

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉบับ
สารบัญตาราง	ฉบับ
สารบัญแผนภูมิ	ภูมิ
สารบัญแผนที่	ที่
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์	2
1.3 สมมติฐานการศึกษา	3
1.4 ขอบเขตการศึกษา	3
1.5 นิยามศัพท์ที่ใช้ในการศึกษา	4
<b>บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>	
2.1 แนวคิดเกี่ยวกับการรับรู้	6
2.2 แนวคิดเกี่ยวกับความต้องการ	10
2.3 แนวคิดการจัดการความลพิษทางน้ำ	11
2.4 สภาพปัญหาน้ำเสียในแม่น้ำกว้าง	29
2.5 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	36
2.6 กรอบแนวคิดการศึกษา	38
<b>บทที่ 3 วิธีการดำเนินการศึกษา</b>	
3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	40
3.2 ข้อมูลและแหล่งข้อมูล	41
3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล	41
3.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล	42
3.5 การวิเคราะห์ข้อมูลและแปลผล	42

<b>บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล</b>	
4.1 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง	46
4.2 ข้อมูลการรับรู้ปัญหาน้ำเสีย	50
4.3 ข้อมูลความต้องการความช่วยเหลือของประชาชน	55
4.4 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบลักษณะส่วนบุคคล กับความรู้เกี่ยวกับปัญหาน้ำเสียของประชาชน	59
4.5 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบลักษณะส่วนบุคคล กับความต้องการความช่วยเหลือของประชาชน	62
<b>บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ</b>	
5.1 สรุปผลการศึกษา	72
5.2 อภิปรายผล	76
5.3 ข้อเสนอแนะ	83
<b>บรรณานุกรม</b>	86
<b>ภาคผนวก</b>	
ภาคผนวก ก แบบสอบถาม	90
ภาคผนวก ข โครงการแก้ไขปัญหาน้ำเสีย	99
<b>ประวัติผู้เขียน</b>	105

## สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 ขนาดของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามชุมชนที่ศึกษา	40
2 จำนวนและค่าร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามลักษณะส่วนบุคคล	47
3 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของระดับการได้รับข่าวสารเกี่ยวกับปัญหา น้ำเสียจำแนกตามประเภทของแหล่งของข่าวสาร	50
4 จำนวน และร้อยละของการได้รับข่าวสารด้านปัญหาน้ำเสียจำแนกตาม ความต้องการรับข้อมูลข่าวสาร	51
5 คะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับการใช้ประโยชน์จากแม่น้ำ จำแนกตามกิจกรรมของภาคใช้น้ำ	53
6 จำนวน และร้อยละความรู้ของประชาชนเกี่ยวกับปัญหาน้ำเสีย จำแนกตามระดับความรู้	54
7 คะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความต้องการความช่วยเหลือ จำแนกตามลักษณะความช่วยเหลือ	55
8 จำนวน และร้อยละของแหล่งที่มาของความช่วยเหลือ จำแนกตามลักษณะความช่วยเหลือ	58
9 การเปรียบเทียบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยความรู้เกี่ยวกับปัญหาน้ำเสีย ที่มีลักษณะส่วนบุคคลต่างกัน	59
10 การเปรียบเทียบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยความต้องการความช่วยเหลือ ด้านต่าง ๆ ของประชาชน ที่มีระดับการศึกษาต่างกัน	63
11 การเปรียบเทียบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยความต้องการความช่วยเหลือ ด้านต่าง ๆ ของประชาชน ที่มีอาชีพต่างกัน	65
12 การเปรียบเทียบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยความต้องการความช่วยเหลือ ด้านต่าง ๆ ของประชาชน ที่มีระยะเวลาที่อยู่อาศัยต่างกัน	67
13 การเปรียบเทียบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยความต้องการความช่วยเหลือ ด้านต่าง ๆ ของประชาชน ที่เข้าร่วมกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อมต่างกัน	69

## สารบัญแผนภูมิ

### แผนภูมิ

	หน้า
1 กระบวนการรับปรึกษา	7
2 ลักษณะแบบแผนของปฏิสัมพันธ์ระหว่างนักเรียนกับผู้สอน	8
3 กรอบแนวคิดการศึกษา	39

สารบัญแผนที่

แผนที่

1 แหล่งกำเนิดน้ำเสีย

หน้า

35