

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญ	ฉ
สารบัญตาราง	ฎ
สารบัญแผนภาพ	ฏ
บทที่ 1 บทนำ	
ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา	3
ขอบเขตของการศึกษา	4
นิยามศัพท์เฉพาะ	6
บทที่ 2 แนวคิด เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
แนวคิดปฏิสัมพันธ์ทางสังคม	7
แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการจัดการมลพิษทางสิ่งแวดล้อม	9
แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชน	26
หลักการของการวิเคราะห์ชุมชนอย่างมีส่วนร่วม (PRA)	40
เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	43
กรอบแนวคิดในการศึกษา	46
บทที่ 3 ระเบียบวิธีการวิจัย	
การศึกษาข้อมูลเอกสาร ตำรา งานวิจัยที่เกี่ยวข้องและบุคคล	48
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	49
การเก็บรวบรวมข้อมูล	52
การตรวจสอบข้อมูล	53
การวิเคราะห์ข้อมูล	53

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการศึกษา	
ตอนที่ 1 บริบทของพื้นที่ที่ศึกษา สภาพทางภูมิศาสตร์และสภาพทางเศรษฐกิจ และสังคมตลอดจนบทบาทและความสัมพันธ์ของประชาชนใน การจัดการปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม ในช่วงก่อนและหลังจากที่มีโรงงาน อุตสาหกรรม	57
ตอนที่ 2 บทบาทและความสัมพันธ์ระหว่างผู้ประกอบการ ประชาชนในชุมชน/ ผู้นำชุมชน และเจ้าหน้าที่ภาครัฐในการจัดการปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจาก โรงงานอุตสาหกรรม	74
ตอนที่ 3 รูปแบบและขั้นตอนของการมีส่วนร่วมในการจัดการปัญหาด้าน สิ่งแวดล้อมจากโรงงานอุตสาหกรรมร่วมกัน ระหว่างผู้ประกอบการ ประชาชนในชุมชน/ผู้นำชุมชนและเจ้าหน้าที่ภาครัฐ ในพื้นที่ศึกษา	97
ตอนที่ 4 ปัญหาและข้อจำกัดของการมีส่วนร่วมในการจัดการปัญหาด้าน สิ่งแวดล้อมจากโรงงานอุตสาหกรรมร่วมกันระหว่างผู้ประกอบการ ประชาชนในชุมชน/ผู้นำชุมชนและเจ้าหน้าที่ภาครัฐ ในพื้นที่ศึกษา	110
บทที่ 5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	
สรุปผลการศึกษา	114
อภิปรายผลการศึกษา	120
ข้อเสนอแนะจากการศึกษา	125
ข้อเสนอแนะเพื่อการศึกษาวิจัย	127
บรรณานุกรม	128

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ภาคผนวก	133
ภาคผนวก ก รายชื่อผู้ให้ข้อมูล	134
ภาคผนวก ข สรุปข้อมูลจากการสนทนากลุ่ม	135
ภาคผนวก ค ตารางสรุปบทบาทและความสัมพันธ์ระหว่าง ผู้ประกอบการ ประชาชนในชุมชน/ผู้นำชุมชน และเจ้าหน้าที่ภาครัฐ ใน การจัดการปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมหลังจากมีโรงงานอุตสาหกรรม	138
ภาคผนวก ง แผนที่ตำบลหนองควาย แผนที่ตั้งโรงงาน และผังระบบบำบัดน้ำเสีย	142
ภาคผนวก จ รูปภาพประกอบการศึกษา	146
ภาคผนวก ฉ แบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ที่ใช้เก็บข้อมูล	155
ประวัติผู้เขียน	175

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า	
1	หน่วยงาน หน้าที่ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับมลพิษน้ำจากภาคอุตสาหกรรม	21
2	การกลับและการแลกเปลี่ยนบทบาทระหว่างนักวิจัยและประชาชน	42
3	แสดงจำนวนประชากรแต่ละหมู่บ้านในเขตตำบลหนองควาย	61
4	แสดงตัวอย่างปัญหาที่พบและแนวทางแก้ไขคุณภาพน้ำเสียจากโรงงาน	82
5	แสดงโครงสร้างอำนาจของหน่วยงานภาครัฐในการจัดการปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมจากโรงงานอุตสาหกรรม	93

## สารบัญแผนภาพ

แผนภาพที่	หน้า
1 แสดงกรอบแนวคิดในการศึกษา	47
2 แสดงผังโครงสร้างผู้นำหมู่บ้าน	68
3 แสดงแผนที่ชุมชนก่อนสร้างโรงงาน	69
4 แสดงแผนที่ชุมชนที่อาศัยอยู่รอบโรงงาน หลังจากสร้างโรงงาน	70
5 แสดงขั้นตอนการผลิตและแหล่งกำเนิดน้ำเสีย	76
6 แสดงตัวอย่างขั้นตอนการผลิตมะเขือคองสด	77
7 แสดงกระบวนการบำบัดน้ำเสีย	78