

สารบัญ

บทที่	หน้า
1	บทนำ 1
	ภูมิหลัง 1
	คำถามของการวิจัย 3
	ความมุ่งหมายของการวิจัย 4
	ความสำคัญของการวิจัย 4
	ขอบเขตของการวิจัย 5
	กรอบแนวคิดของการวิจัย 7
	นิยามศัพท์เฉพาะ 9
2	เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง 12
	แนวทางการแก้ไขปัญหาล้างแวล้อม 12
	แนวทางแก้ปัญหาสภาพแวล้อม 12
	แนวทางในการแก้ไขปัญหาล้างแวล้อมที่ยั่งยืน 13
	การเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี 15
	แนวทางป้องกันแก้ไขล้างแวล้อม 16
	แนวทางแก้ไขปัญหาคาทำลายทรัพยากรและล้างแวล้อมของโลก 17
	แนวคิดเกี่ยวกับการประเมินผลกระทบล้างแวล้อม 18
	หลักการของการประเมินผลกระทบล้างแวล้อม 20
	กระบวนการประเมินผลกระทบล้างแวล้อม 21
	ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการทำเหมืองแร่ 23
	ผลกระทบจากการทำเหมืองแร่ต่อล้างแวล้อม 24
	แนวทางการปรับปรุงมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบล้างแวล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบล้างแวล้อม 31

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
การสนทนากลุ่ม (Focus Group Discussion : FGD)	33
ความหมายของการสนทนากลุ่ม	33
วัตถุประสงค์ของการจัดสนทนากลุ่ม	34
ทักษะการสนทนากลุ่ม (Skills in focus group study)	35
องค์ประกอบในการจัดสนทนากลุ่ม	36
แนวทางในการสนทนากลุ่ม (Group discussion guide)	38
ขั้นตอนในการจัดการสนทนากลุ่ม	40
การประมวลผลการวิเคราะห์ข้อมูลการสนทนากลุ่ม	41
ข้อดีและข้อจำกัดของการสนทนากลุ่ม	42
บริบทเหมืองแร่ในแขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	44
ข้อตกลง	44
ยุทธศาสตร์สิ่งแวดล้อมแขวงคำม่วน ปี ค.ศ. 2010–2020	44
สภาพการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมแขวงคำม่วน	45
สภาพสิ่งแวดล้อมสังคม	46
สภาพการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม	47
สรุปสภาพของสิ่งแวดล้อม	49
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	50
งานวิจัยในประเทศ	50
งานวิจัยต่างประเทศ	52
3 วิธีดำเนินการวิจัย	54
ระยะที่ 1 ศึกษาสภาพปัญหาเกี่ยวกับผลกระทบ	54
ระยะที่ 2 สร้างแนวทางการแก้ไขปัญหา	57
ระยะที่ 3 การประเมินแนวทางการแก้ไขปัญหา	58
ระยะที่ 4 การปรับปรุงและการเผยแพร่	61

สารบัญ (ต่อ)

บทที่		หน้า
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	62
	ระยะที่ 1 ผลการวิเคราะห์สภาพปัญหาเกี่ยวกับผลกระทบการแก้ไขปัญห ชุมชนที่ได้รับผลกระทบจากโครงการเหมืองแร่โปแตช : กรณีศึกษา เมืองท่าแขก แขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	62
	ระยะที่ 2 ผลการสร้างแนวทางแก้ไขปัญหาชุมชนที่ได้รับผลกระทบจาก โครงการเหมืองแร่โปแตช : กรณีศึกษาเมืองท่าแขก แขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	70
	ระยะที่ 3 ผลการประเมินแนวทางการแก้ไขปัญหาชุมชนที่ได้รับผลกระทบ จากโครงการเหมืองแร่โปแตช : กรณีศึกษาเมืองท่าแขก แขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	83
	ระยะที่ 4 การปรับปรุงและเผยแพร่แนวทางการแก้ไขปัญหาชุมชนที่ได้รับ ผลกระทบจากโครงการเหมืองแร่โปแตช : กรณีศึกษาเมืองท่าแขก แขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	87
5	สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ	88
	คำถามของการวิจัย	88
	ความมุ่งหมายของการวิจัย	89
	วิธีดำเนินการวิจัย	89
	สรุปผลการวิจัย	90
	อภิปรายผลการวิจัย	92
	ข้อเสนอแนะ	94
	บรรณานุกรม	95

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
ภาคผนวก	99
ภาคผนวก ก หนังสือขอความอนุเคราะห์	100
ภาคผนวก ข เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	107
ภาคผนวก ค ผลการประเมินค่าความสอดคล้องของผู้เชี่ยวชาญ	127
ภาคผนวก ง รายชื่อผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือในการวิจัย	135
ภาคผนวก จ ประมวลภาพประกอบกิจกรรม	137
ประวัติย่อของผู้วิจัย	139

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

บัญชีตาราง

ตาราง	หน้า
1 การประเมินปัญหาชุมชนที่ได้รับผลกระทบจากโครงการเหมืองแร่โปแตช : กรณีศึกษาเมืองท่าแขก แขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	63
2 ข้อเสนอแนะต่อแนวทางการแก้ไขปัญหาชุมชนที่ได้รับผลกระทบ โครงการเหมืองแร่โปแตช : กรณีศึกษาเมืองท่าแขก แขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	68
3 แนวทางการแก้ไขปัญหาชุมชนที่ได้รับผลกระทบจากโครงการเหมืองแร่ : กรณีศึกษาเมืองท่าแขก แขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	75
4 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม	83
5 ผลการประเมินแนวทางการแก้ไขปัญหาชุมชนที่ได้รับผลกระทบจากโครงการเหมืองแร่โปแตช : กรณีศึกษาเมืองท่าแขก แขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	84
6 แบบประเมินความตรงเชิงเนื้อหาของแบบสอบถามปัญหาชุมชนที่ได้รับผลกระทบจากโครงการเหมืองแร่โปแตช : กรณีศึกษาเมืองท่าแขก แขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	128
7 แบบประเมินแนวทางการแก้ปัญหาชุมชนที่ได้รับผลกระทบจากโครงการเหมืองแร่โปแตช : กรณีศึกษาเมืองท่าแขก แขวงคำม่วน สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	133

บัญชีภาพประกอบ

ภาพประกอบ	หน้า
1 กรอบแนวคิดของการวิจัย	8
2 แฝงฝังการนั่งของผู้ร่วมสนทนาแบบการจัดสนทนากลุ่ม	37
3 ลักษณะการเรียงคำถามในการสนทนากลุ่ม	39
4 กระบวนการสนทนากลุ่ม	42
5 ผู้วิจัยสัมภาษณ์กลุ่มเป้าหมายเกี่ยวกับสภาพปัญหาเกี่ยวกับผลกระทบจาก เมืองแรไปแดช	138
6 กลุ่มเป้าหมายให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการให้ข้อมูล	138

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี