



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

แบบสัมภาษณ์โครงการคั้นคว่ำแบบอิสระ
เรื่อง การยอมรับมาตรฐานฟาร์มโคนมของเกษตรกรรายย่อย
อำเภอบ้านธิ จังหวัดลำพูน

ผู้ตอบแบบสัมภาษณ์

เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมรายย่อย ในอำเภอบ้านธิ จังหวัดลำพูน

คำชี้แจง

เรียนผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ทุกท่าน ข้าพเจ้า นางสาวดลใจ ธรรมนันท์ นักศึกษาปริญญาโท ภาควิชาส่งเสริมและเผยแพร่การเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้ทำงานวิจัย เรื่อง การยอมรับมาตรฐานฟาร์มโคนมของเกษตรกรรายย่อย อำเภอบ้านธิ จังหวัดลำพูน โดยใช้แบบสัมภาษณ์นี้ในการเป็นส่วนหนึ่งของการคั้นคว่ำแบบอิสระ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ

1. เพื่อศึกษาลักษณะพื้นฐานบางประการทางเศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกรรายย่อย ในอำเภอบ้านธิ จังหวัดลำพูน
2. เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการยอมรับมาตรฐานฟาร์มโคนมของเกษตรกรรายย่อยในอำเภอบ้านธิ จังหวัดลำพูน
3. เพื่อศึกษาปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการยอมรับมาตรฐานฟาร์มโคนมของเกษตรกรรายย่อยในอำเภอบ้านธิ จังหวัดลำพูน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

นางสาวดลใจ ธรรมนันท์

ขอขอบคุณ

(ผู้ทำการวิจัย)

แบบสัมภาษณ์การค้นคว้าแบบอิสระ

เรื่อง การยอมรับมาตรฐานฟาร์มโคนมของเกษตรกรรายย่อยในอำเภอบ้านธิ จังหวัดลำพูน

โดยนางสาวดลใจ ธรรมนันท์

นักศึกษาระดับปริญญาโท ภาควิชาส่งเสริมและเผยแพร่การเกษตร

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วันที่.....

แบบสัมภาษณ์เลขที่.....

บ้านเลขที่.....หมู่.....ตำบล.....อำเภอบ้านธิ จังหวัดลำพูน

ตอนที่ 1 ข้อมูลด้านลักษณะพื้นฐานทางเศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมรายย่อยและ

ข้อมูลด้านการสนับสนุนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

1. เพศ

 ชาย หญิง

2. อายุ.....ปี

3. ระดับการศึกษา

 ไม่ได้ศึกษา ปวช. ประถมศึกษาปีที่ 4 ปวส./ อนุปริญญา ประถมศึกษาปีที่ 6 ปริญญาตรี มัธยมศึกษาปีที่ 3 อื่นๆ (ระบุ) มัธยมศึกษาปีที่ 6

4. รายได้ภายในครัวเรือนของท่าน.....บาท/ปี

(รายได้ทั้งภาคเกษตรกรรมและนอกภาคเกษตรกรรม)

5. ในปัจจุบันท่านมีภาระหนี้สิน.....บาท

6. ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารด้าน โคนมจากแหล่งใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

 วิทยุกระจายเสียง เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ วิทยุ เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร เอกสาร/วารสาร เจ้าหน้าที่ของบริษัทฯ หนังสือพิมพ์ เพื่อนเกษตรกร โทรทัศน์ อื่นๆ(ระบุ).....

7. การติดต่อกับเจ้าหน้าที่

 เคย

- เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ จำนวน.....ครั้ง/ปี
- เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรจำนวน.....ครั้ง/ปี
- เจ้าหน้าที่ของบริษัทฯ จำนวน.....ครั้ง/ปี
- อื่นๆ (ระบุ).....จำนวน.....ครั้ง/ปี

 ไม่เคย

8. การศึกษาดูงาน/ฝึกอบรมเกี่ยวกับด้าน โคนม

 เคย ไม่เคย

9. มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้การสนับสนุน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- สำนักสุขศาสตร์สัตว์และสุขอนามัยที่ 5 จังหวัดเชียงใหม่
- ปศุสัตว์จังหวัดลำพูน
- สำนักงานปศุสัตว์อำเภอบ้านธิ จังหวัดลำพูน
- ธนาคารพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมแห่งประเทศไทย (SME)
- สหกรณ์ โคนมจังหวัดลำพูน
- สถาบันการศึกษา
- บริษัทเอกชน
- อื่น (ระบุ).....

ตอนที่ 2 ข้อมูลด้านความรู้เกี่ยวกับมาตรฐานฟาร์มและการยอมรับมาตรฐานฟาร์มของเกษตรกรผู้
เลี้ยงโคนมรายย่อย ตามที่กรมปศุสัตว์เป็นผู้กำหนด

หัวข้อ	ความรู้		การปฏิบัติ	
	รู้	ไม่รู้	ปฏิบัติ	ไม่ปฏิบัติ
1. องค์ประกอบของฟาร์ม				
1.1 ท่าเลที่ตั้งของฟาร์ม				
1. บ้านพักอาศัย แยกเป็นสัดส่วน 2. อยู่ห่างจากศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบในรัศมีไม่เกิน 20 กิโลเมตร 3. อยู่ห่างจากแหล่งชุมชน โรงฆ่าสัตว์ ตลาดนัดค้าสัตว์ ไม่น้อยกว่า 5 กิโลเมตร 4. ฟาร์มต้องไม่ก่อเกิดมลภาวะรบกวนต่อเพื่อนบ้าน หรือได้รับการยินยอมจากองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น				
1.2 ลักษณะของฟาร์ม				
1. มีรั้วเฝ้าเพียงพอสำหรับโคทุกตัว 2. มีพื้นที่เหมาะสมกับจำนวนโค 3. มีบริเวณโรงเลี้ยง โรงพักลูกโค โครุ่น โคสาว ที่เก็บอาหารและเวชภัณฑ์ แยกเป็นสัดส่วน และไม่ให้มีสัตว์ที่เป็นพาหะนำโรคอยู่ในฟาร์ม 4. แหล่งน้ำที่ใช้ในฟาร์มต้องมาจากบริเวณที่ไม่มีการปนเปื้อนสิ่งสกปรกต่างๆ เช่นน้ำเสียจากโรงเรือนที่พักอาศัย				
1.3 ลักษณะของโรงเรือน				
1. พื้นโรงเรือนทำด้วยคอนกรีตไม่ขัดมัน มีความลาดเอียง ไม่มีน้ำขัง และยกระดับสูงกว่าพื้นดิน 2. รางอาหารและภาชนะบรรจุน้ำกินสะอาด มีปริมาณเพียงพอ 3. หลังคาโรงเรือนยกสูงโปร่ง อากาศสามารถถ่ายเทได้ดี				

หัวข้อ	ความรู้		การปฏิบัติ	
	รู้	ไม่รู้	ปฏิบัติ	ไม่ปฏิบัติ
2. การจัดการฟาร์ม				
2.1 การจัดการโรงเรือน				
<ol style="list-style-type: none"> 1. พื้นคอกสะอาดแห้ง มีการเก็บมูลสัตว์ไม่ให้สะสมอยู่ข้างคอก 2. รางอาหารสะอาด 3. ภาชนะบรรจุน้ำสะอาด 4. ตัดหญ้าและทำความสะอาดรอบโรงเรือน 				
2.2 การจัดการด้านบุคลากร				
<ol style="list-style-type: none"> 1. มีสัตวแพทย์ผู้ควบคุมฟาร์มดูแลสุขภาพสัตว์ 2. บุคลากรในฟาร์มได้รับการตรวจสอบสุขภาพเป็นประจำทุกปี 3. มีบุคลากร (ผู้เลี้ยง) เพียงพอกับจำนวนโค 				
2.3 คู่มือการจัดการฟาร์มโคนม				
<ol style="list-style-type: none"> 1. ผู้ประกอบการต้องมีคู่มือการจัดการฟาร์ม 				
2.4 ระบบการบันทึกข้อมูล				
<ol style="list-style-type: none"> 1. มีระบบการบันทึกข้อมูลตามแบบของกรมปศุสัตว์ 2. มีระบบการบันทึกปริมาณน้ำนมเป็นรายตัว 3. มีระบบการบันทึกข้อมูลรายรับรายจ่ายของฟาร์ม 				
2.5 การจัดการด้านอาหารสัตว์				
<ol style="list-style-type: none"> 1. มีอาหารหยาบและข้นเพียงพอ 2. อาหารข้น ได้รับอนุญาตตามกฎหมายควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ 3. ภาชนะที่บรรจุอาหารสัตว์ สะอาด ไม่มีเชื้อรา 4. มีห้องเก็บอาหารสะอาด และมีไม้รองพื้นกันความชื้น 5. มีการตรวจสอบอาหารสัตว์อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 				

