

ภาคผนวก

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

ภาคผนวกที่ 1
ตารางภาคผนวก

ตารางที่ 1 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับการชำระคืนสินเชื่อการเกษตร

เพศ	ความสามารถในการชำระหนี้ ธ.ก.ส.		รวม (ร้อยละ)
	ไม่สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	
ชาย	98 (99.0)	10 (9.0)	108 (90.0)
หญิง	12 (10.0)	- (-)	12 (10.0)
รวม	110 (91.7)	10 (8.3)	120 (100.0)

$$X^2 = 1.212 \quad X^2 (\text{ตาราง}) = 3.84$$

$$NS = \text{ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ} \quad df = 1$$

ตารางที่ 2 ความสัมพันธ์ระหว่างอายุกับการชำระคืนสินเชื่อการเกษตร

อายุ	ความสามารถในการชำระหนี้ ธ.ก.ส.		รวม (ร้อยละ)
	ไม่สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	
20-40 ปี	41 (40.3)	3 (3.7)	44 (36.7)
มากกว่า 40 ปีขึ้นไป	69 (69.7)	7 (6.3)	76 (63.3)
รวม	110 (91.7)	10 (8.3)	120 (100.0)

$$X^2 = 0.208 \quad X^2 (\text{ตาราง}) = 3.84$$

$$NS = \text{ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ} \quad df = 1$$

ตารางที่ 3 ความสัมพันธ์ระหว่างระดับการศึกษากับการชำระคืนเงินเชื่อการเกษตร

ระดับการศึกษา	ความสามารถในการชำระหนี้ ธ.ก.ส.		รวม (ร้อยละ)
	ไม่สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	
ต่ำกว่าประถมศึกษาปีที่ 4	22 (18.3)	- (-)	22 (18.3)
ป.4 - ป.7	81 (73.6)	10 (2.2)	91 (75.8)
มัธยมศึกษา - ป.ว.ช.	4 (3.3)	- (-)	4 (3.3)
ป.ว.ส หรืออนุปริญญา	1 (0.8)	- (-)	1 (0.8)
อุดมศึกษา	2 (1.7)	- (-)	2 (1.7)
รวม	110 (91.7)	10 (8.3)	120 (100.0)

$$X^2 = 3.476$$

$$NS = \text{ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ}$$

$$X^2 (\text{ตาราง}) = 3.84$$

$$df = 1$$

ตารางที่ 4 ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสมาชิกในครัวเรือนกับการชำระค่าน้ำประปาเพื่อการเกษตร

จำนวนสมาชิกใน ครัวเรือน (คน)	ความสามารถในการชำระหนี้ ธ.ก.ส.		รวม (ร้อยละ)
	ไม่สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	
1-3 คน	64 (53.3)	5 (4.2)	69 (57.5)
มากกว่า 3 คนขึ้นไป	46 (38.3)	5 (4.2)	51 (42.5)
รวม	110 (91.7)	10 (8.3)	120 (100.0)

$$X^2 = 0.251 \quad X^2 (\text{ตาราง}) = 3.84$$

$$NS = \text{ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ} \quad df = 1$$

ตารางที่ 5 ความสัมพันธ์ระหว่างขนาดพื้นที่ทำการเกษตรกับการชำระค่าน้ำประปาเพื่อการเกษตร

ขนาดพื้นที่ทำการเกษตร (ไร่)	ความสามารถในการชำระหนี้ ธ.ก.ส.		รวม (ร้อยละ)
	ไม่สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	
1-10 ไร่	85 (70.9)	7 (5.8)	92 (76.7)
มากกว่า 10 ไร่ขึ้นไป	25 (20.8)	3 (2.5)	28 (23.3)
รวม	110 (91.7)	10 (8.3)	120 (100.0)

$$X^2 = 1.264 \quad X^2 (\text{ตาราง}) = 3.84$$

$$NS = \text{ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ} \quad df = 1$$

ตารางที่ 6 ความสัมพันธ์ระหว่างความเพียงพอของเงินกู้จาก ธ.ก.ส. กับการชำระคืนสินเชื่อการเกษตร

ความเพียงพอของเงินกู้	ความสามารถในการชำระหนี้ ธ.ก.ส.		รวม (ร้อยละ)
	ไม่สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	
เพียงพอ	90 (75.0)	7 (5.8)	97 (80.8)
ไม่เพียงพอ	20 (16.7)	3 (2.5)	23 (19.2)
รวม	110 (91.7)	10 (8.3)	120 (100.0)

$$X^2 = 0.826 \quad X^2 (\text{ตาราง}) = 3.84$$

$$NS = \text{ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ} \quad df = 1$$

ตารางที่ 7 ความสัมพันธ์ระหว่างประเภทการใช้เงินกู้จาก ธ.ก.ส. กับการชำระคืนสินเชื่อการเกษตร

