



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

## ภาคผนวก ก

## แบบสอบถามงานวิจัยเรื่อง

ปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของสมาชิกกลุ่มยูวเกษตรกรในโรงเรียนในจังหวัดเชียงใหม่

แบบสอบถามเลขที่ .....

วัน เดือน ปี ที่สัมภาษณ์ .....

ชื่อ-สกุลของผู้ให้สัมภาษณ์ .....

บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัดเชียงใหม่

คำชี้แจง แบบสอบถามชุดนี้มีอยู่ 4 ตอน โปรดทำเครื่องหมาย / ใน ( ) หรือเติมข้อความลงในช่องว่างให้ตรงกับความเป็นจริงที่เกี่ยวกับตัวท่านมากที่สุด

## ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับ

ก. ข้อมูลด้านบุคคล

1. เพศ ( ) ชาย หญิง ( )
2. ระดับการศึกษา ขณะนี้ท่านกำลังศึกษาระดับชั้น .....

ข. ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

1. ในรอบปีที่ผ่านมามีท่านได้รับผลตอบแทนจากการทำงานรวมกลุ่ม

ท่านได้รับในรูปแบบใด

- ( ) เงิน.....บาท
- ( ) อาหารกลางวันภายในโรงเรียน
- ( ) ความรู้ด้านการเกษตร
- ( ) ความรู้ด้านเคหกิจเกษตร (การประกอบอาหาร ถนอมอาหาร หัตถกรรม)
- ( ) ความรู้เกี่ยวกับเครื่องกลเกษตร
- ( ) ความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์ธรรมชาติ (การปลูกสวนป่า การทำสวนหย่อม)
- ( ) อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

2. ในรอบปีที่ผ่านมาท่านได้รับผลตอบแทนด้านสังคม - มนุษย์สัมพันธ์จากการทำงานรวมกลุ่มหรือไม่

( ) มาก ( ) ปานกลาง ( ) น้อย

3. ในรอบปีที่ผ่านมาท่านได้รับเงินสนับสนุนจากทางโรงเรียนเพื่อนำมาใช้ในการดำเนินงานยูวเกษตรกรหรือไม่

( ) ได้รับ.....บาท ( ) ไม่ได้รับ

ค. ข้อมูลด้านสังคม

1. การติดต่อสื่อสารเกี่ยวกับงานยูวเกษตรกรภายในกลุ่ม

( ) 1. 1-2 ครั้ง / สัปดาห์

( ) 2. 3-4 ครั้ง / สัปดาห์

( ) 3. 5-6 ครั้ง / สัปดาห์

2. ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านเคยได้รับการสนับสนุนจากผู้ปกครองในด้านการให้กำลังใจ

( ) ไม่เคย ( ) เคย ประมาณ.....ครั้ง / ปี

3. ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านเคยได้รับการสนับสนุนจากผู้ปกครองในด้านอุปกรณ์

( ) ไม่เคย ( ) เคย ประมาณ.....ครั้ง / ปี

4. ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านเคยได้รับการสนับสนุนจากผู้ปกครองในด้านเงินทุนสนับสนุน

( ) ไม่เคย ( ) เคย ประมาณ.....ครั้ง / ปี

5. ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านเคยได้พบปะพูดคุยหรือ ได้รับคำแนะนำชี้แจงเกี่ยวกับเรื่องงานยูวเกษตรกรจากผู้บริหารหรือไม่

( ) ไม่เคย ( ) เคย ประมาณ.....ครั้ง / ปี

6. ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านเคยได้พบปะพูดคุยหรือ ได้รับคำแนะนำชี้แจงเกี่ยวกับเรื่องงานยูวเกษตรกรจากครูที่ปรึกษาหรือไม่

( ) ไม่เคย ( ) เคย ประมาณ.....ครั้ง / ปี

7. โรงเรียนที่ท่านศึกษาอยู่นี้ได้เข้าร่วมกับ โครงการฝึกอาชีพการเกษตรหรือไม่

( ) เข้าร่วม ( ) ไม่ เข้าร่วม

8. ท่านมีวิธีการจำหน่ายผลผลิตโดยวิธีใดและผู้ใดเป็นผู้รับซื้อ

.....

.....

**ตอนที่ 2** ข้อมูลเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกวุฒิสภาในกิจกรรมกลุ่ม

คำแนะนำ ให้ทำเครื่องหมาย ( ✓ ) ลงในช่องความคิดเห็นตามลำดับที่ท่านเห็นด้วย  
ในแต่ละหัวข้อเพียงข้อละ 1 ระดับ

ลักษณะของการมีส่วนร่วม	ระดับการมีส่วนร่วม		
	มาก	ปานกลาง	น้อย
<p>1. <u>การมีส่วนร่วมในการวางแผน</u></p> <p>1.1 ท่านมีส่วนร่วมในการวางแผนต่าง ๆ ของกลุ่ม มากน้อยเพียงใด</p>			
<p>2. <u>การมีส่วนร่วมในการดำเนินงาน</u></p> <p>2.1 ท่านมีส่วนร่วมในกิจกรรมการฝึกอบรมในหลัก สูตรที่เกี่ยวกับการเกษตรมากน้อยเพียงใด</p> <p>2.2 ท่านนำความรู้จากการฝึกอบรมไปใช้ในการ ปฏิบัติมากน้อยเพียงใด</p> <p>2.3 ท่านเคยให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงคุณภาพ งานของกลุ่มมากน้อยเพียงใด</p>			
<p>3. <u>การมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์</u></p> <p>3.1 ท่านเคยนำผลผลิตของกลุ่ม ไปจำหน่ายมา กน้อยเพียงใด</p> <p>3.2 ท่านพอใจกับการแบ่งปันผลกำไรที่ได้จากการ ดำเนินงานของกลุ่มมากน้อยเพียงใด</p>			
<p>4. <u>การมีส่วนร่วมในการปรึกษาหารือ</u></p> <p>4.1 ท่านมีส่วนร่วมในการให้ข้อเสนอแนะแสดง ความคิดเห็นเมื่อมีการปรึกษาหารือหรือมีการ ประชุมเกี่ยวกับกิจกรรมกลุ่มมากน้อยเพียงใด</p>			
<p>5. <u>การมีส่วนร่วมในการประเมินผล</u></p> <p>5.1 ท่านมีส่วนร่วมในการวิเคราะห์เกี่ยวกับผลการ ดำเนินงานของกลุ่มวุฒิสภามากน้อยเพียงใด</p>			