หัวข้อ	ความรู้		การปฏิบัติ	
	รู้	ไม่รู้	ปฏิบัติ	ไม่ปฏิบัติ
3. การจัดการด้านสุขภาพสัตว์				
3.1 การป้องกันและควบคุมโรค				
<ol style="list-style-type: none"> มีบ่อจุ่มน้ำยาฆ่าเชื้อ มีโปรแกรมการฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย และโรคเฮโมรายิกเซพติกซีเมีย มีโปรแกรมการตรวจโรควัน โรค และโรคบลูเซลโลซิส มีโปรแกรมถ่ายพยาธิภายใน และกำจัดพยาธิภายนอก มีการพ่นน้ำยาฆ่าเชื้อ ทำความสะอาดในคอก 				
4. การจัดการสิ่งแวดล้อม				
<ol style="list-style-type: none"> น้ำเสียต้องไหลลงบ่อพักหรือแปลงหญ้า ฟาร์มจะต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียให้เหมาะสม ซากสัตว์มีการแจ้งสัตวแพทย์ก่อนทำลายซาก มูลสัตว์เก็บตลอดไม่มีการหมักหมม ขยะมูลฝอย ต้องมีภาชนะรองรับ และมีฝาปิดมิดชิด 				
5. การผลิตน้ำนมดิบ การเก็บรักษา และการขนส่ง				
5.1 การผลิตน้ำนมดิบ				
<ol style="list-style-type: none"> รีดน้ำนมถูกหลักวิธี และจุ่มเต้านมหลังรีดทุกครั้ง ทดสอบความผิดปกติของน้ำนมด้วยน้ำยาตรวจโรคเต้านมอักเสบ ตรวจสอบเครื่องรีดนมให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี ทำความสะอาดเครื่องรีดนมอย่างสม่ำเสมอ ส่งนมเร็วที่สุดเมื่อรีดเสร็จ 				

ตอนที่ 3 ข้อมูลด้านทัศนคติของเกษตรกรรายย่อยต่อการยอมรับมาตรฐานฟาร์มโคนม

5 หมายถึง เห็นด้วยอย่างยิ่ง

4 หมายถึง เห็นด้วย

3 หมายถึง ไม่แน่ใจหรือไม่มีความคิดเห็น

2 หมายถึง ไม่เห็นด้วย

1 หมายถึง ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

ทัศนคติ	ระดับทัศนคติต่อการยอมรับมาตรฐานฟาร์ม				
	5	4	3	2	1
1. การใช้มาตรฐานฟาร์มจำเป็นต้องมีความรู้ ที่ถูกต้องในการเลี้ยงโคนม					
2. ผู้เลี้ยงโคนมมีความจำเป็นต้องทำมาตรฐานฟาร์ม					
3. การทำมาตรฐานฟาร์มเป็นสิ่งที่ต้องใช้ต้นทุนสูง					
4. การทำมาตรฐานฟาร์มควรได้รับการเอาใจใส่ดูแลจากเจ้าหน้าที่ภาครัฐ					
5. เจ้าหน้าที่ภาครัฐควรให้ความรู้ ความเข้าใจกับเกษตรกรในการทำมาตรฐานฟาร์ม					
6. ฟาร์มของท่านเหมาะสมที่จะทำมาตรฐานฟาร์ม					
7. การทำมาตรฐานฟาร์มจำเป็นต้องมีแรงงานจำนวนมาก					
8. การทำมาตรฐานฟาร์มเป็นสิ่งที่มีความยุ่งยาก					
9. การทำมาตรฐานฟาร์มก่อให้เกิดประโยชน์ต่อสิ่งแวดล้อม					
10. การทำมาตรฐานฟาร์มก่อให้เกิดประโยชน์ต่อผู้บริโภค					
11. การทำมาตรฐานฟาร์มเป็นประโยชน์ต่อการให้ผลผลิตที่มีประสิทธิภาพ					

