



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ก
สถิติการเกิดภัยในพื้นที่เทศบาลตำบลสันกำแพง

สถิติการเกิดอุทกภัย

ปี พ.ศ.	จำนวน ครั้งที่ เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ ประสบภัย (ตำบล)	พื้นที่ ประสบภัย (หมู่บ้าน)	จำนวน ครัวเรือน ที่ประสบ ภัย (ครัวเรือน)	เสียชีวิต (คน)	บาดเจ็บ (คน)	มูลค่า ความ เสียหาย (ล้านบาท)
2552	-	-	-	-	-	-	-
2553	3	สันกำแพง	ม.1	1	-	-	-
			ม.3	1	-	-	-
			ม.4	2	-	-	-
			ม.5	7	-	-	-
			ม.6	19	-	-	-
			ม.7	5	-	-	-
			ม.8	40	-	-	-
			ม.9	86	-	-	-
			ม.10	12	-	-	-

สถิติการเกิดอุทกภัย (ต่อ)

ปี พ.ศ.	จำนวน ครั้งที่ เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ ประสบภัย (ตำบล)	พื้นที่ ประสบภัย (หมู่บ้าน)	จำนวน ครัวเรือน ที่ประสบ ภัย (ครัวเรือน)	เสียชีวิต (คน)	บาดเจ็บ (คน)	มูลค่า ความ เสียหาย (ล้านบาท)
			ม.11	28	-	-	-
			ม.14	16	-	-	-
		แซ่ช้าง	ม.7	1	-	-	-
			ม.8	3	-	-	-
		ทรายมูล	ม.1	1	-	-	-
			ม.2	1	-	-	-
ปี 2553 รวม 223 ครัวเรือน							
2554	5	สันกำแพง	ม.1	1	-	-	-
			ม.4	2	-	-	-
			ม.5	5	-	-	-
			ม.6	21	-	-	-
			ม.7	32	-	-	-

สถิติการเกิดอุทกภัย (ต่อ)

ปี พ.ศ.	จำนวน ครั้งที่ เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ ประสบภัย (ตำบล)	พื้นที่ ประสบภัย (หมู่บ้าน)	จำนวน ครัวเรือน ที่ประสบ ภัย (ครัวเรือน)	เสียชีวิต (คน)	บาดเจ็บ (คน)	มูลค่า ความ เสียหาย (ล้านบาท)
2554	5	สันกำแพง	ม.8	40	-	-	-
			ม.9	145	-	-	-
			ม.10	46	-	-	-
			ม.11	208	-	-	-
			ม.14	54	-	-	-
		แจ้ซ่าง	ม.7	148	-	-	-
			ม.8	212	-	-	-
		ทรายมูล	ม.3	9	-	-	-
			ม.7	11	-	-	-
ปี 2554 รวม 934 ครัวเรือน							

(ที่มา :งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ข้อมูล ณ วันที่ 25 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2555)

หมายเหตุ : น้ำจากลำน้ำออนล้นตลิ่งเข้าท่วมบ้านเรือนราษฎร

สถิติการเกิดวาทภัย

ปี พ.ศ.	จำนวน ครั้งที่ เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ ประสบ ภัย (ตำบล)	พื้นที่ประสบภัย (หมู่บ้าน)	จำนวน ครัวเรือน ที่ประสบ ภัย (ครัวเรือน)	เสียชีวิต (คน)	บาดเจ็บ (คน)	มูลค่า ความ เสียหาย (ล้านบาท)
2553	3	สันกำแพง	ม.1	24	-	-	-
			ม.2	50	-	-	-
			ม.3	8	-	-	-
			ม.4	7	-	-	-
			ม.5	3	-	-	-
			ม.7	6	-	-	-
			ม.9	3	-	-	-
			ม.11	1	-	-	-
			ม.14	13	-	-	-
		แซ่ช้าง	ม.6	16	-	-	-
			ม.7	29	-	-	-
			ม.8	32	-	-	-

สถิติการเกิดวาทภัย (ต่อ)

ปี พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ประสบภัย (ตำบล)	พื้นที่ประสบภัย (หมู่บ้าน)	จำนวนครัวเรือนที่ประสบภัย (ครัวเรือน)	เสียชีวิต (คน)	บาดเจ็บ (คน)	มูลค่าความเสียหาย (ล้านบาท)
2553	3	ทรายมูล	ม.1	11	-	-	-
			ม.2	4	-	-	-
			ม.3	15	-	-	-
			ม.4	7	-	-	-
			ม.5	2	-	-	-
			ม.6	2	-	-	-
			ม.7	3	-	-	-
ปี 2553 รวม 116 ครัวเรือน							
2554	1	สันกำแพง	ม.1	21	-	-	-
			ม.2	16	-	-	-
			ม.3	5	-	-	-
			ม.4	8	-	-	-

สถิติการเกิดวาทภัย (ต่อ)

ปี พ.ศ.	จำนวน ครั้งที่ เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ ประสบ ภัย (ตำบล)	พื้นที่ประสบภัย (หมู่บ้าน)	จำนวน ครัวเรือน ที่ประสบ ภัย (ครัวเรือน)	เสียชีวิต (คน)	บาดเจ็บ (คน)	มูลค่า ความ เสียหาย (ล้านบาท)
		ทรายมูล	ม.1	46	-	-	-
			ม.2	11	-	-	-
			ม.3	11	-	-	-
			ม.4	3	-	-	-
			ม.5	1	-	-	-
ปี 2554รวม 123 ครัวเรือน							

(ที่มา :งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ข้อมูล ณ วันที่ 25 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2555)

หมายเหตุ : ส่วนใหญ่เป็นพายุฤดูร้อนทำให้กิ่งไม้หักตกใส่หลังคาบ้าน และโดนลมพัดปลิวได้รับความเสียหาย

สถิติการเกิดภัยแล้ง

ปี พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ประสบภัย (ตำบล)	พื้นที่ประสบภัย (หมู่บ้าน)	จำนวนครัวเรือนที่ประสบภัย (ครัวเรือน)	เสียชีวิต (คน)	บาดเจ็บ (คน)	มูลค่าความเสียหาย (ล้านบาท)
2552	-	สันกำแพง	ม.3	2	-	-	-
			ม.11	1	-	-	-
		แช่ช้าง	ม.8	2	-	-	-
2553	-	สันกำแพง	ม.1	16	-	-	-
			ม.2	1	-	-	-
			ม.3	14	-	-	-
			ม.4	8	-	-	-
			ม.5	2	-	-	-
			ม.6	2	-	-	-
			ม.7	1	-	-	-
			ม.8	1	-	-	-
			ม.11	5	-	-	-
			ม.14	8	-	-	-

สถิติการเกิดภัยแล้ง (ต่อ)

ปี พ.ศ.	จำนวน ครั้งที่ เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ ประสบ ภัย (ตำบล)	พื้นที่ประสบภัย (หมู่บ้าน)	จำนวน ครัวเรือน ที่ประสบ ภัย (ครัวเรือน)	เสียชีวิต (คน)	บาดเจ็บ (คน)	มูลค่า ความ เสียหาย (ล้านบาท)
		ทรายมูล	ม.1	1	-	-	-
			ม.2	1	-	-	-
			ม.4	19	-	-	-
			ม.5	2	-	-	-
			ม.7	2	-	-	-
ปี 2554 รวม 85 ครัวเรือน							

(ที่มา :งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ข้อมูล ณ วันที่ 25 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2555)

หมายเหตุ : เหตุส่วนใหญ่เป็นการขาดแคลนน้ำใช้เนื่องจากบ่อน้ำบาดาลแห้ง และน้ำจากการประปา
ส่วนภูมิภาคเข้าไม่ถึง หรือไม่ต่อน้ำจากการประปาสวนภูมิภาคเข้าบ้าน

สถิติการเกิดไฟฟ้า/ไฟไหม้ห้วยแห้ง

ปี พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิด ภัย (ครั้ง)	จำนวนพื้นที่ประสบ ภัย (หมู่บ้าน)	จำนวนพื้นที่เสียหาย (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย (ล้านบาท)
2552	54	ทุกหมู่บ้าน	-	-
2553	68	ทุกหมู่บ้าน	-	-
2554	23	ทุกหมู่บ้าน	-	-

(ที่มา :งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ข้อมูล ณ วันที่ 25 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2555)

หมายเหตุ :ส่วนใหญ่เป็นไฟไหม้ห้วยแห้งในที่ดินที่ไม่ได้ทำประโยชน์ และการเผาตอซังข้าว

สถิติการเกิดอัคคีภัย

ปี พ.ศ.	จำนวนครั้งที่ เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ ประสบภัย (หมู่บ้าน)	จำนวน บ้านเรือน เสียหาย (หลัง)	เสียชีวิต (คน)	บาดเจ็บ (คน)	มูลค่าความ เสียหาย (ล้านบาท)
2552	8	ทุกหมู่บ้าน	8	-	-	198,500
2553	1	ทุกหมู่บ้าน	1	-	-	50,000
2554	2	ทุกหมู่บ้าน	2	-	-	2,540,000

(ที่มา :งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ข้อมูล ณ วันที่ 25 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2555)

หมายเหตุ : ค่าเสียหายประเมินจากการเสียหายเบื้องต้น

สถิติการเกิดภัยจากสารเคมีและวัตถุอันตราย

ปี พ.ศ.	จำนวน ครั้ง ที่เกิดภัย	ประเภท ของ สารเคมี	พื้นที่ ประสบภัย	สาเหตุ	เสียหาย (คร่าว เรือน)	เสียชีวิต	บาดเจ็บ	มูลค่าความ เสียหาย (ล้านบาท)
2552	1	แอมโมเนีย รั่วไหล จากโรง น้ำแข็ง	ม.7ตำบล ทรายมูล	-	-	-	-	-
2553	-	-	-	-	-	-	-	-
2554	-	-	-	-	-	-	-	-

ภาคผนวก ข

แบบสอบถามการค้นคว้าอิสระ

เรื่อง

การเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวของประชาชน
ในพื้นที่เทศบาลตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ตอนที่ 1 คำอธิบายประกอบแบบสอบถาม

แบบสอบถามนี้จัดทำขึ้นเพื่อรวบรวมข้อมูลสำหรับการค้นคว้าแบบอิสระ เรื่อง “การเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวของประชาชนในพื้นที่เทศบาลตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่” ของนักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการสาธารณสุข คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผู้ศึกษาขอความร่วมมือจากท่าน โปรดตอบคำถามทุกข้อตามความเป็นจริง เพราะข้อมูลแต่ละข้อมีความสำคัญในการศึกษาเป็นอย่างยิ่ง ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามนี้ถือเป็นความลับและใช้ประโยชน์เพื่อประกอบการค้นคว้าแบบอิสระเท่านั้น ผู้ตอบไม่ต้องเขียนชื่อและนามสกุล โปรดตอบคำถามตามคำอธิบายในแต่ละส่วน ซึ่งแบบสอบถามฉบับนี้ มี 3 ส่วน ประกอบด้วย

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลทั่วไป

ส่วนที่ 2 แบบสอบถามการเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวของประชาชนในพื้นที่เทศบาลตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเตรียมความพร้อม หากท่านมีข้อสงสัยเกี่ยวกับแบบสอบถามนี้ ท่านสามารถสอบถามได้จากผู้ที่แจกแบบสอบถามแก่ท่าน และเมื่อท่านตอบแบบสอบถามครบทุกข้อแล้ว โปรดส่งคืนกับผู้แจกแบบสอบถามนี้แก่ท่าน

ขอขอบคุณทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามนี้

ผู้ศึกษา

นายบรรณัตถ์ กันตะกะนิษฐ์

นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการสาธารณสุข

ภาควิชาสังคมศาสตร์กับการพัฒนา คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลทั่วไป

คำอธิบาย โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน ที่ตรงกับความจริงเกี่ยวกับท่าน

1. เพศ
 - ชาย
 - หญิง
2. ปัจจุบันท่านอายุ.....ปี
3. ท่านอาศัยอยู่ในพื้นที่เทศบาลตำบลสันกำแพงมาแล้วเป็นระยะเวลา
 - น้อยกว่า 10 ปี มากกว่า 10 ปี
4. ท่านทราบหรือไม่ว่าในพื้นที่เทศบาลตำบลสันกำแพงมีความเสี่ยงจากการเกิดแผ่นดินไหว
 - ทราบ ทราบมาจาก.....
 - ไม่ทราบ
5. ท่านเคยมีประสบการณ์ และได้รับผลกระทบจากแผ่นดินไหวในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่หรือไม่
 - ไม่เคยมีประสบการณ์
 - เคยมีประสบการณ์ ในพื้นที่อำเภอ..... จังหวัดเชียงใหม่
ขนาดความรุนแรง.....ริกเตอร์
ได้รับผลกระทบ.....
6. ท่านทราบวิธีการเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวหรือไม่
 - ไม่ทราบ
 - ทราบ (1) ทราบมาจาก
 - วิทยู โทรทัศน์ หนังสือพิมพ์
 - หอกระจายข่าวหมู่บ้าน
 - การฝึกอบรม บรรยายให้ความรู้
 - (2) เคยฝึกซ้อมแผนแผ่นดินไหว
 - ไม่เคยฝึกซ้อมแผนแผ่นดินไหว

7. ท่านเคยมีประสบการณ์การฝึกอบรมเกี่ยวกับแผ่นดินไหวหรือไม่

- ไม่เคย
- เคย จากหน่วยงาน

และผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรดังนี้

- อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.)
- การจัดการภัยพิบัติโดยอาศัยชุมชนเป็นฐาน
- ชุมชนเข้มแข็งป้องกันภัย
- การปฐมพยาบาลเบื้องต้น

ส่วนที่ 2 แบบสอบถาม การเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหว ของประชาชนในพื้นที่
เทศบาลตำบลสันกำแพง

คำอธิบาย ข้อคำถามต่อไปนี้ถามเกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวของ
ประชาชน ขอให้ท่านตอบคำถามด้วยความเป็นจริง โดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างที่ตรงกับ
ระดับการเตรียมความพร้อมของท่าน โดยมีค่าระดับดังนี้

- 3 หมายถึง มาก มีการเตรียมความพร้อมในระดับมาก
2 หมายถึง ปานกลาง มีการเตรียมความพร้อมในระดับปานกลาง
1 หมายถึง น้อย มีการเตรียมความพร้อมในระดับน้อย

การเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหว	ระดับการเตรียมความพร้อมระดับบุคคล		
	3	2	1
1. ท่านและสมาชิกในครอบครัวให้ความสนใจเกี่ยวกับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหว 2. ท่านมีการจัดเตรียมเครื่องอุปโภคบริโภคไว้รองรับเมื่อเกิดภัย 3. ท่านติดตามข้อมูลข่าวสาร ผ่านระบบแจ้งเตือนภัย หรือสื่อต่างๆ เมื่อเกิดภัย เช่น หอกระจายข่าวหมู่บ้าน วิทยุ โทรทัศน์ 4. ท่านได้บอกข่าวสารเกี่ยวกับภัยจากแผ่นดินไหวและกำหนดสถานที่นัดพบเมื่อเกิดภัยจากแผ่นดินไหวแก่สมาชิกในครอบครัว 5. ท่านมีความสนใจที่จะสมัครเป็นอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ของชุมชน 6. ท่านมีความสนใจที่จะเข้าร่วมอบรมความรู้เกี่ยวกับภัยพิบัติ 7. ท่านเข้าใจวิธีการเอาตัวรอดเมื่อเกิดแผ่นดินไหว และปฏิบัติตามขั้นตอนทั้งก่อนเกิดภัย ขณะเกิดภัย และหลังเกิดภัยจากแผ่นดินไหว 8. ท่านมีความเข้าใจในแผนที่เสี่ยงภัยแผ่นดินไหว แผนที่ปลอดภัยและแผนที่อพยพ			

การเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหว	ระดับการเตรียมความพร้อมระดับบุคคล		
	3	2	1
9. ท่านเข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของชุมชน เช่น การจัดทำแผน การฝึกซ้อมแผน การประเมิน อย่างสม่ำเสมอ 10. ท่านมีเครือข่ายกับภายนอกชุมชน เช่น ญาติ พี่น้อง เพื่อน ในการให้ความช่วยเหลือเมื่อเกิดภัยจากแผ่นดินไหว			

หมายเหตุ ท่านมีการเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวอย่างไรบ้าง

.....

.....

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหว
ของประชาชน ในพื้นที่เทศบาลตำบลสันกำแพง

คำอธิบาย ข้อคำถามต่อไปนี้ถามเกี่ยวกับปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวของประชาชน ขอให้ท่านตอบคำถามโดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับความเป็นจริงเกี่ยวกับตัวท่าน โดยมีค่าระดับดังนี้

- ระดับ 5 หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความเป็นจริงของท่าน มากที่สุด
ระดับ 4 หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความเป็นจริงของท่าน มาก
ระดับ 3 หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความเป็นจริงของท่าน ปานกลาง
ระดับ 2 หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความเป็นจริงของท่าน น้อย
ระดับ 1 หมายถึง ข้อความนั้นตรงกับความเป็นจริงของท่าน น้อยที่สุด

ข้อที่	ข้อความ	ระดับความเป็นจริง				
		5	4	3	2	1
1	<p>ด้านการมีส่วนร่วม</p> <p>1.1 ท่านได้เข้าร่วมการประชุม ปรึกษาหารือ เกี่ยวกับการจัดการภัยพิบัติของชุมชน และร่วมวางแผนในการจัดทำแผนป้องกันภัยของชุมชน</p> <p>1.2 ท่านได้ร่วมปฏิบัติหน้าที่ในการเฝ้าระวัง แจ้งเตือนภัยและแจ้งข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับภัยพิบัติภายในชุมชน</p> <p>1.3 ท่านได้ร่วมฝึกซ้อมแผนป้องกันภัยของชุมชน</p> <p>1.4 ท่านได้ร่วมกับชุมชนในการ ประเมินผลการดำเนินงานกิจกรรมในการป้องกันภัยพิบัติ และประเมินขีดความสามารถในการนำทรัพยากร ที่มีอยู่ในชุมชนมาเตรียมการไว้ให้พร้อมเมื่อเกิดภัย</p>					

ข้อที่	ข้อความ	ระดับความเป็นจริง				
		5	4	3	2	1
2	<p><u>ด้านการสื่อสาร</u></p> <p>2.1 ท่านติดตามข้อมูลข่าวสาร กัญพิบัติจากแผ่นดินไหวผ่านทางโทรทัศน์ วิทยุ และ</p> <p>2.2 ท่านได้รับทราบข้อมูลข่าวสารกัญพิบัติจากแผ่นดินไหว ทางหอกระจายข่าวของชุมชน</p> <p>2.3 ท่านได้รับทราบข้อมูลข่าวสารจากการฝึกอบรม โดยการบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับกัญพิบัติจากแผ่นดินไหว</p> <p>2.4 ท่านมีการเตรียมการข้อมูลช่องทางในการติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น เบอร์โทรศัพท์ที่แจ้งเหตุ ฯลฯ</p>					
3	<p><u>ด้านจิตสำนึก</u></p> <p>3.1 ข้าพเจ้าได้พูดคุยเกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมรับกัญพิบัติจากแผ่นดินไหวกับเพื่อน และประชาชนในชุมชนเสมอ</p> <p>3.2 ข้าพเจ้าคิดว่า การเตรียมความพร้อมรับกัญพิบัติจากแผ่นดินไหวเป็นหน้าที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>3.3 ข้าพเจ้าคิดว่าประชาชนทุกคนในชุมชนต้องมีส่วนร่วมในการเตรียมความพร้อมรับกัญพิบัติจากแผ่นดินไหว</p> <p>3.4 ข้าพเจ้าคิดว่าการสร้างจิตสำนึกให้กับประชาชนร่วมกัน จัดการกัญพิบัติในชุมชนมีส่วนสำคัญในการเตรียมความพร้อมรับกัญพิบัติจากแผ่นดินไหว</p>					

