



จิฬิสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

**แบบสัมภาษณ์**

การทำวิจัยของนักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชส่งเสริมการเกษตร

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เรื่อง

ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการส่งเสริมการเลี้ยงโคเนื้อ

ในพื้นที่อำเภอค้านชุมพล จังหวัดนราธิวาส

ชื่อผู้สัมภาษณ์ .....	วันที่ ....	เดือน .....	พ.ศ. ....
ชื่อผู้ตรวจสอบการสัมภาษณ์ .....	วันที่ ....	เดือน .....	พ.ศ. ....
ชื่อผู้ตรวจทานการลงรหัส .....	วันที่ ....	เดือน .....	พ.ศ. ....
เล่มที่แบบสัมภาษณ์ .....	รหัสคอมพิวเตอร์		

ตอนที่ 1 สภาพปัจจัยทางประการของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อด้านเศรษฐกิจ สัมคมและด้านอื่น ๆ

ก. ข้อมูลด้านสังคม

1. ชื่อ-สกุล พ.ช. ให้ข้อมูล .....

2. เพศ ชาย หญิง

3. อายุ ..... ปี

4. สถานภาพสมรส

( ) โสด ( ) แต่งงานแล้ว

( ) แยกกันอยู่ ( ) หย่าร้าง

( ) หม้าย

5. ระดับการศึกษา

( ) ไม่เคยได้รับการศึกษา

( ) จบการศึกษาต่ำกว่า ป. 4

( ) จบการศึกษา ป. 4

( ) จบการศึกษาสูงกว่า ป. 4 (ระบุ) .....

6. จำนวนสมาชิกในครอบครัวทั้งหมด ..... คน

7. การเป็นสมาชิกกลุ่มสถาบันเกษตรกร

- ไม่ได้เป็นสมาชิกของกลุ่มใดเลย
- กลุ่มเกษตร
- กลุ่มลูกค้า ช.ก.ส.
- กลุ่มลูกค้าธนาคารพาณิชย์
- กลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อ
- กลุ่มอื่น ๆ (ระบุ) .....

8. สถานภาพตัวแทนผู้นำทางลังคม

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> เป็น        | <input type="checkbox"/> ผู้ใหญ่มีอำนาจ      |
| <input type="checkbox"/> กำลัง       | <input type="checkbox"/> กรรมการหมู่บ้าน     |
| <input type="checkbox"/> ผู้นำเยาวชน | <input type="checkbox"/> กรรมการสภาตำบล      |
| <input type="checkbox"/> ปลัดวัด     | <input type="checkbox"/> ผู้นำเกษตรกร        |
| <input type="checkbox"/> ไม่เป็น     | <input type="checkbox"/> อื่น ๆ (ระบุ) ..... |

9. การพบปะกับเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อนอกเขตหมู่บ้านตนเอง

- เคย
- ไม่เคย

10. ท่านเคยได้รับความร่วมมือช่วยเหลือจากเพื่อนเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อหรือไม่

- เคย
- ไม่เคย

11. ท่านเข้าร่วมในกิจกรรมต่าง ๆ ของหมู่บ้านหรือไม่

- |                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ร่วม    | <input type="checkbox"/> ทุกครั้ง     |
| <input type="checkbox"/> ไม่ร่วม | <input type="checkbox"/> เป็นบางครั้ง |

### ๙. ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

#### ๑. พนักงานที่ทำการเกษตร

- ( ) พนักงานเป็นกรรมสิทธิ์ของตน เองทั้งหมด  
 ( ) พนักงานเช่าผู้อื่น ..... ไม่  
 ( ) พนักงานให้ผู้อื่นเช่าทำการเกษตร ..... ไม่  
 ( ) พนักงานเช่าผู้อื่นทั้งหมด ..... ไม่

#### ๒. พนักงานเพื่อการประกอบอาชีพ

- ( ) พนักงานเป็นกรรมสิทธิ์ของตน เองทั้งหมด ..... ไม่  
 ( ) พนักงานเช่าผู้อื่น ..... ไม่

#### ๓. พนักงานเป็นกรรมสิทธิ์ของตน เองทั้งหมด

- ( ) ปลูกข้าว ..... ไม่  
 ( ) ปลูกข้าวโพด ..... ไม่  
 ( ) ปลูกมันสำปะหลัง ..... ไม่  
 ( ) พนักงานเช่าผู้อื่น  
 ( ) ปลูกข้าว ..... ไม่  
 ( ) ปลูกข้าวโพด ..... ไม่  
 ( ) ปลูกมันสำปะหลัง ..... ไม่

#### ๔. พนักงานใช้ในการเลี้ยงโโค

- ( ) พนักงานเป็นกรรมสิทธิ์ของตน เองทั้งหมด ..... ไม่  
 ( ) พนักงานเช่าผู้อื่น ..... ไม่  
 ( ) พนักงานสำารณะ ..... ไม่

#### ๕. การประกอบอาชีพหลัก

- |                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| ( ) ทำนา        | ( ) รับจ้าง               |
| ( ) ทำไร่       | ( ) รับราชการ             |
| ( ) เลี้ยงสัตว์ | ( ) อื่น ๆ (ระบุ) ..... . |

#### ๖. การประกอบอาชีพรอง

- |                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| ( ) ทำนา        | ( ) รับจ้าง             |
| ( ) ทำไร่       | ( ) อื่น ๆ (ระบุ) ..... |
| ( ) เลี้ยงสัตว์ |                         |

7. จำนวนสมาชิกในครอบครัวที่เป็นแรงงานทางการเกษตร ..... คน
8. จำนวนแรงงานจ้างในการประกอบการเกษตรแต่ละครั้ง ..... คน
9. อัตราค่าจ้างวันละ ..... บาท/คน
10. แรงงานที่สับสูนในการประกอบการผลิต ..... คน
11. แรงงานที่สับสูนได้มาจาก  
 ( ) เพื่อนหมู่บ้านเดียวกัน  
 ( ) เพื่อนคนละหมู่บ้าน  
 ( ) ญาติพี่น้อง  
 ( ) อื่น ๆ (ระบุ) .....
12. แรงงานจ้างได้มาจาก  
 ( ) เพื่อนหมู่บ้านเดียวกัน  
 ( ) เพื่อนคนละหมู่บ้าน  
 ( ) ญาติพี่น้อง  
 ( ) อื่น ๆ (ระบุ) .....
13. การกู้ยืมเงินเพื่อนำมาลงทุนทางการเกษตร ปี 2533  
 ( ) กู้ ..... บาท  
 ( ) ไม่ได้กู้  
 ในการที่ได้ทำการกู้ยืม
14. แหล่งเงินกู้  
 ( ) ญาติพี่น้อง ( ) เพื่อนบ้าน  
 ( ) ธ.ก.ส. ( ) ธนาคารพาณิชย์  
 ( ) กลุ่มเกษตรกร ( ) พ่อค้า  
 ( ) อื่น ๆ (ระบุ)
15. ระยะเวลา ..... เดือน
16. อัตราดอกเบี้ยร้อยละ ..... บาท/ปี
17. หลักทรัพย์ที่ใช้ค้ำประกัน  
 ( ) ไม่มี  
 ( ) มี ได้แก่ ( ) กดิน  
 ( ) บ้าน

18. รายได้ของครอบครัวในปีที่ผ่านมา (2533)

- ( ) จากการทำงาน ..... มาก
- ( ) จากการทำไร่ ..... มาก
- ( ) จากการเลี้ยงสัตว์ ..... มาก
- ( ) จากการค้าขาย ..... มาก
- ( ) จากการรับจ้างทั่วไป ..... มาก
- ( ) อื่น ๆ (ระบุ) ..... มาก

19. รายได้จากการเลี้ยงโคเนื้อ ปี 2533

- ( ) ขายเป็นตัว จำนวน ..... ตัว เป็นเงิน ..... มาก
- ( ) ขายเหมาหัวฟัง ..... ตัว เป็นเงิน ..... มาก
- ( ) ขายหัวแบบเป็นตัวและเหมาฟัง ..... ตัว เป็นเงิน ..... มาก

20. รายจ่ายเกี่ยวกับการเลี้ยงโคเนื้อ ปี 2533

- ( ) โรงเรือน ..... มาก
- ( ) อาหารขัน (รำละเอี้ยด) ..... มาก
- ( ) แร่ธาตุ ..... มาก
- ( ) ค่ายา ..... มาก
- ( ) อื่น ๆ ..... มาก

21. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการเลี้ยงโคเนื้อ

- ( ) จ่ายเป็นเงินสด
- ( ) จ่ายเป็นเงินเชื่อ

ค. ข้อมูลเกี่ยวกับอื่น ๆ

1. ในหมู่บ้านพื้นที่การเกษตรได้รับน้ำจาก

- ( ) น้ำฝนธรรมชาติ
- ( ) แหล่งน้ำธรรมชาติ (ระบุ) .....
- ( ) ชลประทาน (ระบุ) .....

2. มีการใช้เครื่องยนต์ก่ำแรงในการเกษตรหรือไม่

- ( ) ไม่มี
- ( ) มี (ระบุ) .....

3. ท่านเคยพะปะกับเจ้าหน้าที่การเกษตรของหน่วยงานต่าง ๆ ในหมู่บ้าน  
หรือไม่ ในปีที่ผ่านมา (2533)

- ( ) ไม่เคย
- ( ) เคย จำนวน ..... ครั้ง

4. ท่านเคยเดินทางไปยังสถานที่ราชการที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรในอำเภอหรือไม่  
ในปีที่ผ่านมา (2533)

- ( ) ไม่เคย
- ( ) เคย จำนวน ..... ครั้ง

5. ท่านเคยเดินทางไปยังสถานที่ราชการที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรนอกอำเภอ  
หรือในตัวจังหวัดหรือไม่ ในปีที่ผ่านมา (2533)

- ( ) ไม่เคย
- ( ) เคย จำนวน ..... ครั้ง

6. ท่านเคยเชื่อนัดหมายไปส่องตามบัญหาหรือขอความรู้การเกษตรจากสถานที่  
ราชการหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือไม่ ในปีที่ผ่านมา (2533)

- ( ) ไม่เคย
- ( ) เคย จำนวน ..... ครั้ง

7. ท่านเคยได้รับการอบรมหรือฟังการประชุมเกี่ยวกับการเกษตรหรือไม่  
ในปีที่ผ่านมา (2533)

- ( ) ไม่เคย
- ( ) เคย จำนวน ..... ครั้ง

8. ท่านนำความรู้ที่ได้รับจากการพบเจ้าหน้าที่ จากการอบรมหรือประชุมมาใช้หรือไม่

- ( ) ใช้
- ( ) ไม่ใช้
- ( ) ใช้บางเนื้องานส่วน

9. ท่านรู้เรื่องเกี่ยวกับข่าวสารทางด้านการเกษตรจากแหล่งใด

- วิทยุ
- โทรทัศน์
- เจ้าหน้าที่ราชการ
- เพื่อนบ้าน
- หนังสือพิมพ์
- อื่น ๆ (ระบุ) .....

10. จำนวนโอดที่เลี้ยง ..... ตัว

11. จำนวนโอดที่เลี้ยง

- เพศผู้ ..... ตัว
- เพศเมีย ..... ตัว

12. ท่านมีประสบการณ์การเลี้ยงโอด

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> 1 ปี | <input type="checkbox"/> 4 ปี                    |
| <input type="checkbox"/> 2 ปี | <input type="checkbox"/> 5 ปีขึ้นไป (ระบุ) ..... |
| <input type="checkbox"/> 3 ปี |  |

13. โอดที่ท่านเลี้ยงอยู่ขณะนี้

- เป็นของท่านเอง ..... ตัว
- รับจำจ้างเลี้ยง ..... ตัว

14. ท่านรับจำจ้างเลี้ยงโอดให้แก่ใคร

- คนในหมู่บ้านเดียวกัน
- คนจากต่างหมู่บ้าน

15. ท่านคิดอัตราค่าจ้างอย่างไร

- รายวัน วันละ ..... บาท
- รายเดือน เดือนละ ..... บาท
- รายปี ปีละ ..... บาท
- เลี้ยงแบ่งลูก

16. ในปี 2533 ท่านได้เข้ารับการอบรมด้านการเกษตรที่

- วิทยาลัยเกษตรกรรม จำนวน ..... ครั้ง
- หมู่บ้านของท่านเอง จำนวน ..... ครั้ง
- ที่อื่น (ระบุ) ..... จำนวน ..... ครั้ง

17. ในปี 2533 ท่านได้มีส่วนร่วมในกิจกรรมส่งเสริมการเลี้ยงโโคหรือไม่  
ได้แก่ การประชุมสัมมนา ในปัญหา วิเคราะห์ปัญหา พิจารณาแนวทางแก้ไขปัญหา  
ร่วมประชุมเพื่อตัดสินใจ เลือกแนวทางแก้ไขปัญหาและวางแผนโครงการ  
ร่วมปฏิบัติตามโครงการที่วางแผนไว้ ร่วมในการรับผลประโยชน์จากการ  
 ( ) ร่วมทุกครั้งที่มีโอกาส  
 ( ) ร่วมเป็นบางครั้ง  
 ( ) ไม่เคยร่วม  
 ( ) ยัง ๆ (ระบบ) .....
18. ท่านมีแหล่งรายได้หลัก ใด  
 ( ) ไม่มี  
 ( ) มี จำนวน ..... ไร่
19. ท่านจะขายโโคของท่านเมื่อใด  
 ( ) ต้องการใช้เงิน  
 ( ) มีคณาจารย์ขอ  
 ( ) เมื่อโโคเติบโตแล้ว
20. ท่านขายโโคของท่านที่ไหน  
 ( ) ขายในหมู่บ้านเมืองมาช้อ  
 ( ) ขายที่ตลาดนัดโคล
21. การตั้งราคายา  
 ( ) ผู้ซื้อเป็นคนตั้งราคา  
 ( ) ผู้ขายตั้งราคาเอง
22. เมื่อมีปัญหาในการเลี้ยงโโคท่านจะปรึกษาใคร  
 ( ) เพื่อนบ้านที่เลี้ยงด้วยกัน  
 ( ) เจ้าหน้าที่รัฐ  
 ( ) พ่อค้าแม่ค้า  
 ( ) คนในครอบครัว

ตอน 2 ข้อมูลเรื่องเทคโนโลยีการเลี้ยงโคและอื่น ๆ

ยอมรับ - 1

ไม่ยอมรับ - 0

ลักษณะการยอมรับงานส่งเสริม

1. พัฒนาที่ใช้

- ( ) หนเมือง ( ) เลี้ยงทัง 2 อาย่าง  
 ( ) ลูกผสม

2. การให้อาหาร

- ( ) ให้หญ้าอย่างเดียว  
 ( ) ให้อาหารขัน เช่น รำลະ เอื้ดลับกับการ ให้หญ้า ในบางครั้ง

3. การใช้ยาป้องกันแมลงรักษาโรค

- ( ) ไม่เคยรักษาโรคใด  
 ( ) รักษาโดยชื่อของยาของ  
 ( ) ให้สัตวแพทย์รักษา

4. แหล่งของพันธุ์

- ( ) ตลาดนัด ใจดี ใจผู้เลี้ยงตัวกัน  
 ( ) การผสมเทียม พ่อพันธุ์แท้รับจ้าง

5. การให้อาหารเสริมจำพวกแร่ธาตุ

- ( ) เคยให้  
 ( ) ไม่เคยให้

6. แหล่งอาหาร (ทุกหญ้า)

