



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ก

ตารางแสดงจำนวนและร้อยละข้อมูลทั่วไปของผู้ปกครองเด็ก

ตาราง 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

ตัวแปร	จำนวน	ร้อยละ
<b>ความสัมพันธ์กับเด็ก</b>		
- แม่ของเด็ก	38	35.8
- พ่อของเด็ก	34	32.1
- ญาติ	31	29.2
- อื่นๆ ระบุ เพื่อนบ้าน	3	2.8
<b>เพศ</b>		
- ชาย	48	45.3
- หญิง	58	54.7
<b>อายุ (ค่าเฉลี่ย,S.D,min,max)</b>		
S.D.	12.3	
MIN	14	
MAX	76	
MEAN	34.4	
<b>เชื้อชาติ</b>		
- ไทย	40	37.7
- ม้ง	64	60.4
- กะเหรี่ยง	2	1.9

ตาราง 1 (ต่อ)

ตัวแปร	จำนวน	ร้อยละ
<b>การศึกษา</b>		
- ไม่ได้เรียน	23	21.7
- ประถมศึกษา	42	39.6
- มัธยมศึกษา	22	20.8
- มัธยมศึกษาตอนปลาย	14	13.2
- อนุปริญญา/เทียบเท่า	3	2.8
- ปริญญาตรีหรือสูงกว่า	2	1.9
<b>สภาพการรู้หนังสือปัจจุบัน</b>		
- อ่านออกเขียนได้	94	88.7
- ไม่รู้หนังสือ	12	11.3
<b>อาชีพ</b>		
- รับจ้างทั่วไป	75	70.8
- ทำไร่ ทำสวน ทำนา	18	17.0
- ค้าขายส่วนตัว	5	4.7
- รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ	0	0
- อื่นๆ ระบุ แม่บ้าน	8	7.5
<b>มีเด็กอายุ 0-5 ปีอาศัยอยู่ในบ้านทั้งหมด</b>		
- 1 คน	67	63.2
- 2 คน	28	26.4
- 3 คน	5	4.7
- 5 คน	5	4.7
- 6 คน	1	0.9

ตารางแสดงจำนวนและร้อยละข้อมูลทั่วไปของเด็กที่ป่วยด้วยโรคติดเชื้อเฉียบพลันระบบหายใจ

ตาราง 2 ข้อมูลของเด็ก

ตัวแปร	จำนวน	ร้อยละ
<b>เพศ</b>		
- ชาย	52	49.1
- หญิง	54	50.9
<b>อายุของเด็ก</b>		
- ต่ำกว่า 1 ปี	21	19.8
- 1 ปี	8	7.6
- 2 ปี	26	24.5
- 3 ปี	16	15.1
- 4 ปี	21	19.8
- 5 ปี	14	13.2
MIN	0.1	
MAX	5	
MEAN	2.6	
S.D.	1.5	
<b>เชื้อชาติเด็ก</b>		
- ไทย	42	39.6
- ม้ง	64	60.4
<b>ข้อมูลจำนวนเด็กป่วยแยกรายหมู่บ้าน</b>		
- บ้านปางใต้ หมู่ที่ 1	7	6.6
- บ้านปางเหนือ หมู่ที่ 2	25	23.6
- บ้านทุ่งโป่งเหนือ หมู่ที่ 4	5	4.7
- บ้านน้ำซุ้ม หมู่ที่ 8	45	42.5
- บ้านทุ่งโป่งใต้ หมู่ที่ 9	24	22.6

ตารางแสดงจำนวนและร้อยละในการประเมินสภาพแวดล้อมภายในบ้านในเรื่องความแออัด การระบายอากาศและมลภาวะของอากาศภายในบ้าน

ตาราง 3 สภาพที่อยู่อาศัยและสภาพแวดล้อมภายในบ้าน

ประเมินเรื่องความแออัด	จำนวน	ร้อยละ
<b>คนที่พักอาศัยประจำภายในบ้านทั้งหมด</b>		
3 คน	11	10.4
4 คน	28	26.4
5 คน	21	19.8
6 คน	12	11.3
7 คน	10	9.4
8 คน	3	2.8
9 คน	4	3.8
10 คน	6	5.7
11 คน	3	2.8
12 คน	1	0.9
14 คน	3	2.8
22 คน	3	2.8
24 คน	1	0.9
<b>จำนวนห้องภายในบ้าน</b>		
1 ห้อง	78	73.6
2 ห้อง	2	1.9
3 ห้อง	12	11.3
4 ห้อง	11	10.4
5 ห้อง	3	2.8

ตาราง 3 (ต่อ)

ประเมินเรื่องความแออัด	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนคนที่นอนห้องเดียวกันกับเด็ก		
2 คน	3	2.8
3 คน	30	28.3
4 คน	20	18.9
5 คน	12	11.3
6 คน	9	8.5
7 คน	10	9.4
8 คน	2	1.9
9 คน	4	3.8
10 คน	5	4.7
11 คน	3	2.8
12 คน	1	0.9
14 คน	3	2.8
22 คน	3	2.8
24 คน	1	0.9

ตาราง 3 (ต่อ)

ประเมินมลภาวะของอากาศภายในบ้าน	จำนวน	ร้อยละ
<b>มีการกักองไฟภายในบ้าน</b>		
- มี	17	16.0
- ไม่มี	89	84.0
<b>วัตถุประสงค์ของการกักองไฟภายในบ้าน</b>		
- หุงต้มหรือประกอบอาหาร	2	1.9
- เพื่อสร้างความอบอุ่นในช่วงอากาศเย็น		
- ทั้งหุงต้มและสร้างความอบอุ่นในช่วงอากาศเย็น	15	14.2
<b>พื้นที่ที่ใช้หุงต้มและประกอบอาหาร</b>		
- ภายในบ้าน	58	54.7
- ภายนอกบ้าน	48	45.3
<b>ชนิดของเชื้อเพลิงที่ใช้ในการหุงต้ม</b>		
- ฟืนจากไม้	70	66.0
- แก๊ส	22	20.8
- ฟืนจากไม้และแก๊ส	14	13.2
<b>จำนวนครั้งของการหุงต้มต่อสัปดาห์</b>		
- ทุกวัน	105	99.1
- จำนวน 3-5 ครั้งต่อสัปดาห์	1	0.9
<b>ในบ้านมีคนสูบบุหรี่หรือไม่</b>		
- มี	37	34.9
- ไม่มี	69	65.1
<b>จำนวนผู้สูบบุหรี่</b>		
ไม่มีคนสูบบุหรี่	69	65.1
สูบ 1 คน	24	22.6
สูบ 2 คน	7	6.6
สูบ 3 คน	1	0.9
สูบ 4 คน	5	4.7

ตาราง 3 (ต่อ)

ประเมินผลภาวะของอากาศภายในบ้าน	จำนวน	ร้อยละ
<b>ปริมาณการสูบบุหรี่ต่อวัน</b> (ค่าเฉลี่ย,S.D,min,max)		
- พ่อของเด็ก		
MAX	20	
Mean	2.54	
- แม่ของเด็ก		
MAX	2	
Mean	0.02	
- ญาติ		
MAX	62	
Mean	3.45	
<b>รวม</b>		
MAX	66	
Mean	6.01	
S.D.	14.29	
เด็กที่ป่วยในกลุ่มไม่สูบบุหรี่	69	65.1
เด็กที่ป่วยในกลุ่มสูบ 1-19 มวนต่อวัน	25	23.6
เด็กที่ป่วยในกลุ่มสูบบมากกว่า 20 มวนต่อวัน	12	11.3
<b>การสัมผัสควันธูป</b>		
การจุดธูปภายในบ้าน(30 วันที่ผ่านมา)		
- ไม่มีการจุดธูป	95	89.6
- มีสัปดาห์ละ 1-2 วัน	8	7.5
- มีสัปดาห์ละ 3-4 วัน	2	1.9
- มีเกือบทุกวัน	1	0.9



ตารางแสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างแยกตามเชื้อชาติ

ตาราง 4 ลักษณะของกลุ่มตัวอย่าง แยกตามเชื้อชาติ

ลักษณะตัวอย่าง	ไทย		ม้ง		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
<b>เพศ</b>						
ชาย	21	50.0	31	48.4	52	49.1
หญิง	21	50.0	33	51.6	54	50.9
<b>อายุ</b>						
0.80	0	0	1	1.6	1	0.9
0.17	1	2.4	1	1.6	2	1.9
0.25	0	0	1	1.6	2	0.9
0.33	1	2.4	2	3.1	3	2.8
0.50	1	2.4	2	3.1	3	2.8
0.58	0	0	2	3.1	2	1.9
0.75	1	2.4	2	3.1	3	2.8
0.83	2	4.8	1	1.6	3	2.8
0.92	0	0	3	4.7	3	2.8
1.00	4	9.5	4	6.3	8	7.5
2.00	11	26.2	15	23.4	26	24.5
3.00	8	19.0	8	12.5	16	15.1
4.00	9	21.4	12	18.8	21	19.8
5.00	4	9.5	10	15.6	14	13.2
รวม	42	100.0	64	100.0	106	100.0

ตาราง 4 (ต่อ)

ลักษณะตัวอย่าง	ไทย		ม้ง		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
<b>การวินิจฉัยโรค</b>						
J00	21	50.0	31	48.4	52	49.1
J029	18	42.9	29	45.3	47	44.3
J039	1	2.4	3	4.7	4	3.8
J209	2	4.8	1	1.6	3	2.8
รวม	42	100.0	64	100.0	106	100.0
<b>แยกตามหมู่บ้าน</b>						
หมู่บ้าน 1	7	16.7	0	0.0	7	6.6
หมู่บ้าน 2	24	57.1	1	1.6	25	23.6
หมู่บ้าน 4	5	11.9	0	0.0	5	4.7
หมู่บ้าน 8	0	0.0	45	70.3	45	42.5
หมู่บ้าน 9	6	14.3	18	28.1	24	22.6
<b>การศึกษา</b>						
ไม่ได้เรียน	2	4.8	21	32.8	23	21.7
ประถมศึกษา	17	40.5	25	39.1	42	39.6
มัธยมศึกษาตอนต้น	10	23.8	12	18.8	22	20.8
มัธยมศึกษาตอนปลาย	9	21.4	5	7.8	14	13.2
อนุปริญญา/เทียบเท่า	2	4.8	1	1.6	3	2.8
ปริญญาตรีหรือสูงกว่า	2	4.8	0	0.0	2	1.9
<b>สภาพการรู้หนังสือ</b>						
อ่านออกเขียนได้	41	97.6	53	82.8	94	88.7
ไม่รู้หนังสือ	1	2.4	11	17.2	12	11.3

ตารางแสดงจำนวนและร้อยละในการประเมินสภาพแวดล้อมภายในบ้านในเรื่องความแออัด การระบายอากาศและมลภาวะของอากาศภายในบ้านแยกตามเชื้อชาติ

ตาราง 5 ลักษณะสภาพแวดล้อมภายในบ้าน แยกตามเชื้อชาติ

ลักษณะตัวอย่าง	ไทย		ม้ง		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
<b>เด็กอายุ 0-5 ปีที่พักอาศัย อยู่ในบ้าน</b>						
1 คน	37	88.1	30	46.9	67	63.2
2 คน	4	9.5	24	37.5	28	26.4
3 คน	1	2.4	4	6.3	5	4.7
5 คน	0	0.0	5	7.8	5	4.7
6 คน	0	0.0	1	1.6	1	0.9
<b>จำนวนห้องในบ้าน</b>						
1 ห้อง	17	40.5	61	95.3	78	73.6
2 ห้อง	1	2.4	1	1.6	2	1.9
3 ห้อง	12	28.6	0	0.0	12	11.3
4 ห้อง	9	21.4	2	3.1	11	10.4
5 ห้อง	3	7.1	0	0.0	3	2.8
<b>จำนวนสมาชิกที่นอนห้อง เดียวกับเด็ก</b>						
2 คน	2	4.8	1	1.6	3	2.8
3 คน	24	57.1	6	9.4	30	28.3
4 คน	12	28.6	8	12.5	20	18.9
5 คน	2	4.8	10	15.6	12	11.3
6 คน	1	2.4	8	12.5	9	8.5
7 คน	0	0.0	10	15.6	10	9.4
8 คน	1	2.4	1	1.6	2	1.9

ตาราง 5 (ต่อ)

