



ภาคผนวก

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

แบบสอบถามเพื่อการศึกษา

เรื่อง การศึกษาการปฏิบัติงานตามบทบาทของเทศบาลในการพัฒนาตลาดสดเทศบาลตำบล
หนองแสง อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามนี้สร้างขึ้นเพื่อประโยชน์ในการศึกษาวิจัย ตามหลักสูตรหลักสูตร
รัฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชารัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

2. ทุกคำตอบในแบบสอบถามฉบับนี้ผู้ศึกษาถือเป็นความลับ

3. แบบสอบถามแบ่งออกเป็น 4 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับระดับการปฏิบัติงานตามบทบาทของ

เทศบาลในการพัฒนาตลาดสดเทศบาลตำบลหนองแสง อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม

จำนวน 24 ข้อ แบ่งออกเป็น 4 ด้าน ได้แก่ ด้านสุขลักษณะทั่วไป ด้านการจัดการสุขาภิบาล

สิ่งแวดล้อม ด้านความปลอดภัยอาหารและการคุ้มครองผู้บริโภค ด้านการมีส่วนร่วมของผู้ค้า

และผู้ซื้อ

ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับปัญหา อุปสรรค ในการปฏิบัติงานตาม

บทบาท ของเทศบาลในการพัฒนาตลาดสดเทศบาลตำบลหนองแสงให้ได้มาตรฐาน

ตอนที่ 4 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับแนวทางในการพัฒนาตลาดสดเทศบาลตำบล
หนองแสง ให้ได้มาตรฐาน

นางอรอนงค์ รังวิเศษ

นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชารัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ตอนที่ 2 ระดับการปฏิบัติงานตามบทบาทของเทศบาลในการพัฒนาตลาดสดเทศบาลตำบล
หนองแสง อำเภอวารีโปทุม จังหวัดมหาสารคาม
คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับการปฏิบัติ ได้แก่ มากที่สุด มาก ปานกลาง
น้อย และน้อยที่สุด เพียงช่องใดช่องหนึ่งเท่านั้น

ข้อที่	บทบาทของเทศบาลในการพัฒนาตลาดสด เทศบาลตำบลหนองแสง อำเภอวารีโปทุม จังหวัดมหาสารคาม	ระดับการปฏิบัติ				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. ด้านสุขลักษณะทั่วไป						
1	จัดให้มีโครงสร้างและหลังคาตลาดสดที่มั่นคงแข็งแรง					
2	ภายในตลาด จัดให้มีแสงสว่างและการระบายอากาศ อย่างพอเพียง					
3	จัดให้มีน้ำประปาที่สะอาดไว้บริการอย่างพอเพียง					
4	จัดให้มีน้ำดื่มสะอาดไว้บริการอย่างเพียงพอ					
5	จัดให้มีการจัดเก็บสินค้า สิ่งของ วัสดุอุปกรณ์เป็นระเบียบ เรียบร้อย ไม่กีดขวางทางเดิน					
6	จัดให้มีทางเดินภายในตลาด มีความกว้างเหมาะสม					
7	จัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ระบบไฟฟ้า และเครื่องมือ คับเพลิง อยู่ในสภาพดีใช้งานได้					
2. ด้านการจัดการสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม						
8	จัดให้มีที่รองรับมูลฝอยสาธารณะ และมีฝาปิดมิดชิด อยู่ในสภาพดีเพียงพอและทำความสะอาดเป็นประจำ					
9	มีการที่รองรับมูลฝอยสาธารณะ และที่พักรวมขยะ มูลฝอย					
10	บริเวณตลาดโดยรอบ ไม่ให้มีน้ำขังเฉอะแฉะ					
11	จัดให้มีรางระบายน้ำเสียสามารถระบายน้ำได้ดี ไม่มีน้ำขัง ไม่อุดตัน					
12	จัดให้มีห้องส้วมแยกเพศ ชาย หญิง ออกจากกัน อย่างเป็นสัดส่วน					

ข้อที่	บทบาทของเทศบาลในการพัฒนาตลาดสด เทศบาลตำบลหนองแสง อำเภอบ้านดุง จังหวัดมหาสารคาม	ระดับการปฏิบัติ				
		มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
13	มีห้องสวมสะอาด พื้นห้องแห้ง ไม่มีกลิ่นเหม็น และมีการระบายอากาศดี อุปกรณ์ใช้การได้					
14	จัดให้มีผู้ดูแลรับผิดชอบในการรักษาความสะอาด ความเป็นระเบียบเรียบร้อย และความปลอดภัยของตลาด					
15	จัดให้มีการทำความสะอาดตลาดเป็นประจำ					
16	จัดให้มีบ่อน้ำดื่ม ไขมัน และระบบบำบัดน้ำเสีย					
3. ด้านความปลอดภัยอาหารและการคุ้มครองผู้บริโภค						
17	จัดให้มีตราชั่งที่ได้มาตรฐานเพื่อคุ้มครองสิทธิของผู้ซื้อ					
18	มีการจัดวางสินค้าประเภทอาหารและเครื่องใช้เป็นระเบียบ					
19	จัดให้มีป้ายติดราคาตามที่กฎหมายกำหนดและมองเห็นชัดเจนและเป็นปัจจุบัน					
20	จัดให้มีสถานที่จัดบอร์ดให้ความรู้แก่ผู้บริโภคในเรื่องที่เกี่ยวกับอาหารปลอดภัย โภชนาการ และสุขลักษณะตลาด					
21	จัดให้มีจุด ทดสอบสารปนเปื้อนที่เป็นอันตราย และมีป้ายบอกชัดเจน					
4. ด้านการมีส่วนร่วมของผู้ค้าและผู้ซื้อ						
22	ผู้ค้าแต่งกายสะอาดเรียบร้อย และใช้วาจาสุภาพ					
23	มีระบบการรับฟังความคิดเห็นจากผู้ซื้อ					
24	ได้มีการสำรวจความคิดเห็นจากผู้ค้า เพื่อมาปรับปรุงตลาด					

ตอนที่ 3 ปัญหาอุปสรรค

1. ปัญหาอุปสรรคด้านสุขลักษณะทั่วไป

.....

.....

.....

.....

2. ปัญหาอุปสรรคด้านการจัดการสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม

.....

.....

.....

.....

3. ปัญหาอุปสรรคด้านความปลอดภัยอาหารและการคุ้มครองผู้บริโภค

.....

.....

.....

.....

4. ปัญหาอุปสรรคด้านการมีส่วนร่วมของผู้และผู้ซื้อ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

.....

.....

.....

.....

ตอนที่ 4 ข้อเสนอแนะทางการพัฒนาตลาดสดเทศบาลให้ได้มาตรฐาน

1. แนวทางการพัฒนาตลาดสด ด้านสุขลักษณะทั่วไป

.....

.....

.....

.....

2. แนวทางการพัฒนาตลาดสด ด้านการจัดการสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม

.....

.....

.....

.....

3. แนวทางการพัฒนาตลาดสด ด้านความปลอดภัยอาหารและการคุ้มครองผู้บริโภค

.....

.....

.....

.....

4. แนวทางการพัฒนาตลาดสด ด้านการมีส่วนร่วมของผู้และผู้ซื้อ

.....

.....

.....

.....

ขอขอบพระคุณที่กรุณาตอบแบบสอบถาม



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 20 ค่าอำนาจจำแนกรายข้อและค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

ข้อ	ค่าอำนาจจำแนก (r_{xy})	ค่าความเชื่อมั่น (α)
1. ด้านสุขลักษณะทั่วไป	0.48 - 0.54	0.94
ข้อ 1	0.53	
ข้อ 2	0.52	
ข้อ 3	0.54	
ข้อ 4	0.51	
ข้อ 5	0.50	
ข้อ 6	0.49	
ข้อ 7	0.48	
2. ด้านการจัดการสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม	0.58 - 0.66	0.96
ข้อ 8	0.58	
ข้อ 9	0.60	
ข้อ 10	0.59	
ข้อ 11	0.62	
ข้อ 12	0.61	
ข้อ 13	0.64	
ข้อ 14	0.65	
ข้อ 15	0.66	
ข้อ 16	0.63	
3. ด้านความปลอดภัยอาหารและการคุ้มครองผู้บริโภค	0.67 - 0.71	0.97
ข้อ 17	0.71	
ข้อ 18	0.69	
ข้อ 19	0.67	
ข้อ 20	0.68	
ข้อ 21	0.70	

ตาราง 20 (ต่อ)

ข้อ	ค่าอำนาจจำแนก (r_{xy})	ค่าความเชื่อมั่น (α)
4. ด้านการมีส่วนร่วมของผู้ค้าและผู้ซื้อ	0.55 - 0.57	0.95
ข้อ 22	0.57	
ข้อ 23	0.56	
ข้อ 24	0.55	
รวมทั้งหมด	0.48 - 0.71	0.95



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 21 ผลการประเมินของผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC)

แบบสอบถาม	ผลการประเมินของ ผู้เชี่ยวชาญ			รวม	IOC	แปลผล
	คนที่	คนที่	คนที่			
	1	2	3			
1. ด้านสัญลักษณ์ทั่วไป						
ข้อ 1	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
ข้อ 2	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
ข้อ 3	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
ข้อ 4	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
ข้อ 5	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
ข้อ 6	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
ข้อ 7	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
2. ด้านการจัดการสาขาภิบาล สิ่งแวดล้อม						
ข้อ 8	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
ข้อ 9	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
ข้อ 10	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
ข้อ 11	+1	0	+1	2	0.66	ใช้ได้
ข้อ 12	0	+1	+1	2	0.66	ใช้ได้
ข้อ 13	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
ข้อ 14	0	+1	+1	2	0.66	ใช้ได้
ข้อ 15	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
ข้อ 16	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
3. ด้านความปลอดภัยอาหารและ การคุ้มครองผู้บริโภค						
ข้อ 17	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
ข้อ 18	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้

ตารางที่ 21 (ต่อ)

แบบสอบถาม	ผลการประเมินของ ผู้เชี่ยวชาญ			รวม	IOC	แปลผล
	คนที่	คนที่	คนที่			
	1	2	3			
ข้อ 19	0	+1	+1	2	0.66	ใช้ได้
ข้อ 20	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
ข้อ 21	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
4. ด้านการมีส่วนร่วมของผู้ค้าและผู้ซื้อ						
ข้อ 22	0	+1	+1	2	0.66	ใช้ได้
ข้อ 23	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
ข้อ 24	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้



๑๕ มกราคม ๒๕๕๓

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการคั่นคว่ำอิสระ

เรียน นายประภาส กิจจินดาโอภาส

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามการคั่นคว่ำอิสระ

จำนวน ๑ ชุด

ด้วย นางอรอนงค์ รังวิเศษ รหัสประจำตัว M๕๐๒๓๐๗๔๑๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขา รัฐศาสตร์ ภาคสมทบ ศูนย์มหาสารคาม กำลังทำการคั่นคว่ำอิสระ เรื่อง “การปฏิบัติงานตามบทบาทของ เทศบาลในการพัฒนาตลาดสดเทศบาลตำบลหนองแสง อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม ในทัศนะของ ผู้บริหาร ผู้ประกอบการ และผู้ใช้บริการ” เพื่อให้การคั่นคว่ำอิสระดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตาม วัตถุประสงค์

วิทยาลัยกฎหมายและการปกครอง มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขอเรียนเชิญ ท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการคั่นคว่ำอิสระ ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสม ด้านเนื้อหา ภาษา ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิทยา เจริญศิริ)

คณบดีวิทยาลัยกฎหมายและการปกครอง

วิทยาลัยกฎหมายและการปกครอง

โทรศัพท์ ๐-๔๓๗๒-๒๑๑๘-๕ ต่อ ๔๕๗

โทรสาร ๐-๔๓๗๑-๓๕๘๘

ที่ ศร ๐๕๔๐.๑๕/ว๐๐๔๓



วิทยาลัยกฎหมายและการปกครอง
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๕๐๐๐

๑๕ มกราคม ๒๕๕๓

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการคั่นคว่ำอิสระ

เรียน นางสาวสุมาลย์ หอมดวง

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามการคั่นคว่ำอิสระ

จำนวน ๑ ชุด

ด้วย นางอรอนงค์ รังวิเศษ รหัสประจำตัว M๕๐๒๓๐๗๔๑๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขา รัฐศาสตร์ ภาควิชาสังคมศาสตร์ ศูนย์มหาสารคาม กำลังทำการคั่นคว่ำอิสระ เรื่อง “การปฏิบัติงานตามบทบาทของเทศบาลในการพัฒนาตลาดสดเทศบาลตำบลหนองแสง อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม ในทัศนะของผู้บริหาร ผู้ประกอบการ และผู้ใช้บริการ” เพื่อให้การคั่นคว่ำอิสระดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

วิทยาลัยกฎหมายและการปกครอง มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงใคร่ขอเรียนเชิญ ท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือแบบสอบถามการคั่นคว่ำอิสระ ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสม ด้านการวัดผลและประเมินผล ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชา เจริญศิริ)

คณบดีวิทยาลัยกฎหมายและการปกครอง

วิทยาลัยกฎหมายและการปกครอง

โทรศัพท์ ๐-๔๓๗๒-๒๑๑๘-๕ ต่อ ๔๕๗

โทรสาร ๐-๔๓๗๑-๓๕๘๘

ที่ ศธ ๐๕๔๐.๑๕/๐๐๔๔



วิทยาลัยกฎหมายและการปกครอง
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

๑๕ มกราคม ๒๕๕๓

เรื่อง ขออนุญาตให้ผู้ศึกษาค้นคว้าอิสระเข้าเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามการค้นคว้าอิสระ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลหนองแสง

ด้วย นางอรอนงค์ รั้งวิเศษ รหัสประจำตัว M๕๐๒๓๐๗๔๑๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขา รัฐศาสตร์ ภาควิชาบริหาร การเมืองการปกครอง ศูนย์มหาสารคาม กำลังทำการค้นคว้าอิสระ เรื่อง “การปฏิบัติงานตามบทบาทของ เทศบาลในการพัฒนาตลาดสดเทศบาลตำบลหนองแสง อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม ในทัศนะของ ผู้บริหาร ผู้ประกอบการ และผู้ใช้บริการ”

วิทยาลัยกฎหมายและการปกครอง มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงขออนุญาตให้ผู้ ศึกษาค้นคว้าอิสระเข้าเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามเพื่อการค้นคว้าอิสระกับกลุ่มตัวอย่าง คือ ประชาชนที่ ตลาดสดเทศบาลตำบลหนองแสง อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม กลุ่มตัวอย่าง กลุ่มผู้บริหารจำนวน ๒๔ คน กลุ่มผู้ประกอบการจำนวน ๑๗๒ คน กลุ่มผู้ใช้บริการ ๒๐๐ คน เพื่อนำข้อมูลไปทำการวิจัยให้ บรรลุตามวัตถุประสงค์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิทยา เจริญศิริ)

คณบดีวิทยาลัยกฎหมายและการปกครอง

วิทยาลัยกฎหมายและการปกครอง

โทรศัพท์ ๐-๔๓๗๒-๒๑๑๘-๕ ต่อ ๔๕๗

โทรสาร ๐-๔๓๗๑-๓๕๘๘

ที่ ศธ ๐๕๔๐.๑๕/๐๐๔๕



วิทยาลัยกฎหมายและการปกครอง
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

๑๕ มกราคม ๒๕๕๓

เรื่อง ขออนุญาตให้ผู้ศึกษาค้นคว้าอิสระเข้าทดลองใช้เครื่องมือและเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามการ
ค้นคว้าอิสระ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลหนองแสง

ด้วย นางอรอนงค์ รังวิเศษ รหัสประจำตัว M๕๐๒๓๐๗๔๑๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขา
รัฐศาสตร์ ภาควิชาสังคมศาสตร์ ศูนย์มหาสารคาม กำลังทำการค้นคว้าอิสระ เรื่อง “การปฏิบัติงานตามบทบาทของ
เทศบาลในการพัฒนาตลาดสดเทศบาลตำบลหนองแสง อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม ในทัศนะของ
ผู้บริหาร ผู้ประกอบการ และผู้ใช้บริการ”

วิทยาลัยกฎหมายและการปกครอง มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม จึงขออนุญาตให้ผู้
ศึกษาค้นคว้าอิสระเข้าทดลองงาน ใช้เครื่องมือและเก็บรวบรวมข้อมูลแบบสอบถามเพื่อการค้นคว้าอิสระกับ
กลุ่มตัวอย่าง คือ ประชาชนที่ตลาดสดเทศบาลตำบลหนองแสง อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม จำนวน
๓๐ คน เพื่อนำข้อมูลไปทำการวิจัยให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี
ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชา เจริญศิริ)

คณบดีวิทยาลัยกฎหมายและการปกครอง

วิทยาลัยกฎหมายและการปกครอง

โทรศัพท์ ๐-๔๓๗๒-๒๑๑๘-๕ ต่อ ๔๕๗

โทรสาร ๐-๔๓๗๑-๓๕๘๘