ทันสมัย และอยู่ในสภาพดี	.44	
13. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่ได้แนะนำและชี้แจงรายละเอียดวิธีการใช้งานเบื้องต้นของเครื่องมือวัดในการตรวจสอบไฟฟ้าสาธารณณะให้กับตัวแทนชาวบ้านทราบ	.22	
ด้านการรับแจ้งเหตุจากประชาชน	.33-.68	
14. ท่านพึงพอใจต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ในการรับแจ้งเหตุเกี่ยวกับไฟฟ้าสาธารณณะ	.33	
15. ท่านพึงพอใจในขั้นตอนการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการรับแจ้งเหตุไฟฟ้าสาธารณณะ	.45	
16. ท่านพึงพอใจในช่องทางการรับแจ้งเหตุไฟฟ้าสาธารณณะว่ามีหลายช่องทาง ทำให้ได้รับสะท้อนมากยิ่งขึ้น	.68	
17. ท่านพึงพอใจต่อปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ มีการแจ้งเตือน/ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้รับทราบเกี่ยวกับเหตุขัดข้องของไฟฟ้าสาธารณณะ	.74	
18. ท่านพึงพอใจต่อการทำงานของเจ้าหน้าที่ภายหลังจากที่ได้รับแจ้งเหตุไฟฟ้าสาธารณณะ	.55	
19. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่ได้เชิญชาวบ้าน/ตัวแทนชาวบ้านแต่งตั้งเป็นอาสารับแจ้งเหตุไฟฟ้าสาธารณณะ	.59	

ข้อ	ค่าอำนาจ (ryx)	ค่าความซึ่มซึ้ง (α)
ต้านการปฏิบัติงานซ้อมแซม แก้ไขปัญหาไฟฟ้าสาธารณู 20. ท่านพึงพอใจต่อการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ ในการออก ทำการแก้ไขปัญหาไฟฟ้าสาธารณู ภายนอกจากที่ได้รับแจ้งเหตุ	.29-.72	
21. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่ได้เชิญชาวบ้าน ตัวแทน ให้เข้ามามี ส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาไฟฟ้าสาธารณู	.66	
22. ท่านพึงพอใจต่อระยะเวลาการทำงานของเจ้าหน้าที่ ในการ ปฏิบัติงานซ้อมแซมแก้ไขไฟฟ้าสาธารณูขัดข้อง	.43	
23. ท่านพึงพอใจการประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในพื้นที่ทราบ ในการออกปฏิบัติงานซ้อมแซมแก้ไขปัญหาไฟฟ้าสาธารณู	.61	
24. ท่านพึงพอใจในการเลือกใช้วัสดุ-อุปกรณ์ของเจ้าหน้าที่ ในการปฏิบัติงานซ้อมแซมแก้ไขปัญหาไฟฟ้าสาธารณูขัดข้อง	.29	
25. ท่านพึงพอใจที่เจ้าหน้าที่มีการอธิบาย ชี้แจงรายละเอียด รวมถึงสภาพปัญหาและแนวทางปฏิบัติ ในการซ้อมแซมแก้ไข ปัญหาไฟฟ้าสาธารณูขัดข้อง	.42	
รวม	.72	.22-.72
		.91

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



การวิเคราะห์ค่าความสอดคล้อง (IOC) ของแบบสอบถาม

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางภาคผนวกที่ 2 การวิเคราะห์ค่าความสอดคล้อง (IOC) ของแบบสอบถาม

แบบสอบถาม	ผลการประเมิน			รวม	IOC	แปลผล
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3			
ข้อที่ 1	+1	0	+1	2	0.66	ใช่ได้
ข้อที่ 2	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 3	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 4	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 5	0	+1	+1	2	0.66	ใช่ได้
ข้อที่ 6	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 7	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 8	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 9	0	+1	+1	2	0.66	ใช่ได้
ข้อที่ 10	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 11	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 12	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 13	+1	0	+1	2	0.66	ใช่ได้
ข้อที่ 14	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 15	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 16	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 17	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 18	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 19	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 20	+1	0	+1	2	0.66	ใช่ได้
ข้อที่ 21	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 22	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 23	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 24	+1	+1	+1	3	1	ใช่ได้
ข้อที่ 25	+1	+1	0	2	0.66	ใช่ได้



ภาคพนวก จ

หนังสือขอความอนุเคราะห์

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



ที่ ศธ ๐๔๔.๑๕/๐๘๙

วิทยาลัยกฐามายและการปักธง  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อ.เมือง จ.ส. มหาสารคาม ๔๖๐๐๐

๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุญาตให้นักศึกษาเข้าเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามการค้นคว้าอิสระ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลังม่วง

ด้วย นายสัญชัย จ้อยส่ออดคง รหัสประจำตัว M ๕๑๖๗๓๗๒๓๘ นักศึกษาปริญญาโท สาขา  
รัฐศาสตร์ ภาคสมบูรณ์ ศูนย์มหาสารคาม กำลังทำการค้นคว้าอิสระฯ เรื่อง “ความพึงพอใจของประชาชนต่องาน  
ไฟฟ้าสาธารณะขององค์การบริหารส่วนตำบลลังม่วง อำเภอเปือยบ่ออย จังหวัด อนแก่น” เพื่อให้การค้นคว้า  
อิสระดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

