

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จและสมบูรณ์ได้ เนื่องจากได้รับความกรุณาและช่วยเหลืออย่างดี
ยิ่งจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวิศ จิตรวิจารณ์ อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก รองศาสตราจารย์อุไรวรรณ
คำไทย อาจารย์ที่ปรึกษาร่อง และรองศาสตราจารย์วราภรณ์ ศิริสว่าง ประธานกรรมการคุณสอบ
วิทยานิพนธ์ ที่ให้ความช่วยเหลือในการให้ข้อแนะนำ ตรวจสอบข้อมูลพร่อง ของวิทยานิพนธ์
วิทยานิพนธ์ ที่ให้ความช่วยเหลือในการให้ข้อแนะนำ ตรวจสอบข้อมูลพร่อง ของวิทยานิพนธ์
พร้อมชี้แนะเพิ่มเติมในส่วนต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ที่เป็นประโยชน์ในการทำวิทยานิพนธ์ จนทำให้การ
จัดทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์ และให้กำลังใจ มีความหวังไปสู่ศึกษา จึงขอกราบขอบพระคุณ
อย่างสูงไว้ก่อน โอกาสหนึ่ง

ขอขอบพระคุณ ดร. พิพวรรณ ประภานุภาค และคุณชัยภรณ์ เกิดน้อย จากศูนย์วิจัยด้าน¹
มนุษยศาสตร์ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ให้ความ
อนุเคราะห์ ช่วยตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้พร้อมให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์
ในการจัดทำเครื่องมือ

ขอขอบพระคุณ คุณณรงค์เดช สมควร สาธารณสุขอำเภอทาง ที่ให้ความอนุเคราะห์
ตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ ในการศึกษาครั้งนี้พร้อมให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ในการจัดทำ
เครื่องมือ

ขอขอบพระคุณ คุณนิภาพร อุปปินใจและคุณพัชรวลัย hin sin พยาบาลวิชาชีพที่ให้ความ
อนุเคราะห์ ช่วยตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ ในการศึกษาครั้งนี้พร้อมให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์
ในการจัดทำเครื่องมือ

ขอขอบพระคุณ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอพร้าว ที่ให้ความอนุเคราะห์ สนับสนุนการ
ทดลองใช้เครื่องมือในการศึกษาครั้งนี้

ขอบคุณผู้ร่วมงานในการเก็บข้อมูล รวมทั้งประชาชน ผู้นำชุมชน ที่ให้ความร่วมมือใน
การให้ข้อมูล ที่เป็นประโยชน์ในการทำวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้

ขอบคุณเพื่อนบ้านทิศทุกท่านที่ให้กำลังใจ ให้ความสนับสนุนและครอบครัวที่เป็น
กำลังใจ พร้อมกันนี้ ผลที่ได้จากวิทยานิพนธ์นี้ ผู้วิจัยขออนุญาตเป็นประโยชน์แก่ผู้ที่ต้องการต่อไป

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	๙
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๑
กิตติกรรมประกาศ.....	๑
สารบัญ.....	๒
สารบัญตาราง.....	๓
สารบัญแผนภูมิ.....	๔
บทที่	
 ๑ บทนำ.....	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุบัน.....	๑
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	๔
ขอบเขตของการวิจัย.....	๔
ข้ออกลังเบื้องต้น.....	๕
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	๕
สมมุติฐานงานวิจัย.....	๖
 ๒ เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	๗
แนวคิดด้านมลพิษทางอากาศ.....	๗
แนวคิดด้านความรู้.....	๑๐
แนวคิดด้านเจตคติ.....	๑๒
แนวคิดด้านความตระหนัก.....	๑๖
แนวคิดด้านพฤติกรรม.....	๑๘
เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	๒๐
กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	๒๓
 ๓ วิธีดำเนินการวิจัย.....	๒๔
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	๒๔
เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา.....	๒๕
การหาคุณภาพเครื่องมือ.....	๒๗

สารบัญ (ต่อ)

บทที่		หน้า
3	การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	28
	การวิเคราะห์ข้อมูล.....	29
	การพิทักษ์กลุ่มตัวอย่าง.....	29
4 ผลการศึกษา.....		30
	ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม.....	30
	ปัจจัยด้านความรู้ความเข้าใจ เจตคติ ความตระหนัก และการปฏิบัติที่ส่งผล กระทบสุขภาพอนามัยของประชาชนจากนลพิมพ์ทางอากาศ.....	33
	ผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยจากการเกิดนลพิมพ์ทางอากาศ.....	41
	ผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน จากการประชุมเสวนากลุ่มผู้นำชุมชน และจากการร่วมเวทีประชาคม ชาวบ้านเกี่ยวกับปัจจัยที่ส่งผลกระทบสุขภาพอนามัยของประชาชน จากนลพิมพ์ทางอากาศ.....	57
5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....		59
	สรุปผลการวิจัย.....	59
	อภิปรายผล.....	61
	ข้อเสนอแนะ.....	64
	บรรณานุกรม.....	66
	ประวัติผู้วิจัย.....	70
	ภาคผนวก.....	71
	ภาคผนวก ก หนังสือเชิญผู้เชี่ยวชาญ.....	72
	ภาคผนวก ข แบบสอบถาม.....	77
	ภาคผนวก ค แหล่งกำเนิดนลพิมพ์ทางอากาศ.....	88
	ภาคผนวก ง รายชื่อผู้ร่วมประชุม.....	90

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
2.1 เกณฑ์ของดัชนีชี้วัดคุณภาพอากาศสำหรับประเทศไทย.....	10
3.1 คำกล่าวเรื่องและกลุ่มตัวอย่างแยกรายตำบล.....	25
4.1 จำนวนร้อยละของข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง.....	30
4.2 จำนวนร้อยละของปัจจัยด้านความรู้ที่ส่งผลกระทบสุขภาพอนามัยของประชาชน จาก มลพิยทางอากาศ.....	33
4.3 ระดับปัจจัยด้านความรู้ที่ส่งผลกระทบสุขภาพอนามัยของประชาชนจาก มลพิย ทางอากาศ.....	34
4.4 จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของ ปัจจัยด้านเขตติที่ส่งผล ผลกระทบสุขภาพอนามัยของประชาชนจาก มลพิยทางอากาศ	35
4.5 ระดับปัจจัยด้านเขตติที่ส่งผลกระทบสุขภาพอนามัยของประชาชนจาก มลพิยทาง อากาศ	37
4.6 จำนวนและร้อยละของปัจจัยด้านความตระหนักรู้ที่ส่งผลกระทบสุขภาพอนามัยของ ประชาชนจาก มลพิยทางอากาศ.....	37
4.7 ระดับปัจจัยด้านการปฏิบัติที่ส่งผลกระทบสุขภาพอนามัยของประชาชนจาก มลพิย ทางอากาศ.....	39
4.8 จำนวนและร้อยละของปัจจัยด้านการปฏิบัติที่ส่งผลกระทบสุขภาพอนามัยของ ประชาชนจาก มลพิยทางอากาศ.....	39
4.9 ระดับปัจจัยด้านการปฏิบัติที่ส่งผลกระทบสุขภาพอนามัยของประชาชนจาก มลพิย ทางอากาศ.....	40
4.10 จำนวน ร้อยละ ของ โครงระบบทางเดินหายใจที่เกิดในครอบครัวของประชาชน ในอำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่.....	41
4.11 จำนวนร้อยละของ ฤดูที่มีการป่วยด้วย โครงระบบทางเดินหายใจในครอบครัวของ ประชาชนในอำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่.....	42
4.12 จำนวนร้อยละ พลกระทบทางร่างกายในภาวะที่มีมลพิยทางอากาศ.....	42

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.13 ระดับผลกระทบทางร่างกายในภาวะที่มีมลพิษทางอากาศ.....	43
4.14 จำนวนร้อยละของ ผลกระทบทางจิตใจในภาวะที่มีมลพิษทางอากาศ.....	44
4.15 ระดับของ ผลกระทบทางจิตใจในภาวะที่มีมลพิษทางอากาศ.....	45
4.16 จำนวนร้อยละผลกระทบทางสังคมในภาวะที่มีมลพิษทางอากาศ.....	45
4.17 ระดับของ ผลกระทบทางสังคมในภาวะที่มีมลพิษทางอากาศ.....	46
4.18 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านเพศกับผลกระทบสุขภาพด้านร่างกาย	46
4.19 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านเพศกับผลกระทบสุขภาพด้านจิตใจ	47
4.20 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านเพศกับผลกระทบสุขภาพด้านสังคม	47
4.21 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านอายุกับผลกระทบสุขภาพด้านร่างกาย	47
4.22 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านอายุกับผลกระทบสุขภาพด้านจิตใจ	48
4.23 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านอายุกับผลกระทบสุขภาพด้านสังคม	48
4.24 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านการศึกษากับผลกระทบสุขภาพด้านร่างกาย	48
4.25 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านการศึกษากับผลกระทบสุขภาพด้านจิตใจ	49
4.26 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านการศึกษากับผลกระทบสุขภาพด้านสังคม.....	49
4.27 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านอาชีพ กับผลกระทบทางด้านร่างกาย	50
4.28 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านอาชีพ กับผลกระทบทางด้านจิตใจ	50
4.29 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านอาชีพ กับผลกระทบทางด้านสังคม	50
4.30 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านรายได้กับผลกระทบสุขภาพด้านร่างกาย	51
4.31 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านรายได้กับผลกระทบสุขภาพด้านจิตใจ	51
4.32 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านรายได้กับผลกระทบสุขภาพด้านสังคม	52
4.33 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านความรู้กับผลกระทบสุขภาพด้านร่างกาย	52
4.34 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านความรู้กับผลกระทบสุขภาพด้านจิตใจ	52
4.35 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านความรู้กับผลกระทบสุขภาพด้านสังคม	53
4.36 วิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านเขตติกับผลกระทบสุขภาพด้านร่างกาย	53

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
4.37 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านเจตคติกับผลกระทบสุขภาพด้านจิตใจ	53	
4.38 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านเจตคติกับผลกระทบสุขภาพด้านสังคม	54	
4.39 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านความตระหนักกับผลกระทบทางด้านร่างกาย	54	
4.40 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านความตระหนักกับผลกระทบทางด้านจิตใจ	55	
4.41 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านความตระหนักกับผลกระทบทางด้านสังคม	55	
4.42 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านการปฏิบัติกับผลกระทบทางด้านร่างกาย	56	
4.43 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านการปฏิบัติ กับผลกระทบทางด้านจิตใจ	56	
4.44 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของปัจจัยด้านการปฏิบัติ กับผลกระทบทางด้านสังคม	57	

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่	หน้า
2.1 กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	23