- ( ) ไม่มีแปลงหญ้าเลี้ยงสัตว์  
 ( ) มีแปลงหญ้าเลี้ยงสัตว์

7. การดูแลสุขาภิบาล ความสะอาดของโคใด

- ( ) ทำ  
 ( ) ไม่ทำ

8. การผสมพันธุ์

- ( ) ผสมภายในฝูง โดยใช้พ่อพันธุ์เดิม  
 ( ) ผสมโดยใช้พ่อพันธุ์จากท่อนหนึ่งหรือใช้การผสมเทียม

## 9. การผสมเกี้ยม

- ( ) เคษ  
( ) ไม่เคษ

## 10. การตลาด (แหล่งจำหน่าย)

- ( ) ขายที่บ้าน  
( ) ขายที่ตลาดนัด  
( ) ขายทั้ง 2 แห่ง

## 11. การทำฟางปรงแต่ง (ในฤดูแล้ง)

- ( ) เคษ  
( ) ไม่เคษ

## 12. สภาพโรงเรือน (คอก)

- ( ) มีหลังคา  
( ) ไม่มีหลังคา

ตอน 3 ข้อมูลเรื่องปัญหาและความต้องการเกี่ยวกับการเลี้ยงโค

## ข้อความ

ท่านผู้ปัญญาในเรื่อง ได้บ้าง ใน การเลี้ยง โค

- ( ) พนักเสื้อไนเร่อร์ ได้บ้าง ใน การเลี้ยง โค (แหล่งทุ่งหญ้าธรรมชาติ) .....
- ( ) เงินกุน .....
- ( ) การทำวัคซีนป้องกันโรค .....
- ( ) แหล่งน้ำ .....
- ( ) การตลาด .....
- ( ) แรงงานเลี้ยง .....
- ( ) พันธุ์โคที่ดี .....
- ( ) การสุขาภิบาล (ดูแลรักษาความสะอาด) .....
- ( ) การลักษณะ .....
- ( ) การตายของ โค .....

---

### ข้อความ

---

**ก้านต้องการให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องช่วยเหลืออะไรบ้าง**

- ( ) การฝึกอบรมการเลี้ยงโคเนื้อ .....
  - ( ) ให้สินเชื่อ .....
  - ( ) เน็นซูหูญา .....
  - ( ) ช่วยรักษาโรค .....
  - ( ) บริการผลิตเมียฟ .....
  - ( ) หันฟันเลี้ยงโคตามธรรมชาติ .....
  - ( ) อาหารเสริม .....
  - ( ) แร่ธาตุ .....
- 

**ข้อเสนอแนะ (อภิปราย)**

- .....
- .....
- .....
- .....

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล

นางจันทราราม ชุมวัน

วันเดือนปีเกิด

30 ตุลาคม 2503

- ประวัติการศึกษา**
- สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาระดับ 3 ที่โรงเรียนสุรินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดสุรินทร์ เมื่อปีการศึกษา 2518
  - สำเร็จการศึกษาชั้นป्रถ Südwissenschaft (Geographie) ที่วิทยาลัยเกษตรกรรมนครราชสีมา อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา เมื่อปีการศึกษา 2521
  - สำเร็จการศึกษาชั้นป्रถ Südwissenschaft (Päd.) และปรัชญาตรี (วิชาศาสตร์บัณฑิต) สาขาวิชาภูมิศาสตร์และมนุษย์ศาสตร์ ที่คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กรุงเทพฯ
  - สำเร็จการศึกษาชั้นประกาศนียบัตรชั้นสูงบัณฑิตอาสาสมัคร ที่มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เมื่อปีการศึกษา 2526

**ประสบการณ์ในการทำงาน**

- ปี 2527 ถึงปัจจุบันรับราชการเป็นอาจารย์สังกัดวิทยาลัยเกษตรกรรมนครราชสีมา กองวิทยาลัยเกษตรกรรม กรมอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ในตำแหน่ง อาจารย์ 1 ระดับ 4