ทัศนคติ	ระดับทัศนคติต่อการยอมรับมาตรฐานฟาร์ม				
	5	4	3	2	1
12. การทำมาตรฐานฟาร์มช่วยอำนวยความสะดวกทางการค้า เช่น การส่งโรงฆ่าสัตว์ การเคลื่อนย้ายสัตว์					
13. การทำมาตรฐานฟาร์มเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุม ป้องกันและกำจัดโรคในฟาร์มเลี้ยงสัตว์					
14. การทำมาตรฐานฟาร์มเป็นการปรับปรุงระบบการเลี้ยงสัตว์ของประเทศไทยให้เป็นรูปแบบมาตรฐานเดียวกันและคุณภาพ					
15. การทำมาตรฐานฟาร์มสามารถรองรับต่อมาตรการกีดกันทางการค้า					

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

ตอนที่ 4 ข้อมูลด้านปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการยอมรับมาตรฐานฟาร์มโคนมของ
เกษตรกรรายย่อย

ปัญหาอุปสรรคในการใช้มาตรฐานฟาร์ม	ระดับของปัญหาอุปสรรค				
	5	4	3	2	1
1. ขาดแหล่งเงินทุนจากภาครัฐและเอกชน					
2. ขาดความรู้ความเข้าใจในเรื่องมาตรฐานฟาร์ม					
3. เจ้าหน้าที่ของรัฐขาดการให้คำแนะนำช่วยเหลือ					
4. การใช้มาตรฐานฟาร์มมีความยุ่งยาก					
5. ขาดแรงงานภายในฟาร์ม					
6. อื่นๆ					

ข้อเสนอแนะ

1. ขาดแหล่งเงินทุนจากภาครัฐและเอกชน

2. ขาดความรู้ความเข้าใจในเรื่องมาตรฐานฟาร์ม

3. เจ้าหน้าที่ของรัฐขาดการให้คำแนะนำช่วยเหลือ

4. การใช้มาตรฐานฟาร์มมีความยุ่งยาก

5. ขาดแรงงานภายในฟาร์ม

6. อื่นๆ



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ผลการทดสอบหาความเชื่อถือได้ (Reliability) แบบสอบถามตอนที่ 3
ข้อมูลด้านทัศนคติของเกษตรกรรายย่อยต่อการยอมรับมาตรฐานฟาร์มโคนม
ในอำเภอบ้านธิ จังหวัดลำพูน

RELIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

Item-total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Alpha if Item Deleted
C1	56.10	37.463	.617	.841
C2	55.95	38.787	.581	.844
C3	56.15	38.661	.515	.847
C4	56.00	37.474	.622	.841
C5	55.85	39.082	.577	.845
C6	56.00	41.053	.321	.856
C7	55.90	38.200	.725	.839
C8	56.20	42.274	.070	.876
C9	56.35	36.871	.692	.837
C10	56.15	39.292	.503	.848
C11	56.25	34.408	.805	.828
C12	56.30	40.221	.337	.856
C13	55.90	39.568	.536	.847
C14	55.85	38.134	.616	.842
C15	56.45	40.576	.202	.868

Reliability Coefficients

N of Cases = 20.0

N of Items = 15

Alpha = .857

ผลการทดสอบหาความเชื่อถือได้(Reliability) แบบสอบถามตอนที่ 4
ข้อมูลด้านปัญหาอุปสรรคในการยอมรับมาตรฐานฟาร์มโคนมของเกษตรกรรายย่อย
ในอำเภอบ้านธิ จังหวัดลำพูน

RELIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

Item-total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Alpha if Item Deleted
D1	12.30	13.905	.396	.822
D2	12.80	12.905	.534	.782
D3	13.25	11.566	.857	.690
D4	12.35	11.713	.563	.778
D5	13.90	12.200	.654	.746

Reliability Coefficients

N of Cases = 20.0

N of Items = 5

Alpha = .804

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-นามสกุล นางสาวคลใจ ธรรมนันท์

วัน เดือน ปีเกิด วันที่ 4 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2527

ประวัติการศึกษา

- มัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนสวนบุญโญปถัมภ์ ลำพูน
- มัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนสวนบุญโญปถัมภ์ ลำพูน
- ปริญญาตรี มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ประวัติการทำงาน

- พนักงานฝ่ายตลาดสหกรณ์โคนมเชียงใหม่ จำกัด
- เจ้าหน้าที่ขึ้นทะเบียนและบันทึกข้อมูลเกษตรกร สำนักงานเกษตรอำเภอ
จังหวัดลำพูน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved