



ภาคผนวก

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



ภาคผนวก ก

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

แบบสอบถามการวิจัย

เรื่อง ความคิดเห็นของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนต่อการดำเนินงาน
ด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลตำบลท่าขอนยาง
อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามนี้แบ่งออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ส่วนที่ 2 เป็นแบบสอบถามความคิดเห็นของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนต่อการดำเนินงานด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

ส่วนที่ 3 เป็นข้อเสนอแนะ จำนวน 5 ข้อ

2. แบบสอบถามนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจความคิดเห็นของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนต่อการดำเนินงานด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

3. ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามครั้งนี้จะนำไปอภิปรายผลในทางวิชาการ ไม่มีผลกระทบต่อตัวท่านหรือบุคคลอื่นแต่อย่างใด ผู้วิจัยจึงขอความกรุณาให้ท่านได้ตอบแบบสอบถามให้ครบถ้วนทุกข้อ

พ.จ.อ.ขวัญชัย โครตรสีหา

นักศึกษาระดับปริญญาโท รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

โปรดกาเครื่องหมาย ✓ ลงใน หน้าคำตอบให้ตรงกับความเป็นจริง

เพศ

ชาย

หญิง

หมู่บ้านที่ท่านอาศัยอยู่

หมู่ 1 บ้านท่าขอนยาง

หมู่ 2 บ้านท่าขอนยาง

หมู่ 3 บ้านท่าขอนยาง

หมู่ 4 บ้านท่าขอนยาง

หมู่ 5 บ้านกุฉีกรัง

หมู่ 6 บ้านวังหว้า

หมู่ 7 บ้านดอนขม

หมู่ 8 บ้านดอนเวียงจันทร์

หมู่ 9 บ้านหัวขัว

หมู่ 10 บ้านไคร้หนู่น

หมู่ 11 บ้านท่าขอนยาง

หมู่ 12 บ้านดอนสวน

หมู่ 13 บ้านดอนเวียงจันทร์

หมู่ 14 บ้านไคร้หนู่น

หมู่ 15 บ้านหัวขัว

ส่วนที่ 2 ข้อมูลระดับความคิดเห็นของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนต่อการดำเนินงานด้าน
ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัด
มหาสารคาม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับความเป็นจริงเพียงหนึ่งช่อง โดยมีเกณฑ์ ดังนี้

ระดับการดำเนินงานดีเยี่ยม

กำหนดให้ 5 คะแนน

ระดับการดำเนินงานดี

กำหนดให้ 4 คะแนน

ระดับการดำเนินงานพอใช้

กำหนดให้ 3 คะแนน

ระดับการดำเนินงานควรปรับปรุง

กำหนดให้ 2 คะแนน

ระดับการดำเนินงานควรปรับปรุงอย่างยิ่ง

กำหนดให้ 1 คะแนน

การดำเนินงานด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ของเทศบาลตำบลท่าขอนยาง	ระดับความคิดเห็นต่อการดำเนินงาน				
	ดีเยี่ยม (5)	ดี (4)	พอใช้ (3)	ควร ปรับปรุง (2)	ควร ปรับปรุง อย่างยิ่ง (1)
(1) การรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน					
1. เทศบาลจัดเวรยามคอยรับแจ้งเหตุจากประชาชน					
2. เทศบาลจัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความสงบเรียบร้อย ในเขตเทศบาล					
3. เทศบาลร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ตำรวจด้านการรักษา ความสงบเรียบร้อยของประชาชน					
4. เทศบาลจัดให้มีการฝึกปฏิบัติให้เจ้าหน้าที่ของ เทศบาลด้านการรักษาความสงบเรียบร้อยของ ประชาชน					
5. เทศบาลจัดให้มีอาสาสมัครรักษาความสงบ เรียบร้อยในแต่ละชุมชน					
(2) การป้องกันและระงับโรคติดต่อ					
6. เทศบาลจัดให้มีการกำจัดขยะ					
7. เทศบาลจัดให้มีการฉีดวัคซีนเพื่อป้องกันโรค พิษสุนัขบ้า					
8. เทศบาลจัดให้มีการอบรมให้ความรู้ประชาชน เกี่ยวกับการป้องกันโรคติดต่อ					
9. เทศบาลแจ้งให้ประชาชนทราบเมื่อเกิดโรคติดต่อ					
10. เทศบาลจัดมีเจ้าหน้าที่เฉพาะในการป้องกัน และระงับโรคติดต่อ					

การดำเนินงานด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ของเทศบาลตำบลท่าขอนยาง	ระดับความคิดเห็นต่อการดำเนินงาน				
	ดี เยี่ยม (5)	ดี (4)	พอใช้ (3)	ควร ปรับปรุง (2)	ควร ปรับปรุง อย่างยิ่ง (1)
(3) การจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง					
11. เทศบาลจัดให้มีรถดับเพลิงและอุปกรณ์ดับเพลิง					
12. เทศบาลจัดให้มีสถานที่รับแจ้งเพลิงไหม้ที่ สะดวก					
13. เทศบาลจัดให้มีการอบรมประชาชนเกี่ยวกับวิธี การดับเพลิง					
14. เทศบาลจัดให้มีการจัดเตรียมแหล่งน้ำไว้เพื่อการ ดับเพลิง					
(4) การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขต องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่					
15. เทศบาลทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย					
16. เทศบาลเข้าช่วยเหลือผู้ประสบภัยได้ทันทั่วทั้ง					
17. เทศบาลประสานงานกับองค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่นใกล้เคียงและหน่วยเหนือในการปฏิบัติงาน กรณีเกิดภัยพิบัติ					
18. เทศบาลมีความพร้อมเรื่องยานพาหนะและ เครื่องมือสื่อสารในการปฏิบัติงาน					
19. เทศบาลร่วมมือกับเอกชนในการป้องกันและ แก้ไขปัญหาสาธารณภัย					

การดำเนินงานด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของ เทศบาลตำบลท่าขอนยาง	ระดับความคิดเห็นต่อการดำเนินงาน				
	ดี เยี่ยม (5)	ดี (4)	พอใช้ (3)	ควร ปรับปรุง (2)	ควร ปรับปรุง อย่างยิ่ง (1)
(5) การดำเนินกิจการอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่าย พลเรือนในพื้นที่					
20. มีการจัดตั้งศูนย์ อปพร. ตามระเบียบหลักเกณฑ์					
21. มีการแต่งตั้งคณะกรรมการประสานงานศูนย์ อปพร.					
22. มีการแต่งตั้งคณะกรรมการฝ่ายต่างๆ ของ อปพร.					
23. มีการบำรุงขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงาน					
24. จัดให้มีเครื่องแบบและเครื่องหมายให้กับสมาชิก ทุกคน					
25. มีการจ่ายค่าตอบแทนในการปฏิบัติงานอย่างเป็น ธรรม					

ส่วนที่ 3 โปรดให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความคิดเห็นของท่านต่อการดำเนินงานด้านป้องกันและ
บรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม

1. การรักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน

.....

.....

2. การป้องกันและระงับโรคติดต่อ

.....

.....

3. การจัดให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง

.....

.....

4. การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตองค์การบริหารส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่

.....

.....

5. การดำเนินการกิจการอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนในพื้นที่

.....

.....

ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงที่ท่านให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

พ.จ.อ.ขวัญชัย โคตรดีหา

นักศึกษาระดับปริญญาโท รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ภาคผนวก ข
ค่าความสอดคล้องของแบบสอบถาม



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางภาคผนวกที่ 1 ค่าความสอดคล้องของแบบสอบถาม

ข้อคำถาม	คะแนนของผู้เชี่ยวชาญ			รวมค่า IOC	ค่า IOC เฉลี่ย
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3		
1	+1	+1	+1	3	1
2	+1	+1	+1	3	1
3	+1	+1	+1	3	1
4	+1	+1	+1	3	1
5	+1	+1	+1	3	1
6	+1	+1	+1	3	1
7	+1	+1	+1	3	1
8	+1	+1	+1	3	1
9	+1	+1	+1	3	1
10	+1	+1	+1	3	1
11	+1	+1	+1	3	1
12	+1	+1	+1	3	1
13	+1	+1	+1	3	1
14	+1	+1	+1	3	1
15	+1	+1	+1	3	1
16	+1	+1	+1	3	1
17	+1	+1	+1	3	1
18	+1	+1	+1	3	1
19	+1	+1	+1	3	1
20	+1	+1	+1	3	1
21	+1	+1	+1	3	1
22	+1	+1	+1	3	1
23	+1	+1	+1	3	1
24	+1	+1	+1	3	1
25	+1	+1	+1	3	1

ภาคผนวก ค
ผลการหาค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางภาคผนวกที่ 2 ผลการวิเคราะห์ค่าความเชื่อมั่นของเครื่องมือ

ข้อที่	ค่าความเชื่อมั่น	ข้อที่	ค่าความเชื่อมั่น
1	.931	21	.936
2	.922	22	.935
3	.934	23	.923
4	.935	24	.924
5	.939	25	.915
6	.940		
7	.941		
8	.945		
9	.950		
10	.928		
11	.943		
12	.947		
13	.940		
14	.938		
15	.946		
16	.943		
17	.937		
18	.934		
19	.945		
20	.941		

1. N of Cases = 40

2. N of Items = 25

3. Alpha = .932

ภาคผนวก ง
หนังสือขอความอนุเคราะห์



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ ๐๖๘๘



บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๑

๓๑ มีนาคม ๒๕๕๕

เรื่อง ขออนุญาตให้ผู้ศึกษาเข้าเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามการวิจัย

เรียน ศาสตราจารย์ ดร. ศิริลักษณ์ นิลนันทน์

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน ๑ ชุด

ด้วย พ.จ.อ.ขวัญชัย โคตรสีหา รหัสประจำตัว ๕๕๘๒๖๐๐๑๐๒๒๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ความคิดเห็นของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนต่อการดำเนินงานกิจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม”

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขออนุญาตให้ผู้ศึกษาเข้าเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามการวิจัยกับกลุ่มตัวอย่าง เพื่อนำข้อมูลไปทำการวิจัยให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ไพวรธรรม)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐ - ๔๓๗๒ - ๕๕๓๘

ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ ๖๐๖๘๖



บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๑

๓๑ มีนาคม ๒๕๕๕

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

เรียน คุณไพรัตน์ ทัดนศรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน ๑ ชุด

ด้วย พ.จ.อ.ขวัญชัย โคตรสีหา รหัสประจำตัว ๕๔๘๒๖๐๐๑๐๒๒๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ความคิดเห็นของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนต่อการดำเนินงานกิจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสมด้านเนื้อหา ภาษา ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อ โปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณ มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ไพรวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐ - ๔๓๗๒ - ๕๔๓๘



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ ๖๐๖๘๖

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๑

๓๑ มีนาคม ๒๕๕๕

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

เรียน คุณโอสถ บุตรमारศรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน ๑ ชุด

ด้วย พ.จ.อ.ขวัญชัย โคตรสีหา รหัสประจำตัว ๕๔๘๒๖๐๐๑๐๒๒๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ความคิดเห็นของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนต่อการดำเนินงานกิจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสมด้านเนื้อหา ภาษา สถิติ การวัดและประเมินผล ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อ โปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณ
มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ไพรวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐ - ๔๓๗๒ - ๕๔๓๘

ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ ๖๐๖๘๖



บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๑

๓๑ มีนาคม ๒๕๕๕

เรื่อง ขอรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

เรียน คุณสุดใจ กองมณี

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน ๑ ชุด

ด้วย พ.จ.อ.ขวัญชัย โคตรสีหา รหัสประจำตัว ๕๔๘๒๖๐๐๑๐๒๒๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ความคิดเห็นของอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนต่อการดำเนินงานกิจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขอรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสมด้านการวัดและประเมินผล ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อ โปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณ มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ไพรวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐ - ๔๓๗๒ - ๕๔๓๘