วิทยาลัยกฐามายและการปักธง มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงขออนุญาตให้นักศึกษาเข้า  
เก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามการค้นคว้าอิสระกับกลุ่มตัวอย่าง คือ หัวหน้าครัวเรือนหรือตัวแทนในเขต  
องค์การบริหารส่วนตำบลลังม่วง จำนวน ๕๐๐ คน เพื่อนำข้อมูลไปทำการวิจัยใน บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่สถาบัน  
จงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา วิทยาลัยฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับค่า เมรุ่มมือจากท่านด้วยดี  
และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ขอแสดงความนับถือ

(ดร.วิทยา เจริญศิริ)

คณบดีวิทยาลัยกฐามายและการปักธง



ที่ ศธ ๐๔๕๐.๑๔/๐๙๐

วิทยาลัยกฎหมายและกรุงศรีฯ  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อ.เมือง จ.ม." สำนักงาน ๔๐๐๐

๓๐ กันยายน ๒๕๕๖

เรื่อง ขออนุญาตให้นักศึกษาเข้าทดลองใช้เครื่องมือและเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามการค้นคว้าอิสระ<sup>๑</sup>  
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลังม่วง

ด้วย นายสัญชัย จ้อยสุขดง รหัสประจำตัว M ๕๗๑๗๓๗๒๓๖ นักศึกษาปริญญาโท สาขา  
รัฐศาสตร์ ภาคสมบูรณ์ ศูนย์มหาสารคาม กำลังทำการค้นคว้าอิสระ เนื่อง “ความที่เพอใจของประชาชนต่องาน  
ไฟฟ้าสาธารณะขององค์การบริหารส่วนตำบลลังม่วง อำเภอเปียงนาย จังหวัดเชียงใหม่” เพื่อให้การค้นคว้า  
อิสระดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

วิทยาลัยกฎหมายและกรุงศรีฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ๑ ขออนุญาตให้นักศึกษาเข้า  
ทดลองใช้เครื่องมือและเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามการค้นคว้าอิสระกับกลุ่มตัวอย่าง คือ หัวหน้าครัวเรือน  
หรือตัวแทนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลลังม่วง จำนวน ๓๐ คน ที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่าง เพื่อนำข้อมูลไปทำการ  
วิจัยให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา วิทยาลัยฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี  
และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ขอแสดงความนับถือ

(ดร.วิทยา จริยศิริ)  
คณบดีวิทยาลัยกฎหมายและกรุงศรีฯ ฯ



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๑๔/ว ๐๘๙

วิทยาลัยภูมายและการปักษ์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐

๓๐ กันยายน ๒๕๕๖

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการค้นคว้าอิสระ  
เรียน นายกฤษฎา พลเรือง  
สังกัดส่วนมาด้วย แบบสอบถามการค้นคว้าอิสระ จำนวน.....ชุด

ด้วย นายสัญชัย ป้อมสอดดง รหัสประจำตัว M ๕๗๑๒๓๔๕๖๗ นักศึกษาปริญญาโท สาขา  
รัฐศาสตร์ ภาคสมบูรณ์ ศูนย์มหาสารคาม กำลังทำการค้นคว้าอิสระ เรื่อง “ความพึงพอใจของประชาชนต่องาน  
ไฟฟ้าสาธารณะขององค์กรบริหารส่วนตำบลลวังม่วง อำเภอเป้อย จังหวัดเชียงใหม่” เพื่อให้การค้นคว้า  
อิสระดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

วิทยาลัยภูมายและการปักษ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงได้ขอเรียนเชิญท่าน  
เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการค้นคว้าอิสระ โดยตรวจสอบความถูกต้อง เนมายสมด้าน  
โครงของเนื้อหาและวิธีการศึกษา ถึงเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา วิทยาลัยฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่าน  
ด้วยดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ขอแสดงความนับถือ

(ดร.วิทยา เจริญศิริ)

คณบดีวิทยาลัยภูมายและการปักษ์ อ.ว.



ที่ ศธ ๐๔๑.๑๕/ว ๐๘๙

วิทยาลัย กูฎามและการปักษร  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๖๐๐

๓๐ กันยายน ๒๕๕๖

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามค้นคว้าฯ ฯ

เรียน นายประสิทธิ์ ทองลัน

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามค้นคว้าอิสระ จำนวน.....ชุด

ด้วย นายสัญชัย จ้อยสุอดดง รหัสประจำตัว M ๕๑๑๒๓๓๔๗๓, นักศึกษาปริญญาโท สาขา  
รัฐศาสตร์ ภาคสมบูรณ์ ศูนย์มหาสารคาม กำลังทำการค้นคว้าอิสระ เรื่อง “ค่าวาพิงพอใจของประชาชนต่องาน  
ไฟฟ้าสาธารณะขององค์กรบริหารส่วนตำบลรังม่วง อำเภอเปียงน้อย จังหวัดขอนแก่น” เพื่อให้การค้นคว้า  
อิสระดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

วิทยาลัยกูฎามและการปักษร มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงครุ่นเรียนเชิญท่านเป็น  
ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการค้นคว้าอิสระ โดยตรวจสอบความถูกต้อง เนมاءสมด้าน<sup>โดย</sup>  
ตรวจสอบการวัดผลและประเมินผลการศึกษา ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา วิทยาลัยฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี  
และขอขอบคุณมาก ณ โอกาสนี้

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ขอแสดงความนับถือ:

\_\_\_\_\_  
(ดร.วิทยา เจริญศิริ)  
คณบดีวิทยาลัยกูฎามและการปักษร