**ตอนที่ 3** ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานของสมาชิกยุวเกษตรกรในกิจกรรมกลุ่ม  
 คำแนะนำ ให้ทำเครื่องหมาย ( √ ) ในความคิดเห็นว่ามีหรือไม่มี

ข้อความ	มี	ไม่มี
1. ในการดำเนินงานยุวเกษตรกรท่านมีการจดบันทึกกิจกรรมที่ทำ หรือไม่ ข้อเสนอแนะ .....		
2. ในการดำเนินงานยุวเกษตรกรในโรงเรียนของท่านมีการจัดให้ เข้าร่วมเข้าค่ายระดับอำเภอหรือจังหวัดหรือไม่ ข้อเสนอแนะ .....		
3. ในการดำเนินงานยุวเกษตรกรในโรงเรียนของท่านมีการจัดให้ เข้าร่วมกิจกรรมบำเพ็ญสาธารณประโยชน์หรือไม่ ข้อเสนอแนะ .....		
4. ในการดำเนินงานยุวเกษตรกรในโรงเรียนของท่านมีเจ้าหน้าที่ ส่งเสริมการเกษตรเข้าร่วมกิจกรรมด้วยหรือไม่ ข้อเสนอแนะ .....		
5. ในการดำเนินงานยุวเกษตรกรในโรงเรียนของท่านมีการเลือกตั้ง คณะกรรมการสภายุวเกษตรกรหรือไม่ ข้อเสนอแนะ .....		

ท่านคิดว่างานยุวเกษตรกรควรมีการดำเนินงานต่อไปหรือไม่ เพราะเหตุใด

.....

.....

.....

**ตอนที่ 4** ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรค พร้อมทั้งข้อเสนอแนะ

ปัญหา	ข้อเสนอแนะ
1. ด้านบุคลากร ..... ..... ..... .....	..... ..... ..... .....
2. ด้านการดำเนินงาน ..... ..... ..... .....	..... ..... ..... .....
3. ด้านสมาชิกกลุ่ม ..... ..... ..... .....	..... ..... ..... .....

## ภาคผนวก ข

## การทดสอบความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

ตารางที่ ผลการทดสอบความเชื่อมั่นของแบบสอบถามโดยใช้วิธี Split-half Method ปราบกฏดังนี้

คนที่	X	Y	X <sup>2</sup>	Y <sup>2</sup>	XY
1	7	7	49	49	49
2	8	9	64	81	72
3	8	8	64	64	64
4	10	9	100	81	90
5	7	8	49	64	56
6	7	7	49	49	49
7	8	7	64	49	56
8	11	7	121	49	77
9	12	12	144	144	144
10	11	8	121	64	88
11	9	10	81	100	90
12	9	8	81	64	72
13	7	7	49	49	49
14	7	5	49	25	35
15	7	6	49	36	42
16	7	8	49	64	56
17	8	8	64	64	64
18	8	7	64	49	56
19	7	8	49	64	56
20	7	7	49	49	49
21	11	8	121	64	88
22	6	9	36	81	54
23	11	8	121	64	88
24	10	7	100	49	70
25	10	8	100	64	80
<b>รวม</b>	<b>213</b>	<b>196</b>	<b>1842</b>	<b>1580</b>	<b>1694</b>

สูตรที่ใช้ในการคำนวณหาค่าความเชื่อถือ (Reliability)

$$r_{xy} = \frac{N(\sum xy) - (\sum x)(\sum y)}{\sqrt{[N\sum x^2 - (\sum x)^2][N\sum y^2 - (\sum y)^2]}}$$

แทนค่า =  $\frac{25(1694) - (213)(196)}{\sqrt{[25(1842) - (213)^2][25(1580) - (196)^2]}}$

=  $\frac{25(1694) - (213)(196)}{\sqrt{[25(1842) - (213)^2][25(1580) - (196)^2]}}$   
 = 0.7007

$$r_{tt} = \frac{2 r_{xy}}{1 + r_{xy}}$$

แทนค่า =  $\frac{2(0.7007)}{1 + 0.7007}$   
 = 0.8240

- เมื่อ  $r_{tt}$  = ความเชื่อมั่นของแบบสอบถามทั้งฉบับ  
 $r_{xy}$  = สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม  
 $X$  = คะแนนข้อที่  
 $Y$  = คะแนนข้อคู่  
 $N$  = จำนวนกลุ่มตัวอย่าง



## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ - สกุล	นางสาวธิดาวดี เหลืองธนะ โภค
วัน เดือน ปีเกิด	29 กรกฎาคม 2522
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนเรยีนาเชลีวิทยาลัย จังหวัดเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2536 สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนบุพราชวิทยาลัย จังหวัดเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2539 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2543 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2546

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved