

ภาคผนวก ก

หนังสือแสดงความยินยอมเข้าร่วมการวิจัย

ทำที่.....

วันที่..... เดือน..... พ.ศ. ....

ข้าพเจ้า.....นามสกุล.....ขอแสดงความยินยอมให้ทำการศึกษาใน

โครงการวิจัย

ชื่อโครงการวิจัย ปฏิสัมพันธ์ทางพื้นที่และการแพร่ระบาดของวัณโรคบริเวณชายแดนไทย-เมียนมาร์  
ในอำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

ชื่อผู้วิจัย นายนิพนธ์ สิม่าป็น

ที่อยู่ติดต่อ 71 หมู่ 2 ต. ป่อแฉ้ว อ.เมืองลำปาง จ. ลำปาง

โทรศัพท์ 054-356361, 080-5183633

ข้าพเจ้า ได้รับทราบรายละเอียดเกี่ยวกับที่มาและวัตถุประสงค์ในการทำวิจัย โดยรายละเอียดและขั้นตอนต่างๆ ที่จะต้องปฏิบัติหรือได้รับการปฏิบัติ และประโยชน์ซึ่งจะเกิดขึ้นจากการวิจัยเรื่องนี้ ข้าพเจ้าได้อ่านรายละเอียดในเอกสารชี้แจงผู้เข้าร่วมการวิจัย โดยตลอด และได้รับคำอธิบายจากผู้วิจัย จนเข้าใจเป็นอย่างดีข้าพเจ้าจึงสมัครใจเข้าร่วมในโครงการวิจัยนี้ ภายใต้เงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารชี้แจงผู้เข้าร่วมการวิจัย โดยข้าพเจ้ายินยอมตอบแบบสอบถามทั้งหมด ซึ่งมีคำถามทั้งหมด 3 ตอน ข้าพเจ้าได้รับคำรับรองว่า ผู้วิจัยจะปฏิบัติต่อข้าพเจ้า ตามข้อมูลที่ระบุไว้ในเอกสารชี้แจงผู้เข้าร่วมการวิจัย และข้อมูลใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับข้าพเจ้า ผู้วิจัยจะเก็บรักษาเป็นความลับ โดยจะนำเสนอข้อมูลจากการวิจัยเป็นภาพรวมเท่านั้น ไม่มีข้อมูลใดในการรายงานที่จะนำไปสู่การระบุตัวข้าพเจ้า หากข้าพเจ้าไม่ได้รับการปฏิบัติตรงตามที่ได้ระบุไว้ในเอกสารชี้แจงผู้เข้าร่วมการวิจัย ข้าพเจ้าสามารถร้องเรียนได้ที่ กรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 50200 โทร 053-892210 หรือ 053-943523

ข้าพเจ้าได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน ทั้งนี้ข้าพเจ้าได้รับสำเนาหนังสือแสดงความยินยอมไว้แล้ว

ลงชื่อ..... ลงชื่อ.....

(.....) (.....)

ผู้วิจัย

พยาน

ลงชื่อ.....

(.....)

ผู้เข้าร่วมการวิจัย

แบบสอบถามวิทยานิพนธ์

เรื่อง ปฏิสัมพันธ์ทางพื้นที่และการแพร่ระบาดของวัณโรคบริเวณ  
ชายแดนไทย-เมียนมาร์ในอำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

ผู้วิจัย นายนิพนธ์ สีม่าปัน รหัสประจำตัวนักศึกษา 560431019  
นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศศาสตร์  
คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วัตถุประสงค์ของการศึกษา

1. เพื่อศึกษาการกระจายตัวของผู้ป่วยในตำบลต่างๆในอำเภอแม่สอด จังหวัดตาก
2. เพื่อศึกษาปฏิสัมพันธ์ทางพื้นที่ที่มีส่วนสัมพันธ์กับลักษณะการแพร่ระบาดของวัณโรคของกลุ่มไทยพุทธ ไทยมุสลิม และชาวต่างด้าวในพื้นที่ของแต่ละกลุ่มในอำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามนี้มีทั้งหมด 3 ส่วน
  - \* ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม
  - \* ส่วนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับปฏิสัมพันธ์ทางพื้นที่กับปัจจัยทางภูมิศาสตร์ที่มีความสัมพันธ์ การรับรู้ ความเสี่ยง ตลอดจนการปฏิบัติตนของประชาชน
2. โปรดเติมข้อความ หรือทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างให้ตรงกับความเป็นจริงของท่าน
3. กรุณาตอบแบบสอบถามให้ครบถ้วนทุกข้อ และหากมีข้อสงสัยให้สอบถามผู้จัดทำทันที
4. แบบสอบถามนี้ใช้เพื่อเป็นส่วนประกอบในการทำวิทยานิพนธ์เท่านั้น

## ส่วนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

1. เพศ  ชาย  หญิง
2. อายุ ..... ปี
3. เชื้อชาติ ..... ชาติพันธุ์/ชนเผ่า (ถ้ามี) .....
4. สัญชาติ .....
5. ศาสนา .....
6. ภูมิลำเนาเดิมก่อนมาตั้งถิ่นฐานที่อำเภอแม่สอด  
 อยู่ที่แม่สอดแต่กำเนิดอยู่แล้ว (อยู่มาแล้ว ..... ปี)  ย้ายมาจาก(ระบุ).....
7. สถานภาพการสมรส  สมรส  โสด  
 หย่า  หม้าย
8. ระดับการศึกษาสูงสุด  
 ไม่ได้ศึกษา  ประถมศึกษา (ป.1 – ป.6)  
 มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1 – ม.3)  มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4 – ม.6)  
 อนุปริญญา/ประกาศนียบัตร  ปริญญาตรีขึ้นไป (ระบุ) .....
9. การประกอบอาชีพ  
 เกษตรกรรม  แรงงาน  
 ค้าขาย  รับจ้างทั่วไป (ระบุ) .....  
 รับราชการ .....  รัฐวิสาหกิจ  
 ไม่ประกอบอาชีพ  นักเรียน/นักศึกษา
10. รายได้เฉลี่ยต่อเดือน ..... บาท
11. จำนวนสมาชิกในครัวเรือน ..... คน (หากเป็นรายวัน โปรดระบุ .....) )
12. อาศัยอยู่กับ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)  
 คนเดียว  บิดา-มารดา  เพื่อน  ญาติ  
 คู่สมรส  คู่สมรสและบุตร  อื่นๆ (ระบุ) .....

ส่วนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับปฏิสัมพันธ์ทางพื้นที่ที่มีความสัมพันธ์กับลักษณะปัจจัยทาง  
ภูมิศาสตร์ที่มีความสัมพันธ์ต่อการเกิดวัณโรค ในอำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

ตอนที่ 1

ข้อมูลลักษณะของปัจจัยทางภูมิศาสตร์ทั่วไปในพื้นที่ศึกษา

ปัจจัยทางกายภาพ

1. ที่อยู่อาศัยและชุมชนของท่านเป็นอย่างไร

1. ที่อยู่อาศัยของท่าน

- ตึกแถว                       บ้านเดี่ยว  
 ห้องเช่า/หอพัก             อื่นๆ ระบุ .....

2. กรรมสิทธิ์ของบ้านเป็นของ .....

3. สภาพของตัวบ้านมีลักษณะคงทนถาวร คือ มีหลังคาตั้งกะสีหรือกระเบื้องและมีฝ้าผนังครบ 4 ด้านและ  
อยู่คงทนต่อไปอย่างน้อยอีก 5 ปี หรือไม่

- คงทนถาวร                       ไม่คงทนถาวร

4. ลักษณะของตัวบ้าน

- บ้านไม้ จำนวน ..... ชั้น             บ้านปูน            จำนวน ..... ชั้น  
 บ้านไม้ครึ่งปูน 2 ชั้น                       อื่นๆ ระบุ .....

5. ลักษณะการจัดตั้งบ้านเรือน

- บ้านเรือนอยู่ชิดกัน ไม่มีขอบเขต             บ้านเรือนอยู่ห่างกันมีขอบเขตชัดเจน

6. ลักษณะเด่นของชุมชน .....

2. ในการใช้พื้นที่ (ทำกิจวัตรประจำวัน) ท่านหรือสมาชิกในครอบครัวของท่านมีมักจะเดินทางออกจากบ้านไปยัง  
บริเวณพื้นที่ใดของอำเภอแม่สอดมากที่สุด เพราะเหตุใด

ช่วงเวลา	สถานที่วันธรรมดา	สถานที่วันหยุด
ช่วงเช้า		
ช่วงกลางวัน		
ช่วงเย็น		
ช่วงกลางคืน		

3. การเดินทางออกนอกเขตอำเภอแม่สอดของท่านเป็นอย่างไร

1. บริเวณเขตชายแดนไทย-เมียนมาร์ (แม่สอด-เมียวดี) ท่านเดินทางข้ามไปประเทศเมียนมาร์โดยผ่านด่าน  
ตรวจคนเข้าเมืองบ่อยหรือไม่

- ไปอยู่ประจำ ความถี่ ..... ต่อเดือน             พอสมควร ความถี่ ..... ต่อเดือน  
 นานๆครั้ง ความถี่ ..... ต่อปี                       ไม่ไปเลย (อยู่แต่บริเวณตลาดริมเมย)

สาเหตุของการข้ามไปฝั่งเมียนมาร์ .....

2. บริเวณเขตที่ติดกับอำเภอเมืองตาก เช่น ตำบลด่านแม่ละเมา ตำบลพะวอ ซึ่งเป็นพื้นที่ที่เป็นเสมือน  
ประตูสู่แม่สอดในทางประเทศไทย ท่านเดินทางจากแม่สอดไปอำเภอเมืองตากบ่อยหรือไม่

ไปอยู่ประจำ ความถี่ ..... ต่อเดือน  พอสมควร ความถี่ ..... ต่อเดือน

นานๆครั้ง ความถี่ ..... ต่อปี  ไม่ไปเลย (อยู่แต่อำเภอแม่สอด)

สาเหตุของการไปอำเภอเมืองตาก .....

4. ลักษณะภูมิประเทศ (แม่น้ำ ภูเขา) ภูมิอากาศ (ลมฟ้าอากาศ) หรือทรัพยากรธรรมชาติ (พืช/สัตว์) ของแม่สอด  
หรือไม่ เกี่ยวข้องกับการดำรงชีพของท่านหรือไม่ อย่างไร

ภูมิประเทศ  ภูมิอากาศ  ทรัพยากรธรรมชาติ

#### ปัจจัยทางเศรษฐกิจ

5. การประกอบอาชีพ

1. นอกจากอาชีพหลักของท่านแล้ว อาชีพเสริมของท่านคือ .....

2. การประกอบอาชีพของท่านทั้งอาชีพหลักและอาชีพเสริมส่งผลกับสุขภาพของท่านหรือไม่

ส่งผลมาก  ส่งผลบ้าง  ไม่ส่งผลเลย

3. สถานที่ประกอบอาชีพหลักของท่าน คือ ..... อาชีพเสริมคือ .....

6. รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของท่านเพียงพอต่อครอบครัวหรือไม่ อย่างไร หากไม่เพียงพอ ท่านมีวิธีการแก้ไขปัญหา  
เฉพาะหน้าอย่างไร

เพียงพอ  ไม่เพียงพอ

7. ท่านและครอบครัวมีหนี้สินหรือไม่ หากมี ท่านกู้มาจากไหนใด และเพื่อวัตถุประสงค์ใด

ธนาคารพาณิชย์  ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

ธนาคารอาคารสงเคราะห์/ธนาคารออมสิน  สหกรณ์ออมทรัพย์/สวัสดิการของหน่วยงาน  กองทุน

หมู่บ้าน / ชุมชนเมือง  บุคคลอื่นภายนอกครอบครัว

สถาบันการเงินและแหล่งเงินทุนอื่นๆ ระบุ .....

8. ท่านได้รับสวัสดิการ การรักษาพยาบาลเบื้องต้น หรือ บัตรประกันสุขภาพจากหน่วยงานใดบ้าง และเพียงพอต่อความต้องการขั้นพื้นฐานของท่านและครอบครัวหรือไม่ อย่างไร

.....  
.....

**ปัจจัยทางวัฒนธรรม**

9. อำเภอแม่สอดเป็นพื้นที่พหุวัฒนธรรม คือ มีประชาชนหลากหลายเชื้อชาติ ศาสนา อาศัยอยู่ร่วมกันเป็นจำนวนมาก ท่านคิดว่ามีปัญหาที่เกิดจากการเป็นพื้นที่พหุวัฒนธรรมนี้หรือไม่ อย่างไร

ไม่มีปัญหา                       มีปัญหา

.....

10. วิถีชีวิตของศาสนาของท่านสัมพันธ์กับพื้นที่ที่การไปมาหาสู่ของประชาชนอยู่เสมอๆหรือไม่ อย่างไร (เช่น วัด มัสยิด สุสาน) และส่งผลต่อสุขภาพของศาสนิกชนหรือไม่ อย่างไร

สัมพันธ์กับพื้นที่                       ไม่สัมพันธ์กับพื้นที่

.....

11. ประเพณีวัฒนธรรมใดบ้างของประชาชนชาวแม่สอดที่มีการรวมตัวกันเป็นจำนวนมาก และมักจัดขึ้นในช่วงเดือนใด ฤดูกาลใด

1. ฤดูร้อน .....
2. ฤดูฝน .....
3. ฤดูหนาว .....

และท่านมักจะเข้าร่วมหรือไม่  เข้าร่วม     ไม่เข้าร่วม     แล้วแต่โอกาส

12. ภาษา มีผลต่ออุปสรรคการติดต่อสื่อสารระหว่างประชาชนในอำเภอแม่สอดหรือไม่ อย่างไร

เป็นอุปสรรค                       ไม่เป็นอุปสรรค

.....

**ปัจจัยทางพฤติกรรม**

13. พฤติกรรมในลักษณะใดบ้างของประชาชนชาวแม่สอด ที่มักส่งผลให้เกิดปัญหาทางด้านสุขภาพต่อประชาชน (การเจ็บไข้ได้ป่วย) จงอธิบาย

.....  
.....

14. ท่านมีความจำเป็นในการไปในสถานที่ที่มีคนแออัดยัดเยียดหรือไม่ ถ้าจำเป็น เช่นพื้นที่ใด

จำเป็น                       ไม่จำเป็น (หลีกเลี่ยงได้)

.....

15. ประชาชนชาวแม่สอดมีกิจกรรมประจำวันที่ถูกสุขลักษณะทางอนามัยหรือไม่ อย่างไร และมีกลุ่มคนใดบ้างที่มีกิจกรรมประจำวันที่ไม่ถูกสุขลักษณะทางอนามัย

ถูกสุขลักษณะ       ไม่ถูกสุขลักษณะ

.....

.....

16. ประชาชนชาวแม่สอดแต่ละศาสนา หรือแต่ละเชื้อชาติ มีการไปมาหาสู่หรือมีปฏิสัมพันธ์กันมากน้อยแค่ไหน อย่างไร

ไปมาหาสู่กันสม่ำเสมอ       ไปมาหาสู่กันบ้าง       อยู่แต่กับกลุ่มตัวเอง

.....

.....

### ปัจจัยทางประชากร

17. การย้ายถิ่นเข้าของคนในพื้นที่อื่นเพื่อมาตั้งถิ่นฐานที่อำเภอแม่สอด ส่งผลมากน้อยอย่างไรกับประชาชนชาวแม่สอด (ทั้งชาวไทยและชาวต่างด้าว)

ส่งผลมาก       ส่งผลน้อย       ไม่ส่งผลเลย

.....

.....

18. เพศ มีส่วนสัมพันธ์กับสุขภาพของคนในพื้นที่หรือไม่ อย่างไร และในอำเภอแม่สอด

สัมพันธ์มาก       สัมพันธ์น้อย       ไม่สัมพันธ์เลย

.....

.....

19. สถานศึกษามีผลต่อสุขภาพของคนในพื้นที่โดยเฉพาะกับเด็กและบุคลากรหรือไม่ อย่างไร

ส่งผลมาก       ส่งผลน้อย       ไม่ส่งผลเลย

.....

.....

20. ช่วงอายุใดของประชาชนชาวแม่สอดที่มักเกิดปัญหาทางด้านสุขภาพ เหตุใดจึงเป็นเช่นนั้น

วัยเด็ก (ต่ำกว่า 15 ปี)       วันแรงงาน (15-60 ปี)       วันสูงอายุ (60 ปีขึ้นไป)

.....

.....

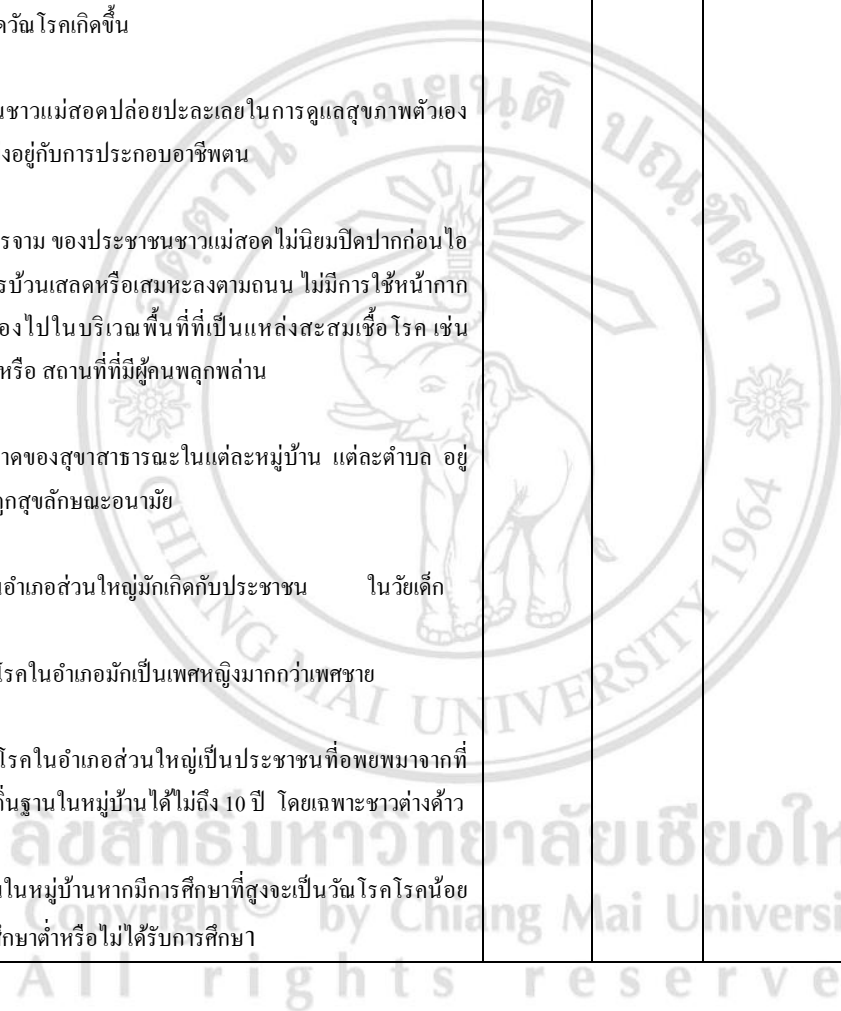
## ตอนที่ 2

### ปฏิสัมพันธ์ทางพื้นที่กับปัจจัยทางภูมิศาสตร์ที่มีความสัมพันธ์ต่อการเกิดวัณโรคในพื้นที่ศึกษา

คำถาม	ใช่	ไม่ใช่	ข้อมูลเพิ่มเติม
1. “ตลาด” เป็นศูนย์กลางการค้าที่ประชาชน นิยมมาจับจ่ายซื้อของมากกว่า “ห้างฯ” จึงมีโอกาสดักตัวโรคได้ง่าย			
2. พื้นที่ที่เป็นแหล่งเสื่อมโทรม ชุมชนแออัดของอำเภอ มีการระบาดของวัณโรคมากกว่า พื้นที่อื่นที่มีผังเมืองดี			
3. พื้นที่ของอำเภอแม่สอดมีการเดินทางไปมาระหว่างไทยกับเมียนมาร์อยู่บ่อยทำให้มีส่วนสัมพันธ์กับการแพร่ระบาดของวัณโรค เนื่องจากมีปฏิสัมพันธ์ทางพื้นที่กันสูง			
4. ลักษณะภูมิประเทศที่เป็นภูเขาและภูมิอากาศในเขตรับลมหน้าเขา (ฝนตกมาก) ของอำเภอแม่สอด เป็นปัจจัยหนึ่งที่เอื้อต่อการแพร่ระบาดของวัณโรค			
5. รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของประชาชนในหมู่บ้านของท่านค่อนข้างน้อยและไม่เพียงพอต่อแต่ละครอบครัว จึงนิยมประกอบอาชีพเสริมเพื่อนำเงินที่ได้มาจุนเจือครอบครัว			
6. อาชีพค้าขาย เป็นอาชีพที่ส่งผลต่อการวัณโรค เนื่องจาก เป็นอาชีพที่มีการพบปะพูดคุยและมีปฏิสัมพันธ์กันสูง ในขณะที่ อาชีพแพทย์/พยาบาล เป็นอาชีพที่มีส่วนสำคัญในการแพร่ระบาดและการติดเชื้อของวัณโรค ได้เป็นอย่างดี			
7. “การท่องเที่ยว” เป็นลักษณะอาชีพที่เสี่ยงต่อการติดเชื้อจากวัณโรคมาก โดยเฉพาะบริเวณ สถานที่ขายของฝาก เช่น ตลาดริมเมย ตลาดคอกกาวา ศาลพะวอ เป็นต้น			
8. สวัสดิการของประชาชนในอำเภอถือว่าอยู่ในระดับที่ดี เพียงพอต่อการบริการขั้นพื้นฐานที่พึงจะได้รับ			
9. ประเพณีต่างๆที่เกิดขึ้นในอำเภอ ไม่ค่อยมีส่วนสัมพันธ์ในการเกิดวัณโรคของอำเภอมากเท่าใดนัก			
10. ศาสนาและความเชื่อต่างๆที่ประชาชนในหมู่บ้านนับถือ มีผลกระทบต่อวัณโรค โดยเฉพาะในส่วนของประกอบพิธีกรรม			
11. ภาษาและการติดต่อสื่อสารของแต่ละเชื้อชาติหรือสัญชาติ			



<p>โดยเฉพาะชาวต่างด้าว มีความสัมพันธ์กับวัณโรคที่ระบาดในพื้นที่</p> <p>12. วิถีชีวิตทางสังคมของประชาชนมีความไม่ลงรอยกัน มีความเหลื่อมล้ำทางสังคม เกิดปัญหาระหว่างชนกลุ่มน้อย (คนนอกพื้นที่ที่เข้ามาอาศัย) และชนกลุ่มใหญ่ (คนในพื้นที่)</p> <p>13. ความแออัดยัดเยียดของฝูงชนในการไปมาระหว่างไทยและเมียนมาร์ และความหลากหลายทางวัฒนธรรมของ แม่สอดส่งผลต่อสุขภาพกายและสุขภาพจิตต่อประชาชนในพื้นที่ ทำให้เกิดพฤติกรรมเสี่ยงในการติดวัณโรคเกิดขึ้น</p> <p>14. ประชาชนชาวแม่สอดปล่อยปะละเลยในการดูแลสุขภาพตัวเอง เพราะ มัวแต่ยุ่งอยู่กับการประกอบอาชีพตน</p> <p>15. การไอ การจาม ของประชาชนชาวแม่สอดไม่นิยมปิดปากก่อนไอหรือจาม มีการขว้างเสลดหรือเสมหะลงตามถนน ไม่มีการใช้หน้ากากอนามัยเมื่อต้องไปในบริเวณพื้นที่ที่เป็นแหล่งสะสมเชื้อโรค เช่น โรงพยาบาล หรือ สถานที่ที่มีผู้คนพลุกพล่าน</p> <p>16. ความสะอาดของสุขาสาธารณะในแต่ละหมู่บ้าน แต่ละตำบล อยู่ในสภาพที่ดี ถูกสุขลักษณะอนามัย</p> <p>17. วัณโรคในอำเภอส่วนใหญ่มักเกิดกับประชาชน ในวัยเด็ก</p> <p>18. ผู้ป่วยวัณโรคในอำเภอมักเป็นเพศหญิงมากกว่าเพศชาย</p> <p>19. ผู้ป่วยวัณโรคในอำเภอส่วนใหญ่เป็นประชาชนที่อพยพมาจากที่อื่น เพิ่งมาตั้งถิ่นฐานในหมู่บ้านได้ไม่ถึง 10 ปี โดยเฉพาะชาวต่างด้าว</p> <p>20. ประชาชนในหมู่บ้านหากมีการศึกษาที่สูงจะเป็นวัณโรคโรคน้อยกว่าผู้ที่มีการศึกษาดำหรือไม่ได้รับการศึกษา</p>			
--	--	--	--



### ตอนที่ 3

#### ทัศนคติในการรับรู้ ความเสี่ยง และการปฏิบัติตนของประชาชนในอำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

1. ท่านทราบหรือไม่ว่าวันโรคคืออะไร ถ้าท่านทราบ กรุณาอธิบายตามความเข้าใจของท่าน

ไม่ทราบ       ทราบ

.....

.....

2. ท่านทราบหรือไม่ว่า วันโรคที่แม่สอดนั้น มีการระบาดที่รุนแรงเป็นอันดับต้นๆของประเทศ

ไม่ทราบ       ทราบจาก .....

3. ท่านทราบหรือไม่ว่าในการไปพื้นที่ที่ผู้คนแออัดและเสี่ยงต่อการเป็นแหล่งสะสมเชื้อโรคควรที่จะใส่หน้ากากอนามัยอยู่เสมอ เมื่อท่านไปสถานที่ที่มีลักษณะเช่นนี้ ท่านปฏิบัติในการป้องกันตนเอง

ปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ       ปฏิบัติบ้างเป็นบางครั้ง       ไม่ปฏิบัติเลย

4. ท่านมีการตรวจสุขภาพประจำปีเป็นประจำ

ตรวจ      ความถี่ ..... ครั้ง/ปี       ไม่ตรวจ

5. ท่านคิดว่าท่านมีความเสี่ยงต่อการเป็นวันโรคมากหรือน้อยเพียงใด

มาก       น้อย       ไม่เสี่ยง

ถ้ามีความเสี่ยงมาก เสี่ยงอย่างไร .....

เหตุใดถึงเสี่ยง .....

6. เลหสถาน (บ้าน/ที่อยู่) ที่ท่านดำรงอยู่ มีความเสี่ยงต่อการทำให้ท่านเป็นวันโรคได้มากหรือน้อยเพียงใด (การถ่ายเทของอากาศ / การส่องถึงของแสงแดด)

มาก       น้อย       ไม่เสี่ยง      เพราะ..... และในหมู่บ้าน

ท่านมีโรงงานอุตสาหกรรมหรือไม่ ถ้ามีเป็นโรงงานอะไร

ไม่มี       มี      ระบุ .....

จำนวนโรงงาน ..... แห่ง

7. ท่านมีการป้องกันตนเองจากวันโรคหรือไม่ ถ้ามีการป้องกัน ท่านป้องกันอย่างไรบ้าง

ไม่ป้องกัน       ป้องกัน

.....