ข้อที่	ข้อความ	ระดับความเป็นจริง				
		5	4	3	2	1
4	<p>ด้านทัศนคติ</p> <p>4.1 ข้าพเจ้าคิดว่าการเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวมีความสำคัญ</p> <p>4.2 ข้าพเจ้าคิดว่าข้อมูลข่าวสารมีความสำคัญต่อการเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหว</p> <p>4.3 ข้าพเจ้าคิดว่าการได้รับการอบรมเกี่ยวกับภัยพิบัติจะทำให้มีการเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวได้</p> <p>4.4 การเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวจะทำให้ลดโอกาสการสูญเสียชีวิตและทรัพย์สิน</p>					
5	<p>ด้านการสนับสนุนจากครอบครัว</p> <p>5.1 ข้าพเจ้าและสมาชิกในครอบครัวให้ความสนใจเกี่ยวกับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหว และร่วมกันติดตามข่าวสารอย่างต่อเนื่อง</p> <p>5.2 เมื่อข้าพเจ้าร่วมกิจกรรม หรืออบรมเกี่ยวกับภัยพิบัติของชุมชน สมาชิกในครอบครัวให้การสนับสนุนเป็นอย่างดี</p> <p>5.3 ข้าพเจ้าได้รับกำลังใจ และการชื่นชมจากสมาชิกในครอบครัวเมื่อมีส่วนร่วมในการช่วยเหลือกิจกรรมเกี่ยวกับภัยพิบัติในชุมชน</p> <p>5.4 สมาชิกในครอบครัวของข้าพเจ้าสนับสนุนให้มีการเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหว</p>					

ภาคผนวก ก
แบบสอบถามการค้นคว้าอิสระ

เรื่อง

การเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวของประชาชน
ในพื้นที่เทศบาลตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ตอนที่ 2 คำอธิบายประกอบแบบสอบถาม

แบบสอบถามนี้จัดทำขึ้นเพื่อรวบรวมข้อมูลสำหรับการค้นคว้าแบบอิสระ เรื่อง “การเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวของประชาชนในพื้นที่เทศบาลตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่” ของนักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการสาธารณสุข คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผู้ศึกษาขอความร่วมมือจากท่าน โปรดตอบคำถามทุกข้อตามความเป็นจริง เพราะข้อมูลแต่ละข้อมีความสำคัญในการศึกษาเป็นอย่างยิ่ง ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามนี้ถือเป็นความลับและใช้ประโยชน์เพื่อประกอบการค้นคว้าแบบอิสระเท่านั้น ผู้ตอบไม่ต้องเขียนชื่อและนามสกุล โปรดตอบคำถามตามคำอธิบายในแต่ละส่วน ซึ่งแบบสอบถามฉบับนี้มี 1 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 แบบสอบถาม การเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวของผู้นำชุมชนในพื้นที่เทศบาลตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

หากท่านมีข้อสงสัยเกี่ยวกับแบบสอบถามนี้ ท่านสามารถสอบถามได้จากผู้ที่แจกแบบสอบถามแก่ท่าน และเมื่อท่านตอบแบบสอบถามครบทุกข้อแล้ว โปรดส่งคืนกับผู้แจกแบบสอบถามนี้แก่ท่าน

ขอขอบคุณทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามนี้

ผู้ศึกษา

นายบุรฉัตร กันตะกะนิษฐ์

นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการสาธารณสุข

ภาควิชาศึกษาศาสตร์กับการพัฒนา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามการเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวของผู้นำชุมชน

คำอธิบาย ข้อคำถามต่อไปนี้ถามเกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวของผู้นำชุมชน ขอให้ท่านตอบคำถามด้วยความเป็นจริงโดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างที่ตรงกับระดับการเตรียมความพร้อมของท่าน โดยมีค่าระดับดังนี้

3 หมายถึง มาก มีการเตรียมความพร้อมในระดับมาก

2 หมายถึง ปานกลาง มีการเตรียมความพร้อมในระดับปานกลาง

1 หมายถึง น้อย มีการเตรียมความพร้อมในระดับน้อย

การเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหว	ระดับการเตรียมความพร้อมระดับชุมชน		
	3	2	1
1. ชุมชนของท่านมีการจัดทำแผนที่เสี่ยงภัย และแผนที่ปลอดภัย			
2. ชุมชนของท่านมีการจัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย			
3. ชุมชนของท่าน มีการฝึกซ้อม และประเมินผล แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของชุมชน			
4. ชุมชนของท่านมีอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.)			
5. ชุมชนของท่านมีทีมกู้ชีพกู้ภัย หนึ่งตำบลหนึ่งทีมกู้ชีพกู้ภัย ที่พร้อมปฏิบัติงานเข้าช่วยเหลือชุมชนได้ทันทีที่เกิดภัย			
6. ชุมชนของท่านมีคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย			
7. ชุมชนของท่านมี ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของชุมชน และศูนย์เตรียมพร้อมป้องกันภัยประจำชุมชน			
8. ชุมชนของท่านมีระบบแจ้งข้อมูลข่าวสาร และเตือนภัย เมื่อเกิดภัย เช่น หอกระจายข่าว			
9. ชุมชนของท่าน มีการประสานขอความร่วมมือจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สนับสนุนงบประมาณในการจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยประจำชุมชน			
10. ชุมชนของท่าน มีเครือข่ายกับภายนอกชุมชนในการช่วยเหลือผู้ประสบภัยเมื่อเกิดภัย			

ภาคผนวก ง

แบบสัมภาษณ์การค้นคว้าอิสระ

เรื่อง

การเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวของประชาชน
ในพื้นที่เทศบาลตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
(ระดับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานด้านป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย)

ประเด็นคำถามที่ใช้ในการสัมภาษณ์

1. ท่านได้เข้าผ่านการฝึกอบรมหรือการพัฒนาศักยภาพเกี่ยวกับการปฏิบัติงานเกี่ยวกับ
ภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวหรือไม่ อย่างไร

.....
.....
.....

2. ท่านมีการฝึกซ้อม แผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยจากแผ่นดินไหว
หรือไม่ อย่างไร

.....
.....
.....

3. ท่านได้ดำเนินการอบรมให้ความรู้แก่ชุมชนโดยเน้นการจัดการความเสี่ยงจากภัยพิบัติ
โดยอาศัยชุมชนเป็นฐาน และให้ความรู้แก่โรงเรียน และวัด ตลอดจนฝึกอบรมอาสาสมัคร
เพื่อช่วยเหลืองานเจ้าหน้าที่ หรือไม่อย่างไร

.....
.....
.....

4. ท่านได้จัดเตรียมความพร้อมอุปกรณ์เครื่องจักรกล ยานพาหนะ เครื่องมืออุปกรณ์
ตลอดจนสำรองพลังงาน และจัดเตรียมระบบสื่อสารหลัก ระบบสื่อสารรอง เพื่อให้ความช่วยเหลือ
ผู้ประสบภัยได้ทันที เมื่อเกิดภัยจากแผ่นดินไหว หรือไม่ อย่างไร

.....
.....
.....

5. ท่านคิดว่าการดำเนินการเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวของหน่วยงาน
มีข้อบกพร่อง หรือควรแก้ไข ปรับปรุง ในเรื่องใดบ้าง เพราะเหตุใด

.....

.....

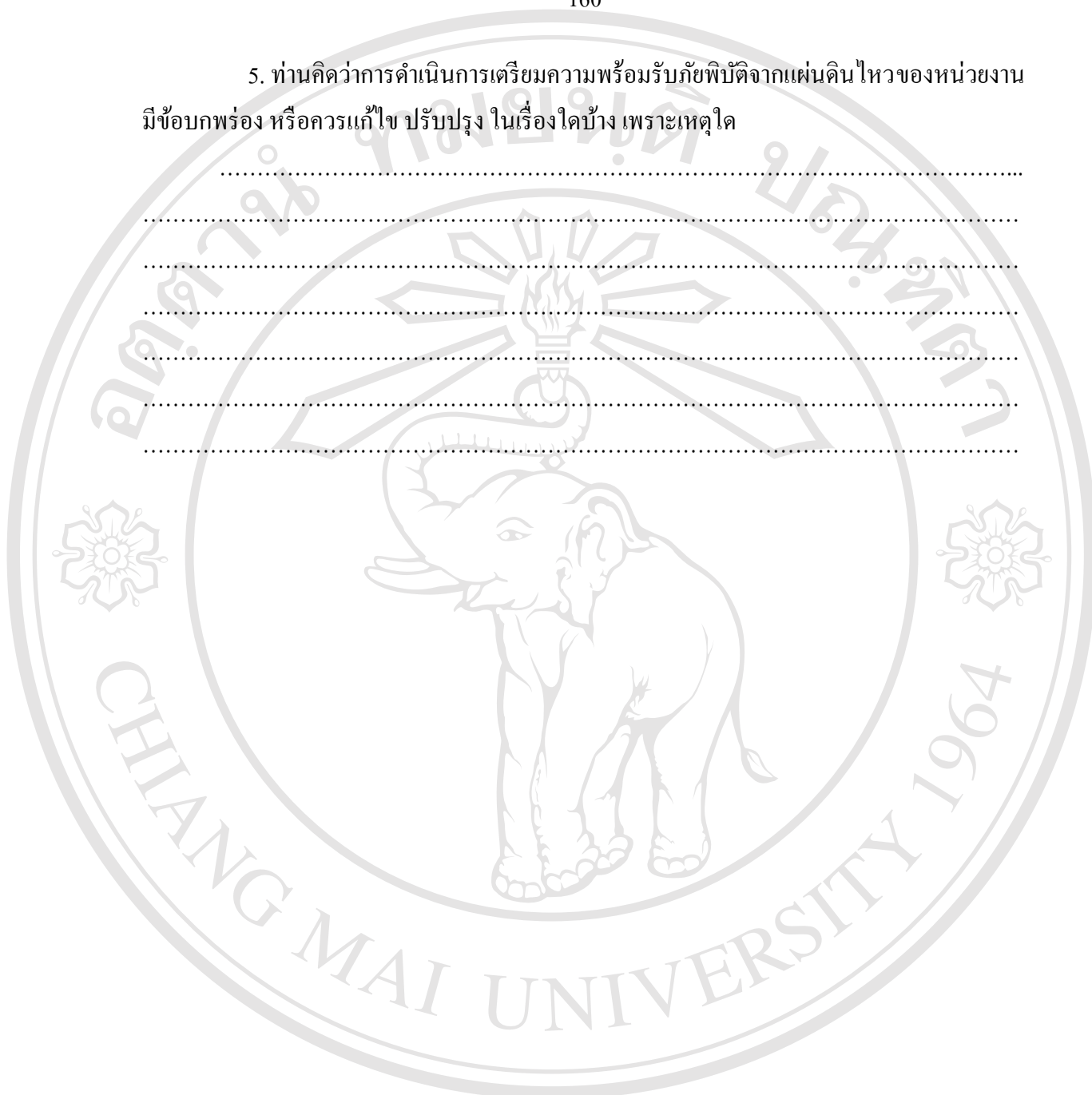
.....

.....

.....

.....

.....



แบบสัมภาษณ์การค้นคว้าอิสระ

เรื่อง

การเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติจากแผ่นดินไหวของประชาชน
ในพื้นที่เทศบาลตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
(ระดับผู้บริหาร)

ประเด็นคำถามที่ใช้ในการสัมภาษณ์

1. ด้านงบประมาณ

1.1 หน่วยงานของท่านได้ตั้งงบประมาณในการเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติ
ทั้งก่อนเกิดภัย ขณะเกิดภัย และหลังเกิดภัย หรือไม่ อย่างไร

1.2 หน่วยงานของท่านมีการสนับสนุนงบประมาณในการเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติ
แก่ชุมชนในพื้นที่หรือไม่ อย่างไร

2. ด้านบุคลากร

2.1 หน่วยงานของท่านได้ จัดเตรียมเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบงานป้องกันและบรรเทาสา
ธารณภัยให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ รวมทั้งต้องวางระบบการพัฒนาศักยภาพและการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ดังกล่าวให้มีความรู้ ความสามารถในการระหน้าที่ที่รับผิดชอบ
อย่างมีประสิทธิภาพหรือไม่ อย่างไร

2.2 หน่วยงานของท่าน ได้จัดตั้งและฝึกอบรมอาสาสมัครด้านการป้องกันและบรรเทาสา
ธารณภัย เพื่อช่วยเหลืองานเจ้าหน้าที่ เช่น อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) อาสาสมัคร
แจ้งเตือนภัย อาสาสมัครกู้ชีพกู้ภัย หรือไม่ อย่างไร

2.3 หน่วยงานของท่านได้ จัดทำบัญชีผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านต่างๆ หรือเจ้าหน้าที่จาก หน่วยงาน และองค์กรที่เกี่ยวข้อง เพื่อช่วยในการจัดการภัยพิบัติหรือการฝึกอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับ งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย หรือความรู้เกี่ยวกับวิชาเฉพาะด้านต่างๆ หรือไม่อย่างไร

.....

.....

3. ด้านการฝึกอบรม

3.1 หน่วยงานของท่านได้สนับสนุนให้มีการฝึกอบรมให้ความรู้ แก่ชุมชนในการจัดการ ภัยพิบัติโดยอาศัยชุมชนเป็นฐาน เพื่อเตรียมชุมชนให้มีความพร้อมที่จะเผชิญภัยพิบัติโดยได้รับ ผลกระทบน้อยที่สุด หรือสามารถอยู่ร่วมกับภัยได้อย่างสงบสุขและพึ่งพาความช่วยเหลือจาก ภายนอกให้น้อยที่สุด หรือไม่ อย่างไร

.....

.....

3.2 หน่วยงานของท่านได้ สนับสนุนให้เจ้าหน้าที่เข้ารับการฝึกอบรม เพื่อให้ผู้ปฏิบัติ หน้าที่มีความคุ้นเคย และมีความชำนาญในการปฏิบัติหน้าที่ ตลอดจนให้มีการฝึกความพร้อม และ พัฒนาขีดความสามารถในการปฏิบัติงาน หรือไม่ อย่างไร

.....

.....

4. ด้านการเตรียมความพร้อมชุมชน

หน่วยงานของท่านได้สนับสนุน ให้ชุมชนหรือหมู่บ้านทุกแห่งมีการจัดองค์กรเพื่อการ ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยที่เกิดขึ้น เพื่อให้พร้อมเผชิญเหตุการณ์เบื้องต้น ตามแนวทาง การ จัดการภัยพิบัติโดยอาศัยชุมชนเป็นฐาน หรือไม่ อย่างไร

.....

.....

.....

5. ด้านการจัดระบบปฏิบัติการฉุกเฉิน

5.1 หน่วยงานของท่านได้ จัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉินและแผนสำรองของหน่วยงาน และ มีการซักซ้อมตั้งแต่ยามปกติ เพื่อให้มีความพร้อมที่จะปฏิบัติได้ทันทีเมื่อมีเหตุการณ์ ฉุกเฉิน หรือไม่ อย่างไร

.....

.....

5.2 หน่วยงานของท่านได้ส่งเสริมให้ประชาชนในพื้นที่ที่มีบทบาทในการเข้าร่วมในการจัดทำแผนป้องกันและบรรเทาภัยหรือไม่ อย่างไร

.....

.....

5.3 หน่วยงานของท่านได้จัดเตรียมเส้นทางอพยพ สถานที่หลบภัย ระบบการแพทย์ฉุกเฉินมาตรการรักษาความปลอดภัย ความสงบเรียบร้อย รวมทั้งการควบคุมการจราจร ระบบการรับบริจาคและการสงเคราะห์ผู้ประสบภัย เพื่อให้การช่วยเหลือผู้ประสบภัย ดำเนินไปได้อย่างทั่วถึงและมีประสิทธิภาพ หรือไม่ อย่างไร

.....

.....

6. ด้านเครื่องจักรกล ยานพาหนะ และเครื่องมืออุปกรณ์

6.1 หน่วยงานของท่านมีแผนในการจัดหาเครื่องจักรกล ยานพาหนะ และเครื่องมืออุปกรณ์ที่ทันสมัย ตลอดจนพัฒนาให้ใช้งานได้สอดคล้องกับสถานการณ์ภัยพิบัติหรือไม่ อย่างไร

.....

.....

6.2 หน่วยงานของท่านได้ จัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์ที่จำเป็นพื้นฐานสำหรับชุมชน เพื่อให้ชุมชนสามารถเผชิญภัยพิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ หรือไม่ อย่างไร

.....

.....

7. ด้านพลังงาน

หน่วยงานของท่านได้ จัดหาน้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง หรือแหล่งพลังงานสำรอง ไว้ให้เพียงพอต่อการปฏิบัติงานในสถานการณ์ฉุกเฉิน หรือไม่ อย่างไร

.....

.....

8. ด้านการสื่อสาร

8.1 หน่วยงานของท่าน ได้จัดเตรียมระบบการติดต่อสื่อสารหลัก และสื่อสารสำรอง ระหว่างหน่วยปฏิบัติต่างๆ ตลอดจนการติดต่อสื่อสารภายในขององค์กรต่างๆ ไว้ให้พร้อมใช้งาน ในสถานการณ์ฉุกเฉิน หรือไม่อย่างไร

.....

8.2 หน่วยงานของท่าน ได้กำหนดแนวทางการประชาสัมพันธ์ข่าวสาร ตลอดจนระบบ การแจ้งเตือนภัยและส่งสัญญาณเตือนภัยแก่ประชาชน เช่น เสียงตามสาย หอกระจายข่าวประจำ หมู่บ้าน เพื่อให้สาธารณชนรับทราบเหตุการณ์ที่เป็นจริงทันเหตุการณ์ และได้รับทราบล่วงหน้าถึง ภัยที่อาจเกิดขึ้น เพื่อให้สามารถเตรียมการป้องกันชีวิตและทรัพย์สินให้ปลอดภัยได้ทันเวลา หรือไม่ อย่างไร

.....

9. ด้านการฝึกซ้อม

หน่วยงานของท่าน ได้มีการจัดทำแผน/โครงการ ในการฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการ โดยฝึกซ้อม ร่วมกันระหว่างชุมชน หน่วยงานภาครัฐ และเอกชน เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมของหน่วยงานที่ ร่วมบูรณาการแผนและแนวทางปฏิบัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยให้ประสานสอดคล้อง กัน เมื่อจำเป็นต้องระดมความช่วยเหลือจากทุกภาคส่วน เพื่อแก้ไขวิกฤตการณ์ที่เกิดขึ้นในเวลา เร่งด่วนหรือไม่ อย่างไร

.....

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ – สกุล

นายบรรจัตร์ กันตะกะนิษฐ์

วัน เดือน ปีเกิด

2 มิถุนายน 2518

ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2540 ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง
ลำปางเทคโนโลยีพ.ศ. 2552 ปริญญารัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

ประวัติการทำงาน

พ.ศ. 2547 – ปัจจุบันเจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
เทศบาลตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่