ประเภทการใช้เงินกู้ ธ.ก.ส.	ความสามารถในการชำระหนี้ ธ.ก.ส.		รวม (ร้อยละ)
	ไม่สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	
เป็นค่าใช้จ่ายในการเกษตร	65 (54.1)	7 (5.9)	72 (60.0)
เป็นค่าลงทุนในทรัพย์สินการเกษตร	36 (30.0)	3 (2.5)	39 (32.5)
เป็นค่าใช้จ่ายที่ไม่เกี่ยวข้องกับการ เกษตร	9 (7.5)	- (-)	9 (7.5)
รวม	110 (91.7)	10 (8.3)	120 (100.0)

$$X^2 = 5.424 \quad X^2 (\text{ตาราง}) = 3.84$$

$$NS = \text{มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่น 0.5} \quad df = 1$$

ตารางที่ 8 ความสัมพันธ์ระหว่างแหล่งเงินกู้อื่นๆ กับการชำระคืนสินเชื่อการเกษตร

แหล่งเงินกู้อื่นๆ	ความสามารถในการชำระหนี้ ธ.ก.ส.		รวม (ร้อยละ)
	ไม่สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	
แหล่งอื่นๆ	52 (43.3)	- (-)	52 (43.3)
ญาติ	17 (14.2)	1 (0.8)	18 (15.0)
นายทุน	16 (13.3)	4 (3.4)	20 (16.7)
ธนาคารอื่นๆ	10 (8.3)	2 (1.7)	12 (10.0)
พ่อค้า	8 (6.7)	2 (1.6)	10 (8.3)
เพื่อนบ้าน	7 (5.8)	1 (0.9)	8 (6.7)
รวม	110 (91.7)	10 (8.3)	120 (100.0)

$$X^2 = 7.427 \qquad X^2 (\text{ตาราง}) = 3.84$$

$$NS = \text{มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่น 0.01} \qquad df = 1$$

ตารางที่ 9 ความสัมพันธ์ระหว่างปัญหาในการดำเนินงานกิจกรรมทางการเกษตรกับการชำระคืนสินเชื่อ
การเกษตร

ประเภทการใช้จ่ายเงินกู้ ธ.ก.ส.	ความสามารถในการชำระหนี้ ธ.ก.ส.		รวม (ร้อยละ)
	ไม่สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	สามารถชำระได้ (ร้อยละ)	
ปัญหาราคาสินค้าผลผลิตตกต่ำ	110 (91.7)	10 (8.3)	120 (100)
ปัญหาโรคแมลงระบาด	110 (91.7)	10 (8.3)	120 (100)
ปัญหาฝนแล้งและน้ำท่วม	110 (91.7)	10 (8.3)	120 (120)
$X^2 = 3.160$		X^2 (ตาราง) = 3.84	
NS = ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ		df = 1	

ภาคผนวกที่ 2

แบบสอบถาม

การค้นคว้าอิสระ เรื่อง “ปัจจัยที่มีผลต่อการชำระคืนสินเชื่อการเกษตรของเกษตรกรลูกค้านาคารเพื่อการเกษตรกรรมและสหกรณ์การเกษตร สาขาฝาง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่”
 ตอนที่ 1 สภาพข้อมูลพื้นฐานทั่วไปของเกษตรกรลูกค้านาคารเพื่อการเกษตรกรรมและสหกรณ์การเกษตร สาขาฝาง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ ในด้านสังคมและเศรษฐกิจ

ลักษณะทางสังคม

1. เพศ

 ชาย หญิง

2. อายุ.....ปี

3. การศึกษา

 ต่ำกว่า ป.4 จบป.4-7 จบมัธยม-ปวช. จบ ปวส. หรืออนุปริญญา จบปริญญาตรี หรือเทียบเท่า

4. ระยะเวลาการเข้าเป็นลูกค้านาคาร.....ปี

5. สถานภาพ

 โสด สมรส

แต่งงานแล้ว

 อยู่ด้วยกัน แยกกันอยู่ หย่า หม้าย

6. จำนวนสมาชิกในครัวเรือน.....คน

— ประกอบอาชีพการเกษตร..... คน

— ประกอบอาชีพอื่น ๆ..... คน

— เรียนหนังสือ..... คน

7. ตำแหน่งทางสังคม

- () กำนัน () กรรมการหมู่บ้าน
 () ผู้ใหญ่บ้าน () ผู้นำเกษตรกร
 () ไม่มีตำแหน่งทางสังคมและอื่น ๆ

ลักษณะทางเศรษฐกิจ

1. พื้นที่ทำการเกษตรที่ทำอยู่ในปัจจุบัน

- () เป็นของตนเอง.....ไร่
 () เป็นของพ่อแม่หรือญาติยกให้ทำกิน.....ไร่
 () ที่ดินเช่าไร่

2. ที่ดินทำการเกษตร

- () นอกเขตชลประทาน
 () ในเขตชลประทาน

3. ลักษณะการใช้ที่ดินทำการเกษตร

ชนิดพืช	จำนวนการผลิต (ไร่)
1.....
2.....
3.....
4.....

4. ปริมาณและมูลค่าการผลิต

ชนิดพืช	ผลผลิต (ถังกก.)	ราคา/หน่วย (บาท)	มูลค่า (บาท)
1.....
2.....
3.....
4.....
รวม

5. รายได้จากภาคการเกษตร

() ต้นพืช (บาท/ปี)

พืชผักสวนครัว

ถั่ว

ถั่วเหลือง

หอมหัวใหญ่

กระเทียม

กระหล่ำปลี

ยาสูบ

ลำไย

ถั่วลิสง

มะม่วง

อื่น ๆ

() ต้นสัตว์ (บาท/ปี)

โค

กระบือ

สุกร

ไก่

เป็ด

อื่น ๆ

6. รายได้นอกภาคการเกษตร

ชนิดของกิจกรรมนอกภาคการเกษตร

รายได้ตลอดปี (บาท)

1.

.....

2.

.....

3.

.....

4.

.....

ตอนที่ 2 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยต่างๆ ที่มีผลต่อการชำระคืนสินเชื่อการเกษตรของเกษตรกร
 ลูกค้านาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร สาขาฝาง อําเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

1. ในปีที่ผ่านมาท่านได้กู้ยืมเงิน จาก ธ.ก.ส. ตามประเภทเงินกู้ อะไรบ้าง

- () เครดิตเงินสดแบบรองรับอย่างลูกหนี้ร่วมกัน (ระยะสั้นเพื่อการผลิต) บาท
- () เครดิตเงินสด. (ระยะสั้นเพื่อการผลิต) บาท
- () ระยะปานกลาง บาท
- () ระยะยาวเพื่อการเกษตร (ฉ.25) บาท
- () กิจกรรมที่เกี่ยวข้องเนื่องในการเกษตร (ฉ. 42) บาท

2. เงินกู้มีความเพียงพอกับความต้องการหรือไม่

- () มากเกินไป เพราะ
- () พอเพียง
- () ไม่พอเพียง เพราะ

3. ท่านกู้เงินจาก ธ.ก.ส. แล้วนำไปดำเนินการเกษตร คือ

- () เป็นค่าใช้จ่ายในการเกษตร บาท
- () เป็นค่าลงทุนในทรัพย์สินการเกษตร บาท
- () ค่าใช้จ่ายที่ไม่เกี่ยวข้องกับการเกษตร บาท

4. ท่านได้กู้เงินมาจากแหล่งใดบ้าง (นอกจาก ธ.ก.ส. แล้ว)

- () พ่อค้า () ธนาคารอื่น ๆ
- () นายทุน () เพื่อนบ้าน
- () ญาติ () อื่น ๆ

5. หลักประกันในการกู้ยืม

- () มี (ระบุ)
- () ไม่มี

6. การดำเนินการของ ฅ.ก.ส. ท่านมีความคิดเห็นอย่างไร

- () ชอบมาก () ชอบปานกลาง
() ชอบน้อย () ไม่ชอบ ระบุ

7. ท่านต้องการให้ ฅ.ก.ส. มีการปรับปรุงเรื่องใด

- () สายงานสินเชื่อ () สายงานบัญชี
() สายงานธุรการ

8. ท่านต้องการให้ ฅ.ก.ส. เข้ามาช่วยเหลือเรื่องอะไรบ้าง

1.
2.
3.
4.

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ - สกุล นายนิกร มาตุพรหม

วัน เดือน ปีเกิด 6 ตุลาคม 2507

ประวัติการศึกษา

- สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.ศ.5) โรงเรียน จักรคำคณาทร อำเภอเมือง จังหวัดลำพูน ปี 2527
- สำเร็จประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง วิชาเขตเกษตรน่าน สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล จังหวัดน่าน ปี 2530
- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี คณะเกษตรศาสตร์บางพระ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล จังหวัดชลบุรี ปี 2533

ประสบการณ์ในการทำงาน

- 2534 นักวิชาการประมง บริษัทนครฟาร์ม (ศูนย์ส่งเสริมการเลี้ยงกุ้งภาคใต้ ในเครือ เจริญโภคภัณฑ์ หรือ ซีพี)
- 2537 พนักงานพัฒนาธุรกิจ 4 ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร สาขาฝาง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่
- 2542 ถึงปัจจุบัน พนักงานพัฒนาธุรกิจ 5 ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร สาขาสันป่าตอง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่