.....

1. การทำความสะอาดที่นอน หมอน มุ้ง ท่านทำความสะอาดบ่อยเพียงใด

ทำความสะอาด ผึ่งแดด ทุกวัน

ทำความสะอาดทุกๆ 3-4 วัน

ทำความสะอาดสัปดาห์ละครั้ง

ทำความสะอาดนานกว่าสัปดาห์ละครั้ง

2. การทำความสะอาดเสื้อผ้า ท่านทำความสะอาดบ่อยเพียงใด

ทำความสะอาด ผึ่งแดด ทุกวัน

ทำความสะอาดทุกๆ 3-4 วัน

ทำความสะอาดสัปดาห์ละครั้ง

ทำความสะอาดนานกว่าสัปดาห์ละครั้ง

3. ท่านออกกำลังกายอย่างสม่ำเสมอ รับประทานอาหารให้ครบ 5 หมู่ และนอนหลับพักผ่อนให้เพียงพอ เพื่อเพิ่มภูมิคุ้มกัน โรคหรือภูมิต้านทานโรค

ปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ

ปฏิบัติเกือบทุกครั้ง

ปฏิบัติบ้างเป็นบางครั้ง

ไม่ปฏิบัติเลย

8. ท่านทราบหรือไม่ว่าวันโรคมียาหลายประเภท ถ้าทราบ ท่านรู้จักวันโรคประเภทใดบ้าง

ไม่ทราบ

ทราบ

.....

9. ท่านคิดว่าวันโรคมียาการระบาดหรือการติดต่อได้อย่างไร

.....  
.....

10. ท่านทราบวิธีการรักษาวันโรค หรือไม่ อย่างไร

ไม่ทราบ

ทราบ

.....  
.....  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

11. ท่านคิดว่าโรคแทรกซ้อนใดบ้างที่เอื้อต่อการระบาดของวันโรค

.....

12. มุมมองของท่านต่ออำเภอแม่สอดที่เอื้อต่อการแพร่ระบาดของวันโรค ท่านคิดเห็นอย่างไร

.....  
.....

13. วันที่ที่ท่านรู้ว่าคนในครอบครัวของท่านเป็นวัณโรค ท่านเลือกเข้ารับการรักษาจากสถานบริการทางการแพทย์และสาธารณสุขที่ใดเป็นที่แรก

- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล (สถานีอนามัย)
- โรงพยาบาลแม่สอดราม (โรงพยาบาลพะวอ)
- โรงพยาบาลแม่สอด
- คลินิก (ระบุ) .....
- อื่นๆ (ระบุ) .....

เพราะเหตุใดจึงเลือกสถานบริการทางการแพทย์และสาธารณสุขดังกล่าว

.....

.....

14. สถานบริการทางการแพทย์และสาธารณสุขที่ใด ที่ท่านจะเข้ารับการรักษาวัณโรคมากที่สุด

- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล (สถานีอนามัย) (ระบุ) .....
- โรงพยาบาลแม่สอดราม (โรงพยาบาลพะวอ)
- โรงพยาบาลแม่สอด
- คลินิก (ระบุ) .....
- อื่นๆ (ระบุ) .....

เพราะเหตุใดจึงเลือกสถานบริการทางการแพทย์และสาธารณสุขดังกล่าว

.....และท่านมี

สิทธิในการใช้สิทธิหรือประกันในการรักษาโรคอย่างไร

.....

15. ความเอาใจใส่ทางด้านข่าวสารสุขภาพเกี่ยวกับวัณโรคของเจ้าหน้าที่สถานบริการทางการแพทย์และสาธารณสุข ตลอดจนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามความเห็นของท่าน

- ปฏิบัติและเข้าถึงอย่างสม่ำเสมอ
- ปฏิบัติและเข้าถึงเกือบทุกครั้ง
- ปฏิบัติและเข้าถึงบ้างเป็นบางครั้ง
- ไม่ปฏิบัติและไม่เข้าถึงประชาชนเลย

16. ความเพียงพอของสถานบริการทางการแพทย์และสาธารณสุขในอำเภอเพื่อรองรับผู้ป่วยวัณโรค ตามความเห็น  
ของท่าน

เพียงพอมาก

เพียงพอในระดับหนึ่ง

ไม่เพียงพอเท่าใดนัก

ไม่เพียงพอเลย

---

ขอขอบพระคุณทุกท่านเป็นอย่างยิ่งที่ให้ความร่วมมือด้วยดี



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

## ภาคผนวก ค

### แบบนำสัมภาษณ์

เรื่อง ปฏิสัมพันธ์ทางพื้นที่และการแพร่ระบาดของวัณโรคบริเวณชายแดนไทย-เมียนมาร์  
ในอำเภอแม่สอด จังหวัดตาก

ชื่อผู้วิจัย นายนิพนธ์ สีมาปิ่น นักศึกษาปริญญาโทสาขาภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศศาสตร์  
คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พยาบาลและเจ้าหน้าที่สาธารณสุขและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

1. วัณโรคที่มารักษาที่นี่ส่วนมากเป็นวัณโรคชนิดใด
2. มีการติดตามค้นหาผู้ป่วยเชิงรุกตามนโยบายของรัฐหรือไม่
3. มีการให้ความรู้แก่ประชาชนในเขตรับผิดชอบหรือไม่ อย่างไร
4. มีการอบรม อสม. เพื่อการค้นหา เฝ้าระวัง และติดตามผู้ป่วยหรือไม่ อย่างไร
5. ท่านคิดว่าเหตุใดผู้ป่วยถึงขาดการรักษา
6. ท่านคิดว่าเหตุใดผู้ป่วยถึงกลับมาเป็นซ้ำอีก
7. ท่านคิดว่าเหตุใดวัณโรคถึงเพิ่มขึ้นในเขตพื้นที่รับผิดชอบของท่าน
8. นโยบายการควบคุมวัณโรคในพื้นที่ของท่านเป็นอย่างไร
9. ท่านได้ทำหน้าที่เป็นที่เลี้ยงของผู้ป่วยหรือไม่ ถ้าไม่ ท่านทำหน้าที่อย่างไร
10. ในเขตรับผิดชอบของท่าน ท่านปฏิบัติตัวกับผู้ป่วยอย่างไร ให้ความเท่าเทียมกับพวกเขาหรือไม่
11. ในเขตรับผิดชอบของท่านมีการควบคุมหรือป้องกันการติดเชื้อวัณโรคอย่างไรบ้าง
12. มีการให้การสนับสนุนหรือช่วยเหลือผู้ป่วยวัณโรคในพื้นที่ของท่านอย่างไรบ้าง
13. ท่านคิดว่าปัจจัยใดทำให้เกิดวัณโรคในพื้นที่ของท่าน (ชาติพันธุ์ อาชีพ ความเป็นอยู่ ฯลฯ)

อสม. และผู้นำหมู่บ้าน

1. ท่านคิดว่าเหตุใดวัณโรคถึงเพิ่มขึ้นในเขตพื้นที่รับผิดชอบของท่าน
2. ท่านได้ทำหน้าที่เป็นที่เลี้ยงของผู้ป่วยหรือไม่ ถ้าเป็น ท่านทำหน้าที่อย่างไร
3. ในเขตรับผิดชอบของท่าน ท่านปฏิบัติตัวกับผู้ป่วยอย่างไร ให้ความเท่าเทียมเท่ากับพวกเขาหรือไม่
4. ในเขตรับผิดชอบของท่าน ท่านมีการควบคุมหรือป้องกันการติดเชื้อวัณโรคอย่างไรบ้าง
5. มีการให้การสนับสนุนหรือช่วยเหลือผู้ป่วยวัณโรคในพื้นที่ของท่านอย่างไรบ้าง
6. ท่านคิดว่าปัจจัยใดทำให้เกิดวัณโรคในพื้นที่ของท่าน (ชาติพันธุ์ อาชีพ ความเป็นอยู่ ฯลฯ)
7. ก่อนการตั้งโรงงานอุตสาหกรรมในหมู่บ้านของท่านเป็นอย่างไร มีการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจพื้นที่ วัฒนธรรมหรือไม่ อย่างไร และคนในหมู่บ้านได้ไปทำงานนอกบ้านบ้างหรือไม่

## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล	นายณิพนัย สิม่าปัน
วัน เดือน ปีเกิด	8 มีนาคม 2533
วุฒิการศึกษา	ปีการศึกษา 2547 สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียน บุญ วา ท ย์ วิทยาลัย จังหวัดลำปาง
	ปีการศึกษา 2550 สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนบุญวาทย์ วิทยาลัย จังหวัดลำปาง
บทความวิชาการ	ปีการศึกษา 2554 สำเร็จการศึกษา วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาภูมิศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ นำเสนอเรื่อง “ปฏิสัมพันธ์ทางพื้นที่และการแพร่ระบาดของวัณโรคบริเวณ ชายแดนไทย-เมียนมาร์ในอำเภอแม่สอด จังหวัดตาก” ในการประชุม วิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ นุรณาการงานวิจัยเพื่อสังคม ครั้งที่ 26 ณ โรงแรมบุรีศรีภู บูติก อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา (26 พฤษภาคม พ.ศ. 2559)



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ight© by Chiang Mai University  
rights reserved