ลักษณะตัวอย่าง	ไทย		ม้ง		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
9 คน	0	0.0	4	6.3	4	3.8
10 คน	0	0.0	5	7.8	5	4.7
11 คน	0	0.0	3	4.7	3	2.8
12 คน	0	0.0	1	1.6	1	.9
14 คน	0	0.0	3	4.7	3	2.8
22 คน	0	0.0	3	4.7	3	2.8
24 คน	0	0.0	1	1.6	1	.9
<b>แบ่งกลุ่มตามความสูง</b>						
มากกว่า 2.4 เมตร	42	39.6	64	60.4	106	100.0
<b>การก่อกองไฟในบ้าน</b>						
มี	1	2.4	16	25.0	17	16.0
ไม่มี	41	97.6	48	75.0	89	84.0
<b>วัตถุประสงค์ของการก่อกองไฟภายในบ้าน</b>						
หุงต้มอาหาร	1	100.0	1	6.3	2	11.8
ทั้งหุงต้มอาหารและสร้างความอบอุ่น	0	0.0	15	93.8	15	88.2
<b>บริเวณที่หุงต้มอาหาร</b>						
ภายในบ้าน	16	38.1	42	65.6	58	54.7
ภายนอกบ้าน	26	61.9	22	34.4	48	45.3
<b>ชนิดของเชื้อเพลิงที่ใช้ในการหุงต้มอาหาร</b>						
ฟืนจากไม้	19	45.2	51	79.7	70	66.0
แก๊ส	18	42.9	4	6.3	22	20.8
ใช้ทั้งฟืนและแก๊ส	5	11.9	9	14.1	14	13.2

ตาราง 5 (ต่อ)

ลักษณะตัวอย่าง	ไทย		ม้ง		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
<b>ในบ้านมีคนสูบบุหรี่</b>						
มี	18	42.9	19	29.7	37	34.9
ไม่มี	24	57.1	45	70.3	69	65.1
<b>จำนวนผู้สูบบุหรี่ในบ้าน</b>						
ไม่มี	24	57.1	45	70.3	69	65.1
1 คน	15	35.7	9	14.1	24	22.6
2 คน	3	7.1	4	6.3	7	6.6
3 คน	0	0.0	1	1.6	1	.9
4 คน	0	0.0	5	7.8	5	4.7
<b>การสัมผัสควันรูป</b>						
ไม่มี	33	78.6	62	96.9	95	89.6
มีสัปดาห์ละ 1-2 วัน	6	14.3	2	3.1	8	7.5
มีสัปดาห์ละ 3-4 วัน	2	4.8	0	0.0	2	1.9
ทุกวันใน 1 สัปดาห์	1	2.4	0	0.0	1	.9
<b>แบ่งกลุ่มตามจำนวนบุหรี่ที่สูบ</b>						
ไม่สูบบุหรี่เลย	24	57.1	45	70.3	69	65.1
สูบ 1-19 มวนต่อวัน	16	38.1	9	14.1	25	23.6
สูบบากกว่า 20 มวน	2	4.8	10	15.6	12	11.3
<b>แบ่งกลุ่มตามพื้นที่ใช้สอยต่อคน</b>						
น้อยกว่า 9 ตารางเมตรต่อคน	22	52.4	29	45.3	51	48.1
มากกว่าหรือเท่ากับ 9 ตารางเมตรต่อคน	20	47.6	35	54.7	55	51.9

ตาราง 5 (ต่อ)

ลักษณะตัวอย่าง	ไทย		ม้ง		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
<b>แบ่งกลุ่มตามพื้นที่ที่ระบายอากาศต่อพื้นที่ใช้สอย</b>						
น้อยกว่า 20% ของพื้นที่ใช้สอย	25	59.5	62	96.9	87	82.1
มากกว่าหรือเท่ากับ 20% ของพื้นที่ใช้สอย	17	40.5	2	3.1	19	17.9
<b>แบ่งกลุ่มตามจำนวนสมาชิกภายในบ้าน</b>						
3-5 คน	38	90.5	22	34.4	60	56.6
6-8 คน	3	7.1	22	34.4	25	23.6
ตั้งแต่ 9 คนขึ้นไป	1	2.4	20	31.3	21	19.8
<b>จำนวนสมาชิกภายในบ้านต่อจำนวนห้องทั้งหมด</b>						
0.7	1	2.4	0	0	1	0.9
0.8	1	2.4	0	0	1	0.9
1.0	7	16.7	0	0	7	6.6
1.2	2	4.8	0	0	2	1.9
1.3	7	16.7	0	0	7	6.6
1.5	1	2.4	2	3.1	3	2.8
1.7	4	9.5	0	0	4	3.8
2.0	1	2.4	0	0	1	0.9
2.5	1	2.4	0	0	1	0.9
3.0	4	9.5	5	7.8	9	8.5
4.0	9	21.4	7	10.9	16	15.1
5.0	2	4.8	11	17.2	13	12.3
6.0	1	2.4	8	12.5	9	8.5
7.0	0	0	10	15.6	10	9.4
8.0	1	2.4	1	1.6	2	1.9

ตาราง 5 (ต่อ)

ลักษณะตัวอย่าง	ไทย		ม้ง		รวม	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
8.0	1	2.4	1	1.6	2	1.9
9.0	0	0	4	6.3	4	3.8
10.0	0	0	5	7.8	5	4.7
11.0	0	0	3	4.7	3	2.8
12.0	0	0	1	1.6	1	0.9
14.0	0	0	3	4.7	3	2.8
22.0	0	0	3	4.7	3	2.8
24.0	0	0	1	1.6	1	0.9

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright© by Chiang Mai University  
 All rights reserved

ภาคผนวก ข

แบบสอบถาม

เลขที่แบบสอบถาม

**แบบสอบถามเรื่อง** สภาพแวดล้อมภายในบ้านและโรคติดเชื้อเฉียบพลันทางเดินหายใจในเด็ก  
0-5 ปี ตำบลบ้านโป่ง อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่

**แบบสอบถามนี้ใช้สอบถามผู้ปกครองเด็กอายุ 0-5 ปีที่ป่วยด้วยโรคติดเชื้อเฉียบพลันทางเดินหายใจ**

<b>ข้อมูลของเด็ก (คัดลอกจากฐานข้อมูล)</b>	
HN _____	ชื่อเด็ก .....
ที่อยู่ บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... ตำบลบ้านโป่ง อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่	
อายุ ..... ปี	..... เดือน
เพศของเด็ก	<input type="checkbox"/> 1. ชาย <input type="checkbox"/> 2. หญิง
เชื้อชาติ	<input type="checkbox"/> 1. ไทย <input type="checkbox"/> 2. ม้ง <input type="checkbox"/> 3. อื่นๆระบุ.....

**ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ (มารดา หรือ ผู้ดูแลเด็ก)**

1. ความสัมพันธ์ของผู้ให้สัมภาษณ์กับเด็ก

- 1 แม่ของเด็ก       2 พ่อของเด็ก  
 3ญาติ ระบุ.....  
 4 อื่นๆ ระบุ.....

2. เพศ

- 1 ชาย       2 หญิง

3. อายุ.....ปี

4. เชื้อชาติ

- 1 ไทย       2 ม้ง       3 อื่นๆระบุ.....





ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

## 5. การศึกษา

- 1 ไม่ได้เรียน 2 ประถมศึกษา  
3 มัธยมศึกษาตอนต้น 4 มัธยมศึกษาตอนปลาย  
5 อนุปริญญา/ เทียบเท่า 6 ปริญญาตรีหรือสูงกว่า

## 6. สภาพการรู้หนังสือปัจจุบัน

- 1 อ่านออกเขียนได้ 2 ไม่รู้หนังสือ

## 7. อาชีพ

- 1 รับจ้างทั่วไป 2 ทำไร่ ทำสวน ทำนา  
3 ค้าขายส่วนตัว 4 รับราชการ / รัฐวิสาหกิจ  
5 อื่นๆ (ระบุ).....

## 8. มีเด็กอายุ 0-5 ปี พักอาศัยอยู่ในบ้านทั้งหมด.....คน(รวมเด็กที่ป่วย)

**ข้อมูลด้านที่อยู่อาศัย และสภาพแวดล้อมภายในบ้าน****คำถามประเมินความแออัด**

1. ในบ้านของท่าน มีคนอาศัยประจำทั้งหมดกี่คน (รวมตัวผู้ตอบด้วย) ..... คน
2. จำนวนห้องภายในบ้าน.....ห้อง (มีห้องอะไรบ้าง)  
 1.....  
 2.....  
 3.....  
 4.....
3. จำนวนคนที่นอนห้องเดียวกันกับเด็ก.....คน
4. พื้นที่ใช้สอยทั้งหมด.....ตารางเมตร  
 (กว้าง..... เมตร x ยาว..... เมตร)

**คำถามประเมินการระบายอากาศของบ้าน**

5. ความสูงจากพื้นห้องถึงเพดาน.....เมตร
6. พื้นที่ของหน้าต่างหรือช่องระบายอากาศทั้งหมด.....ตารางเมตร  
 (กว้าง.....เมตร x ยาว.....เมตร x จำนวนหน้าต่าง.....บาน

คำถามประเมินมลภาวะของอากาศภายในบ้าน

7. มีการก่อกองไฟภายในบ้านหรือไม่  
1 มี 2 ไม่มี (ข้ามไปตอบข้อ 12)
8. วัตถุประสงค์ของการก่อกองไฟภายในบ้าน  
1 หุงต้มหรือประกอบอาหาร 2 เพื่อความอบอุ่นในช่วงอากาศหนาวเย็น
9. มีการหุงต้มและประกอบอาหารโดยใช้เชื้อเพลิงต่างๆ ภายในบ้านหรือภายนอกบ้าน  
1 ภายในบ้าน 2 ภายนอกบ้าน
10. ชนิดของเชื้อเพลิงที่ใช้ในการหุงต้ม  
1 ฟืนจากไม้ 2 ถ่าน  
3 แก๊ส 4 อื่นๆ ระบุ.....
11. จำนวนครั้งของการหุงต้มต่อสัปดาห์  
1 ทุกวัน 2 จำนวน 3-5 ครั้งต่อสัปดาห์  
3 น้อยกว่า 3 ครั้งต่อสัปดาห์
12. ในบ้านมีคนสูบบุหรี่หรือไม่  
1 มี 2 ไม่มี (ข้ามไปตอบข้อ 15)
13. จำนวนผู้สูบบุหรี่ในบ้าน .....คน
14. ปริมาณการสูบบุหรี่ ต่อวัน (ประมาณ 30 วันที่ผ่านมา)

ผู้สูบบุหรี่	จำนวนมวนที่สูบ/วัน
1 พ่อของเด็ก	
2 แม่ของเด็ก	
3 .....ญาติ (ระบุว่าเป็นใคร .....)	
4 .....อื่น ๆ ระบุ .....	

15. ภายในบ้านมีการจุดธูปหรือไม่ (ประมาณ 30 วันที่ผ่านมา)  
1 ไม่มี 2 มี สัปดาห์ละ 1-2 วัน  
3 มี สัปดาห์ละ 3-4 วัน 4 ทุกวันใน 1 สัปดาห์



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ค

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

ผู้ทรงคุณวุฒิ

สังกัด

1. รศ.กรรณิกา วิทย์สุภากร  
ภาควิชาเวชศาสตร์ชุมชน คณะแพทยศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2. ผ.ศ.บุญต่วน แก้วปิ่นตา  
ภาควิชาเวชศาสตร์ชุมชน คณะแพทยศาสตร์  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
3. นายสาคร หมอกมุงเมือง  
นักวิชาการสาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุข  
อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ – สกุล	นายภักพงศ์ พลະปัญญา
วัน เดือน ปี เกิด	9 ตุลาคม พ.ศ. 2513
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษาระดับอนุปริญญาประกาศนียบัตรเจ้าพนักงานสาธารณสุข วิทยาลัยการสาธารณสุขภาคเหนือ จังหวัดพิจนุโลก ปีการศึกษา 2533 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต (สาธารณสุขศาสตร์) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช ปีการศึกษา 2537
ประสบการณ์ทำงาน	พ.ศ. 2533 – 2535 เจ้าพนักงานสาธารณสุขชุมชน 2 สถานีอนามัยบ้านแม่กุ่มหลวง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ. 2536-2538 เจ้าพนักงานสาธารณสุขชุมชน 3 สำนักงานสาธารณสุขอำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ. 2538-2540 เจ้าพนักงานสาธารณสุขชุมชน 4 สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ. 2540-2546 นักวิชาการสาธารณสุข 5 สถานีอนามัยบ้านท่าข้าม ตำบลแม่เหียะ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ. 2547-2549 นักวิชาการสาธารณสุข 6 ว. สถานีอนามัยบ้านท่าข้าม ตำบลแม่เหียะ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ. 2550 นักวิชาการสาธารณสุข 7 ว. สถานีอนามัยบ้านท่าข้าม ตำบลแม่เหียะ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่