



ภาคผนวก ก

แบบสอบถาม

การเปรียบเทียบต้นทุนและผลตอบแทนระหว่างลำไยในฤดูกับนอกฤดู
ในอำเภอป่าซาง จังหวัดลำพูน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ก

แบบสอบถาม

เรื่อง การเปรียบเทียบต้นทุนและผลตอบแทนระหว่างลำไยในฤดูกับนอกฤดูในอำเภอป่าซาง
จังหวัดลำพูน

คำชี้แจง แบบสอบถามนี้เป็นส่วนหนึ่งของการค้นคว้าอิสระตามหลักสูตรปริญญาบัญชี
มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ผู้จัดทำขอความกรุณาจากท่าน โปรดให้ข้อมูลในแบบสอบถามนี้
ความคิดเห็นและข้อมูลทั้งหมดที่ได้รับจะไม่ถูกนำไปเปิดเผยเจาะจงว่าเป็นของผู้ใด ซึ่งข้อมูล
ดังกล่าวจะนำไปใช้ประโยชน์ทางการศึกษาเท่านั้น และผู้จัดทำขอขอบพระคุณผู้ตอบแบบสอบถาม
ทุกท่านที่กรุณาให้ข้อมูลในการตอบแบบสอบถาม มา ณ โอกาสนี้ด้วย

แบบสอบถามนี้มีทั้งหมด 4 ส่วน กรุณาตอบแบบสอบถามตามความเป็นจริงให้ครบทุกข้อ และ
โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง หน้าคำตอบที่ท่านเลือกและให้รายละเอียดเพิ่มเติมในแต่ละ
หัวข้อดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

หมู่ที่.....ตำบล.....

1. พันธุ์ลำไยที่ท่านปลูก

พันธุ์ดอ

พันธุ์เบี้ยวเขียว

พันธุ์สีชมพู

พันธุ์แห้ว

พันธุ์อื่นๆ (โปรดระบุ).....

2. เริ่มอาชีพปลูกลำไยเมื่อ พ.ศ.ถึงปัจจุบันรวม.....ปี

3. เริ่มปลูกลำไยในช่วงเดือน.....ทำการเตรียมการเพาะปลูกทั้งสิ้น.....เดือน
ลำไยเริ่มให้ผลผลิตเมื่ออายุ.....ปี

4. ในพื้นที่ 1 ไร่ สามารถปลูกลำไยได้.....ต้น ระยะการปลูกลำไย.....เมตร xเมตร

5. ปัจจุบันท่านปลูกลำไย จำนวน.....ไร่.....งาน.....ตารางวา

แบ่งเป็นพื้นที่ปลูกลำไยในฤดู จำนวน.....ไร่.....งาน.....ตารางวา

ลำไยนอกฤดู จำนวน.....ไร่.....งาน.....ตารางวา

6. ปัจจุบันที่ดินที่ใช้ในการปลูกกล้วย
- เป็นของตนเองทั้งหมด.....ไร่.....งาน.....ตารางวา
- เช่าทั้งหมด จำนวน.....ไร่.....งาน.....ตารางวา
- เช่าบางส่วน จำนวน.....ไร่.....งาน.....ตารางวา
7. ท่านกู้เงินหรือไม่
- ไม่กู้ กู้ จากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์
- กู้จากธนาคารพาณิชย์อื่นๆ (บอกชื่อธนาคาร).....
 กรณีกู้ ท่านกู้เป็นจำนวนเท่าใด
8. ท่านได้รับความรู้ในการปลูกกล้วยจากไหน
- เพื่อนเกษตรกร เจ้าหน้าที่เกษตรอำเภอ
- เอกสารต่างๆ จากหน่วยงานรัฐบาล เอกสารต่างๆ จากหน่วยงานเอกชน
- อื่นๆ (โปรดระบุ)
9. ท่านต้องการให้หน่วยงานของรัฐบาลช่วยเหลือในเรื่องใดบ้าง
- (1)
- (2)
10. ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเกี่ยวกับการผลิตกล้วยในฤดูและนอกฤดู
-
-

ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับต้นทุนในการผลิตกล้วยทั้งในและนอกฤดู

1. ค่าใช้จ่ายลงทุนเกี่ยวกับที่ดินและเครื่องมืออุปกรณ์

1.1 ราคาที่ดินว่างเปล่าในพื้นที่ของท่านในปัจจุบันราคาประมาณไร่ละ.....บาท

1.2 ท่านมีค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับที่ดิน อะไรบ้าง

- ค่าภาษีที่ดิน เป็นเงิน.....บาท/ปี
- ค่าเช่าที่ดิน เป็นเงิน.....บาท/ปี
- อื่นๆ..... เป็นเงิน.....บาท/ปี

1.3 ค่าใช้จ่ายในการลงทุนในการซื้อเครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆที่ใช้ในการทำสวนลำไย

รายการ	จำนวนที่ใช้ (หน่วย)	ราคา/ หน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	อายุการใช้ งาน(ปี)	ค่าซ่อมแซม/ ปี(บาท)
เครื่องสูบน้ำ					
เครื่องพ่นยา					
เครื่องตัดหญ้า					
กรรไกรตัดกิ่ง					
จอบ/มีด					
สายยางรดน้ำ					
สปริงเกอร์					
อื่นๆ					

2. ค่าใช้จ่ายในการปลูก

2.1 ค่าใช้จ่ายในการเตรียมดิน

- ใช้แรงงานในครอบครัว ไม่มีค่าจ้างแรงงาน
- จ้างเป็นงานๆ (โปรดให้รายละเอียดตามตาราง)

รายการ	จำนวนแรงงาน (คน)/ไร่	จำนวนวันที่ ทำ/ไร่ (วัน)	อัตราค่าแรง (บาท/วัน/คน)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
ค่าถางป่า					
ค่าไถพื้นที่					
ค่าปรับที่					
ค่าขุด					
ค่าชอयर่อง					
อื่นๆ					

2.2 ท่านได้กึ่งพันธุ์ลำไยจากแหล่งใด

- ซื่อ ขยายพันธุ์เอง
- อื่นๆ (โปรดระบุ)

กรณีซื้อหรือขยายพันธุ์เอง โปรดระบุราคากิ่งพันธุ์ลำไยในตารางข้างล่างนี้

พันธุ์ลำไย	จำนวนต้นที่ใช้/ ไร่	ราคา/กิ่ง/ต้น (บาท)	จำนวนต้นที่ใช้ ทั้งหมด	รวมจำนวนเงิน (บาท)
พันธุ์ดอ				
พันธุ์แก้ว				
พันธุ์สีชมพู				
พันธุ์เขียวเขียว				
พันธุ์อื่นๆ				

2.3 ค่าแรงในการปลูกลำไย

- ใช้แรงงานในครอบครัว ไม่มีค่าจ้างแรงงาน
- จ้างเป็นงานๆ (โปรดให้รายละเอียดตามตาราง)

รายการ	จำนวนแรงงานที่ใช้/ (คน/วัน ไร่(คน)	จำนวนวัน ที่ทำ(วัน)	อัตราค่าแรง (บาท/วัน/คน)	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าแรงจัดระยะการปลูก				
ค่าแรงในการขุดหลุมปลูก				
ค่าแรงในการปลูก				
ค่าแรงให้น้ำ/ปุ๋ย				
อื่นๆ				
รวม				

หมายเหตุ.....

.....

2.4 ค่าปุ๋ยที่ใช้ตอนเตรียมหลุมปลูก

ปุ๋ยอินทรีย์กระสอบละ.....บาท, ปุ๋ยอินทรีย์ 1 กระสอบมี.....กิโลกรัม

ในการรองก้นหลุมจะใส่ปุ๋ยอินทรีย์หลุมละ.....กิโลกรัม

ปุ๋ยเคมีกระสอบละ.....บาท, ปุ๋ยเคมี 1 กระสอบมี.....กิโลกรัม

รายการ	จำนวนที่ใช้/ไร่(กก.)	ราคา/ กก. (บาท)	รวมเป็นเงิน(บาท)
ปุ๋ยอินทรีย์ (มูล, ซากพืช, สัตว์)			
ปุ๋ยเคมี			
สูตร.....			
สูตร.....			

3. ค่าใช้จ่ายในการดูแลรักษาสวนลำไยในแต่ละปี (หลังจากปลูกแล้ว)

3.1 ค่าปุ๋ย

- ค่าปุ๋ยอินทรีย์(มูล, ซากพืช-สัตว์) ที่ใช้ในการดูแลเฉลี่ยปีละ.....ครั้ง/ไร่
ครั้งละ.....กิโลกรัม และกิโลกรัมละ.....บาท

รวมเป็นเงิน.....บาท

- ค่าปุ๋ยเคมี ที่ใช้ในการดูแลช่วงอายุ 1-4 ปี ใส่ปุ๋ยเฉลี่ยปีละ.....ครั้ง/ไร่
ครั้งละ.....กิโลกรัม และกิโลกรัมละ.....บาท

รวมเป็นเงิน.....บาท

- ค่าปุ๋ยเคมี ที่ใช้ในการดูแลช่วง 5-10 ปี ใส่ปุ๋ยเฉลี่ยปีละ.....ครั้ง
ครั้งละ.....กิโลกรัม และกิโลกรัมละ.....บาท

รวมเป็นเงิน.....บาท

3.2 ปุ๋ยเคมีที่ใช้คือสูตร

.....

.....

3.3 ค่ายาปราบศัตรูพืช/ ปราบโรคและแมลง

ประเภทยา	จำนวนครั้ง/ ปี(กี่ครั้ง)	ปริมาณที่ใช้/ ครั้ง/ไร่ (หน่วย)	ราคา/ หน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
ยา.....				
.....				
.....				

3.4 ค่าอุปกรณ์อื่นๆที่ใช้

รายการ	จำนวนที่ใช้/ไร่(อัน)	ราคา/อัน(บาท)	จำนวนเงิน/ปี(บาท)
- ค่าไม้ค้ำกิ่งลำไย			
- ค่าอื่นๆ			
.....			

การใช้ไม้ค้ำจะใช้เมื่อลำไยอายุ.....ปี

และอายุการใช้งานของไม้ค้ำใช้งานได้.....ปีถึงจะมีการซื้อใหม่

กรณีมีการปลุกลำไยทั้งในฤดูและนอกฤดู

การใช้ไม้ค้ำลำไยสามารถใช้อันเดิมหรือสามารถย้ายไปมา(ใช้ร่วมกัน) ได้หรือไม่

ได้

ไม่ได้ (ต้องใช้แยกกัน)

3.5 ค่าแรงในการดูแลรักษาสวนในแต่ละปี

ใช้แรงงานในครอบครัว ไม่มีค่าจ้างแรงงาน

จ้างเป็นงานๆ (โปรดให้รายละเอียดตามตารางข้างล่างนี้)

รายการ	จำนวน ครั้ง/วัน	จำนวนคนงาน/ ครั้ง (คน)	อัตราค่าแรงงาน (บาท/วัน/คน)	จำนวนเงิน (บาท/วัน)	จำนวนเงิน (บาท/ปี)
ให้น้ำ					
ให้ปุ๋ย					
ให้ยาปราบวัชพืช พืช					
พ่นยาฆ่าแมลง					
ตัดแต่งกิ่ง					
อื่นๆ					
.....					
.....					
.....					

จะเริ่มดูและเมื่ออายุ.....ปี และใน 1 ปี ดูแล.....ครั้ง

3.6 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น

รายการ	จำนวนหน่วยที่ใช้/ปี	ราคา/ หน่วย(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)
น้ำมันเชื้อเพลิง - น้ำมันเบนซิน - น้ำมันดีเซล - น้ำมันหล่อลื่น			

ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

.....

.....

.....

กรณีเป็นผู้ผลิตลำไยนอกฤดูให้กรอกรายละเอียดข้างล่างนี้เพิ่มเติม

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับสาร โปรแตสเซียมคลอไรด์ และค่าใช้จ่ายอื่นที่ทำให้ลำไยออกนอกฤดู

รายการ	ปริมาณที่ใช้ (กิโลกรัม/ไร่)	ราคา/ กิโลกรัม (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
1. สารโปรแตสเซียมคลอไรด์			
2. สารเคมีอื่นๆที่ใช้เพื่อให้ลำไยออกนอกฤดู.....			
3. ค่าใช้จ่ายอื่นที่ทำให้ลำไยออกนอกฤดู			
3.1			
3.2			
3.3			
3.4			

ใน 1 ปีหรือก่อนลำไยออกผลต้องใส่สาร โปรแตสเซียมคลอไรด์(กิโลกรัม).....ครั้ง

ครั้งละ(กิโลกรัม).....กิโลกรัม/ไร่

และต้องจ่ายค่าใช้จ่ายอะไรเพิ่มเติมบ้างเป็นเงินกี่บาท

.....

ส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับรายได้จากการจำหน่ายลำไยทั้งในฤดูและนอกฤดู

1. รายได้จากการจำหน่ายลำไย

อายุลำไย (ปี)	จำนวนพื้นที่ ปลูกลำไย(ไร่)	จำนวนผลผลิต/ ไร่(กก.)	จำนวนผลผลิต ทั้งสิ้น กก.)	ราคาขายเฉลี่ย กก.ละ(บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
5					
6					
7					
8					
9					
10 ปีขึ้นไป					

2. ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายได้

.....

.....

.....

.....

.....

ส่วนที่ 4 ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะจากการผลิตลำไย

1. ปัญหาและอุปสรรคในการปลูกลำไย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> สภาพดิน น้ำ ลม ฟ้า อากาศ | <input type="checkbox"/> ใช้เงินลงทุนสูง |
| <input type="checkbox"/> อุปกรณ์ในการทำสวนมีราคาสูง | <input type="checkbox"/> ภัย ยาบราบศัตรูพืช มีราคาสูง |
| <input type="checkbox"/> ค่าแรงงานสูง | <input type="checkbox"/> ขาดแคลนแรงงาน |
| <input type="checkbox"/> ปลูกนานกว่าจะเก็บผลผลิตได้ | <input type="checkbox"/> อื่นๆ (โปรดระบุ) |

ปัญหาในการปลูกลำไยที่สำคัญคือ

.....

.....

2. ปัญหาและอุปสรรคเกี่ยวกับการจัดจำหน่าย

 พ่อค้าคนกลางกดราคา ราคาลำไยตกต่ำ ผลผลิตเก็บไว้ไม่ได้นาน ไม่มีตลาดรองรับผลผลิต อื่นๆ (โปรดระบุ)

.....

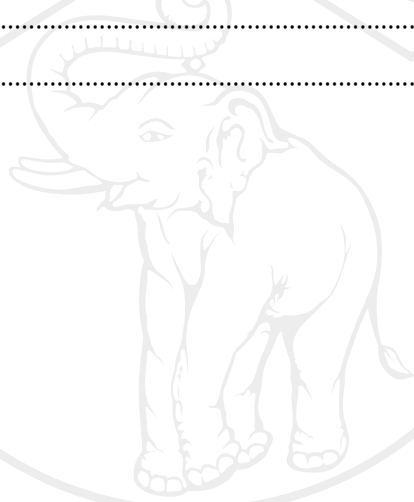
3. ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการปลูกลำไย การจำหน่าย และข้อคิดเห็นอื่นๆ

.....

.....

.....

.....



CHIANG MAI UNIVERSITY 1964

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved



ภาคผนวก ข

ข้อมูลการคำนวณต้นทุนและผลตอบแทนของการผลิตลำไยในฤดูและนอกฤดู

อำเภอป่าซาง จังหวัดลำพูน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ตัวอย่างการคำนวณต้นทุนและผลตอบแทนการผลิตลำไย

ตัวอย่างที่ ข.1 แสดงการคำนวณค่าใช้จ่ายในการปลูกลำไย กรณีผลิตลำไยนอกฤดูอย่างเดียว พื้นที่ 1-5 ไร่

ค่าใช้จ่ายในการปลูก = จำนวนแรงงานที่ใช้ x จำนวนวันที่ทำ x อัตราค่าแรงงานต่อวัน

คำนวณค่าคุม(จำนวน 1 ไร่ พื้นที่ 4 ไร่)

1. คำนวณค่าปรับ/ไถพื้นที่/ขุดทำร่องน้ำและจัดระยะ

จำนวนแรงงานที่ใช้	2	คน
คุณ จำนวนวันที่ทำ	1	วัน
คุณ อัตราค่าแรงต่อวัน	<u>200</u>	บาท
ดังนั้นค่าปรับ/ไถพื้นที่/ขุดทำร่องน้ำและจัดระยะ เท่ากับ	<u>400</u>	บาท

2. คำนวณค่าจ้างปลูก

จำนวนแรงงานที่ใช้	2	คน
คุณ จำนวนวันที่ทำ	1	วัน
คุณ อัตราค่าแรงต่อวัน	<u>200</u>	บาท
ดังนั้น ค่าจ้างปลูกเท่ากับ	<u>400</u>	บาท

3. คำนวณค่าจ้างให้น้ำและใส่ปุ๋ย

จำนวนแรงงานที่ใช้	2	คน
คุณ จำนวนวันที่ทำ	2	วัน
คุณ อัตราค่าแรงต่อวัน	<u>170</u>	บาท
ดังนั้น ค่าจ้างให้น้ำและใส่ปุ๋ย	<u>680</u>	บาท
ดังนั้น ค่าใช้จ่ายในการปลูกตำบลทำคุมเท่ากับ	<u>1,480</u>	บาท

ตำบลน้ำดิบ (2 ราย พื้นที่รวม 4 ไร่)

1. จำนวนค่าปรับ/ไถพื้นที่/ขุดทำร่องน้ำและจัดระยะ

คนที่ 1

จำนวนแรงงานที่ใช้	2	คน
คุณ จำนวนวันที่ทำ	1	วัน
คุณ อัตราค่าแรงต่อวัน	<u>150</u>	บาท
ดังนั้นค่าปรับ/ไถพื้นที่/ขุดทำร่องน้ำและจัดระยะ เท่ากับ	<u>300</u>	บาท

คนที่ 2

จำนวนแรงงานที่ใช้	2	คน
คุณ จำนวนวันที่ทำ	2	วัน
คุณ อัตราค่าแรงต่อวัน	<u>180</u>	บาท
ค่าปรับ/ไถพื้นที่/ขุดทำร่องน้ำและจัดระยะ เท่ากับ	<u>720</u>	บาท

ดังนั้นค่าปรับ/ไถพื้นที่/ขุดทำร่องน้ำและจัดระยะรวม เท่ากับ **1,020** บาท

2. จำนวนค่าจ้างปลูก

คนที่ 1

จำนวนแรงงานที่ใช้	2	คน
คุณ จำนวนวันที่ทำ	1	วัน
คุณ อัตราค่าแรงต่อวัน	<u>150</u>	บาท
ดังนั้น ค่าจ้างปลูกเท่ากับ	<u>300</u>	บาท

คนที่ 2

จำนวนแรงงานที่ใช้	2	คน
คุณ จำนวนวันที่ทำ	1	วัน
คุณ อัตราค่าแรงต่อวัน	<u>180</u>	บาท
ค่าจ้างปลูกเท่ากับ	<u>360</u>	บาท

ดังนั้นค่าจ้างปลูกรวมเท่ากับ **660** บาท

3. คำนวณค่าจ้างให้น้ำและใส่ปุ๋ย

คนที่ 1

จำนวนแรงงานที่ใช้	1	คน
คุณ จำนวนวันที่ทำ	1	วัน
คุณ อัตราค่าแรงต่อวัน	<u>180</u>	บาท
ค่าจ้างให้น้ำและใส่ปุ๋ยเท่ากับ	<u>180</u>	บาท

คนที่ 2

จำนวนแรงงานที่ใช้	1	คน
คุณ จำนวนวันที่ทำ	1	วัน
คุณ อัตราค่าแรงต่อวัน	<u>180</u>	บาท
ค่าจ้างให้น้ำและใส่ปุ๋ยเท่ากับ	<u>180</u>	บาท

ดังนั้นค่าจ้างให้น้ำและใส่ปุ๋ยรวมเท่ากับ 360 บาท

ดังนั้น ค่าใช้จ่ายตำบลน้ำดิบรวมเท่ากับ 2,040 บาท

ได้ค่าใช้จ่ายในการปลูกของทั้งสองตำบลเท่ากับ 3,520 บาท

หารพื้นที่ปลูกรวม 8 ไร่

ดังนั้น ต้นทุนต่อไร่เท่ากับ 440 บาท

ส่วนอีก 2 กรณีและในพื้นที่ 6-10 ไร่ ใช้วิธีคำนวณเหมือนกันโดยได้ข้อมูลจากแบบสอบถามผลที่ได้จากการคำนวณนำมาบันทึกดังแสดงในตารางที่ 4-25 ถึง ตารางที่ 4-26

ตัวอย่างที่ ข.2 แสดงการคำนวณค่าต้นทุนพันธุ์ กรณีผลิตลำไยนอกฤดูอย่างเดียว พื้นที่ 1-5 ไร่

$$\text{ค่าต้นทุนพันธุ์} = \text{พื้นที่ปลูก(ไร่)} \times \text{จำนวนที่ปลูกต่อไร่} \times \text{ราคาค้นพันธุ์ต่อต้น}$$

ตำบลท่าคู่ม (1 ราย)

พื้นที่ปลูก	4	ไร่
คุณ จำนวนที่ปลูกต่อไร่	25	ต้น
คุณ ราคาค้นพันธุ์ต่อต้น	<u>15</u>	บาท
ค่าต้นทุนพันธุ์ เท่ากับ	<u>1,500</u>	บาท

ตำบลน้ำดิบ (2 ราย)

คนที่ 1

พื้นที่ปลูก	1	ไร่
คูณ จำนวนที่ปลูกต่อไร่	25	ตัน
คูณ ราคาตันพันธุ์ต่อตัน	15	บาท
ค่าตันพันธุ์ เท่ากับ	375	บาท

คนที่ 2

พื้นที่ปลูก	3	ไร่
คูณ จำนวนที่ปลูกต่อไร่	20	ตัน
คูณ ราคาตันพันธุ์ต่อตัน	15	บาท
ค่าตันพันธุ์ เท่ากับ	900	บาท
เพราะฉะนั้นค่าตันพันธุ์รวม เท่ากับ (1,500+375+900)	2,775	บาท
หาร พื้นที่รวม เท่ากับ	8	ไร่
ต้นทุนต่อไร่เท่ากับ	346.88	บาท

ส่วนอีก 2 กรณีและในพื้นที่ 6-10 ไร่ ใช้วิธีคำนวณเหมือนกันโดยได้ข้อมูลจากแบบสอบถามผลที่ได้จากการคำนวณนำมาบันทึกดังแสดงในตารางที่ 4-27

ตัวอย่างที่ ข.3 แสดงการคำนวณค่าปุ๋ยในปีที่ 1 กรณีผลิตนอกฤดูอย่างเดียวพื้นที่ 1-5 ไร่ คำนวณจาก

$$\text{ปริมาณปุ๋ยที่ใส่} = \text{จำนวนปุ๋ยที่ใส่/ตัน} \times \text{จำนวนตัน} \times \text{จำนวนครั้ง/ปี}$$

$$\text{ค่าใช้จ่ายในการใส่ปุ๋ย / ไร่} = \frac{\text{ปริมาณปุ๋ย(กิโลกรัม)} \times \text{ราคา/กิโลกรัม}}{\text{จำนวนไร่ทั้งหมด}}$$

ปุ๋ยอินทรีย์

ตำบลท่าตูม จำนวน 1 ราย พื้นที่ 4 ไร่

จำนวนปุ๋ยที่ใส่ต่อตัน	1.5	กิโลกรัม
คูณ จำนวนตัน	100	ตัน
จำนวนครั้งที่ใส่ต่อปี	1	ครั้ง

ได้ปริมาณปุ๋ยที่ใส่	150	บาท
คูณ ราคาปุ๋ยต่อกิโลกรัม	<u>3.4</u>	บาท
ค่าใช้จ่ายในการใส่ปุ๋ย	<u>510</u>	บาท

ตำบลน้ำคืบ จำนวน 2 ราย พื้นที่ 4 ไร่

คนที่ 1 (พื้นที่ 1 ไร่)

จำนวนปุ๋ยที่ใส่ต่อต้น	1	กิโลกรัม
คูณ จำนวนต้น	25	ต้น
จำนวนครั้งที่ใส่ต่อปี	2	ครั้ง
ได้ปริมาณปุ๋ยที่ใส่	50	บาท
คูณ ราคาปุ๋ยต่อกิโลกรัม	3	บาท
ค่าใช้จ่ายในการใส่ปุ๋ย	<u>150</u>	บาท

คนที่ 2 (พื้นที่ 3 ไร่)

จำนวนปุ๋ยที่ใส่ต่อต้น	1	กิโลกรัม
คูณ จำนวนต้น	60	ต้น
จำนวนครั้งที่ใส่ต่อปี	2	ครั้ง
ได้ปริมาณปุ๋ยที่ใส่	120	บาท
คูณ ราคาปุ๋ยต่อกิโลกรัม	3	บาท
ค่าใช้จ่ายในการใส่ปุ๋ย	<u>360</u>	บาท

ดังนั้นค่าปุ๋ยรวม	1,020	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	<u>8</u>	ไร่
ต้นทุนเฉลี่ยต่อไร่เท่ากับ	<u>127.50</u>	บาท

หมายเหตุ (ตำบลท่าด้อม ใช้ปุ๋ยกระสอบละ 170 บาท โดย 1 กระสอบมี 50 กิโลกรัม)
(ตำบลน้ำคืบ ใช้ปุ๋ยกระสอบละ 150 บาท โดย 1 กระสอบมี 50 กิโลกรัม)

ปุ๋ยเคมี

ตำบลท่าตูม จำนวน 1 ราย พื้นที่ 4 ไร่

ใส่ปุ๋ยสูตร 15-15-15	0.3	กิโลกรัม
คูณ จำนวนต้น	100	ต้น
จำนวนครั้งที่ใส่ต่อปี	1	ครั้ง
ได้ปริมาณปุ๋ยที่ใส่	30	บาท
คูณ ราคาปุ๋ยต่อกิโลกรัม	<u>13.60</u>	บาท
ค่าใช้จ่ายในการใส่ปุ๋ย 15-15-15	<u>408</u>	บาท
ใส่ปุ๋ยสูตร 46-0-0	0.3	กิโลกรัม
คูณ จำนวนต้น	100	ต้น
จำนวนครั้งที่ใส่ต่อปี	1	ครั้ง
ได้ปริมาณปุ๋ยที่ใส่	30	บาท
คูณ ราคาปุ๋ยต่อกิโลกรัม	<u>14.20</u>	บาท
ค่าใช้จ่ายในการใส่ปุ๋ย 46-0-0	<u>426</u>	บาท

(โดยราคาปุ๋ยสูตร 15-15-15 คิดกระสอบละ 680 บาท ดังนั้นกิโลกรัมละ 13.60 บาท ปุ๋ยสูตร 46-0-0 คิดกระสอบละ 710 บาท ดังนั้นกิโลกรัมละ 14.20 บาท)

ตำบลน้ำคืบ จำนวน 2 ราย พื้นที่ 4 ไร่

คนที่ 1

ใส่ปุ๋ยสูตร 15-15-15	0.3	กิโลกรัม
คูณ จำนวนต้น	25	ต้น
จำนวนครั้งที่ใส่ต่อปี	1	ครั้ง
ได้ปริมาณปุ๋ยที่ใส่	7.50	บาท
คูณ ราคาปุ๋ยต่อกิโลกรัม	<u>14.40</u>	บาท
ค่าใช้จ่ายในการใส่ปุ๋ย 15-15-15	<u>108</u>	บาท

ใส่ปุ๋ยสูตร 46-0-0	0.3	กิโลกรัม
คูณ จำนวนต้น	100	ต้น
จำนวนครั้งที่ใส่ต่อปี	1	ครั้ง
ได้ปริมาณปุ๋ยที่ใส่	30	บาท
คูณ ราคาปุ๋ยต่อกิโลกรัม	<u>14.20</u>	บาท
ค่าใช้จ่ายในการใส่ปุ๋ย 46-0-0	<u>106.50</u>	บาท
คนที่ 2		
ใส่ปุ๋ยสูตร 15-15-15	0.3	กิโลกรัม
คูณ จำนวนต้น	60	ต้น
จำนวนครั้งที่ใส่ต่อปี	1	ครั้ง
ได้ปริมาณปุ๋ยที่ใส่	18	บาท
คูณ ราคาปุ๋ยต่อกิโลกรัม	<u>14.40</u>	บาท
ค่าใช้จ่ายในการใส่ปุ๋ย 15-15-15	<u>259.20</u>	บาท
ใส่ปุ๋ยสูตร 46-0-0	0.3	กิโลกรัม
คูณ จำนวนต้น	60	ต้น
จำนวนครั้งที่ใส่ต่อปี	1	ครั้ง
ได้ปริมาณปุ๋ยที่ใส่	30	บาท
คูณ ราคาปุ๋ยต่อกิโลกรัม	<u>14.20</u>	บาท
ค่าใช้จ่ายในการใส่ปุ๋ย 46-0-0	<u>256.60</u>	บาท
ดังนั้น ค่าปุ๋ยเคมีรวม เท่ากับ	1,564.30	บาท
หาร พื้นที่รวม	<u>8</u>	ไร่
ต้นทุนต่อไร่ เท่ากับ	<u>195.54</u>	บาท

(โดยราคาปุ๋ยสูตร 15-15-15 คิดกระสอบละ 720 บาท ดังนั้นกิโลกรัมละ 14.40 บาท ปุ๋ยสูตร 46-0-0 คิดกระสอบละ 710 บาท ดังนั้นกิโลกรัมละ 14.20 บาท)

ส่วนอีก 2 กรณีและในพื้นที่ 6-10 ไร่ ใช้วิธีคำนวณเหมือนกัน โดยได้ข้อมูลจากแบบสอบถามผลที่ได้จากการคำนวณนำมาบันทึกดังแสดงในตารางที่ 4-28

ตัวอย่างที่ ข.4 แสดงการคำนวณค่ายาป้องกันแมลงและกำจัดเชื้อรา กรณีผลิตออกฤดูอย่างเดียว
ในพื้นที่ 1-5 ไร่ จำนวน 3 ราย พื้นที่ 8 ไร่

ตำบลท่าตุ้ม จำนวน 1 คน ในปี 2-4

ใช้ยาป้องกันแมลงและกำจัดเชื้อราประเภทคาร์เบนดาซิม ขวด 500 ซีซี

ราคาขวดละ 380บาท ใช้ 2 ขวด เป็นจำนวนเงิน 760 บาท

ตำบลน้ำดิบ จำนวน 2 คน ในปี 2-4

คนที่ 1 ใช้ยาประเภทไซเปอร์เมททิลเป็นจำนวนเงิน 290 บาท

คนที่ 2 ใช้ยาประเภทคลอร์ไพริฟอส 500 ซีซี เป็นจำนวนเงิน 300 บาท

และคาร์เบนดาซิมเป็นจำนวนเงิน 380 บาท

รวมค่ายาป้องกันแมลงและกำจัดเชื้อรา เท่ากับ 1,730 บาท

หาร พื้นที่ปลูกรวม 8 ไร่

ต้นทุนต่อไร่ เท่ากับ 216.25 บาท

ในปีที่ 5- 10 ปีขึ้นไป จะใช้ปริมาณที่เพิ่มขึ้นประมาณ 3 เท่า

ตำบลท่าตุ้ม

มีค่ายาป้องกันและกำจัดแมลงเท่ากับ 2,280 บาท

ตำบลน้ำดิบ

คนที่ 1 มีค่ายาป้องกันและกำจัดแมลงเท่ากับ 870 บาท

คนที่ 2 มีค่ายาป้องกันและกำจัดแมลงเท่ากับ 2,040 บาท

ดังนั้นค่ายารวมเท่ากับ 5,190 บาท

หาร พื้นที่ปลูกรวม 8 ไร่

ต้นทุนต่อไร่ เท่ากับ 648.75 บาท

ส่วนอีก 2 กรณีและในพื้นที่ 6-10 ไร่ ใช้วิธีคำนวณเหมือนกัน โดยได้ข้อมูลจาก
แบบสอบถามผลที่ได้จากการคำนวณนำมาบันทึกดังแสดงในตารางที่ 4-31

ตัวอย่างที่ ข.5 แสดงการคำนวณค่ายากำจัดวัชพืช กรณีผลิตนอกฤดูอย่างเดียว พื้นที่ 1-5 ไร่ จำนวน 3 คน พื้นที่ 8 ไร่

ตำบลท่าตุ้ม จำนวน 1 คน ปีที่ 1-3

พื้นที่ 4 ไร่ ใช้ยากำจัดวัชพืชกรรมมือโกโซนเป็นจำนวนเงินประมาณ 1,600 บาท

ตำบลน้ำดิบ จำนวน 2 คน ปีที่ 1-3

คนที่ 1 พื้นที่ 1 ไร่ ใช้ยากำจัดวัชพืชกรรมมือโกโซน เป็นจำนวนเงินประมาณ 400 บาท

คนที่ 2 พื้นที่ 3 ไร่ ใช้ยาไกลโฟเสท เป็นจำนวนเงินประมาณ 1,350 บาท

รวมค่ายากำจัดวัชพืชเท่ากับ 3,350 บาท

หาร พื้นที่ปลูกรวม 8 ไร่

ต้นทุนต่อไร่ เท่ากับ 418.75 บาท

ในปีที่ 4-10 ปีขึ้นไปจะใช้ปริมาณยาลดลงจากปีที่ 1-3 จำนวน 3 เท่า

ตำบลท่าตุ้ม จำนวน 1 คน

พื้นที่ 4 ไร่ ค่ายากำจัดวัชพืชกรรมมือโกโซน เป็นจำนวนเงินประมาณ 533.33 บาท

ตำบลน้ำดิบ จำนวน 2 คน

คนที่ 1 พื้นที่ 1 ไร่ ค่ายากำจัดวัชพืชกรรมมือโกโซน เป็นจำนวนเงินประมาณ 133.33 บาท

คนที่ 2 พื้นที่ 3 ไร่ ใช้ยาไกลโฟเสท เป็นจำนวนเงินประมาณ 450 บาท

รวมค่ายากำจัดวัชพืชเท่ากับ 1,116.66 บาท

หาร พื้นที่ปลูกรวม 8 ไร่

ต้นทุนต่อไร่ เท่ากับ 139.58 บาท

ส่วนอีก 2 กรณีและในพื้นที่ 6-10 ไร่ ใช้วิธีคำนวณเหมือนกันโดยได้ข้อมูลจากแบบสอบถามผลที่ได้จากการคำนวณนำมาบันทึกดังแสดงในตารางที่ 4-32

ตัวอย่างที่ ข.6 แสดงการคำนวณค่าแรงให้น้ำและใส่ปุ๋ย กรณีผลิตลำไยนอกฤดูอย่างเดียว พื้นที่ 1-5 ไร่ จำนวน 3 คน พื้นที่ 8 ไร่

ค่าแรงงานรวม = จำนวนแรงงาน/ครั้ง(คน) x จำนวนวัน/ครั้ง(วัน) x อัตราค่าแรง/คน(บาท) x จำนวนครั้ง/ปี(ครั้ง)

ค่าแรงงาน/ไร่ = $\frac{\text{ค่าแรงงานรวม(บาท)}}{\text{พื้นที่ปลูกรวม(ไร่)}}$

ตำบลท่าคู่ม จำนวน 1 คน (ปีที่ 2-4)

จำนวนแรงงานที่ใช้ต่อครั้ง	2	คน
คุณ จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	15	วัน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อคน	170	บาท
คุณ จำนวนครั้งที่ทำต่อปี	2	ครั้ง
ค่าแรงงานรวม	<u>10,200</u>	บาท

ตำบลน้ำดิบ จำนวน 2 คน (ปีที่ 2-4)

คนที่ 1

จำนวนแรงงานที่ใช้ต่อครั้ง	1	คน
คุณ จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	15	วัน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อคน	170	บาท
คุณ จำนวนครั้งที่ทำต่อปี	2	ครั้ง
ค่าแรงงานรวม	<u>5,100</u>	บาท

คนที่ 2

จำนวนแรงงานที่ใช้ต่อครั้ง	1	คน
คุณ จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	15	วัน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อคน	170	บาท
คุณ จำนวนครั้งที่ทำต่อปี	2	ครั้ง
ค่าแรงงานรวม	<u>5,100</u>	บาท

ดังนั้น ค่าแรงรวม 20,400 บาท

หาร พื้นที่ปลูกรวม 8 ไร่

ต้นทุนต่อไร่เท่ากับ 2,550 บาท

ตำบลท่าตุ้ม จำนวน 1 คน (ปีที่ 5-10 ปีขึ้นไป)

จำนวนแรงงานที่ใช้ต่อครั้ง	2	คน
คุณ จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	18	วัน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อคน	170	บาท
คุณ จำนวนครั้งที่ทำต่อปี	3	ครั้ง
ค่าแรงงานรวม	<u>18,360</u>	บาท

ตำบลน้ำดิบ จำนวน 2 คน (ปีที่ 5-10 ปีขึ้นไป)

คนที่ 1

จำนวนแรงงานที่ใช้ต่อครั้ง	1	คน
คุณ จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	18	วัน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อคน	170	บาท
คุณ จำนวนครั้งที่ทำต่อปี	3	ครั้ง
ค่าแรงงานรวม	<u>9,180</u>	บาท

คนที่ 2

จำนวนแรงงานที่ใช้ต่อครั้ง	1	คน
คุณ จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	18	วัน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อคน	170	บาท
คุณ จำนวนครั้งที่ทำต่อปี	3	ครั้ง
ค่าแรงงานรวม	<u>9,180</u>	บาท

ดังนั้น ค่าแรงรวม 36,720 บาท

หาร พื้นที่ปลูกรวม 8 ไร่

ต้นทุนต่อไร่ 4,590 บาท

ส่วนอีก 2 กรณีและในพื้นที่ 6-10 ไร่ ใช้วิธีคำนวณเหมือนกันโดยได้ข้อมูลจากแบบสอบถามผลที่ได้จากการคำนวณนำมาบันทึกดังแสดงในตารางที่ 4-33

ตัวอย่างที่ ข.7 แสดงการคำนวณค่าแรงพ่นยากำจัดวัชพืช กรณีผลิตลำไยนอกฤดูอย่างเดียว พื้นที่ 1-5 ไร่ จำนวน 3 ราย พื้นที่ 8 ไร่

ค่าแรงพ่นยา รวม = จำนวนวันที่ทำ(วัน) x จำนวนแรงงาน(คน) x อัตราค่าแรงงาน(บาท)

ค่าแรงงานต่อไร่ = $\frac{\text{ค่าแรงงานรวม(บาท)}}{\text{จำนวนไร่(ไร่)}}$

ตำบลท่าตุ้ม จำนวน 1 คน (ปีที่ 1-3)

จำนวนวันที่ทำ	3	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	2	คน
คุณ อัตราค่าแรงงาน	<u>200</u>	บาท
ค่าแรงพ่นยาเท่ากับ	<u>1,200</u>	บาท

ตำบลน้ำดิบ จำนวน 2 คน (ปีที่ 1-3)

คนที่ 1

จำนวนวันที่ทำ	1	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	1	คน
คุณ อัตราค่าแรงงาน	<u>200</u>	บาท
ค่าแรงพ่นยาเท่ากับ	<u>200</u>	บาท

คนที่ 2

จำนวนวันที่ทำ	2	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	2	คน
คุณ อัตราค่าแรงงาน	<u>150</u>	บาท
ค่าแรงพ่นยาเท่ากับ	<u>600</u>	บาท

ค่าแรงรวม 2,000 บาท

หาร พื้นที่ปลูกรวม 8 ไร่

ต้นทุนต่อไร่ 250 บาท

ตำบลท่าตุ้ม จำนวน 1 คน (ปีที่ 4-10 ปีขึ้นไป)

จำนวนวันที่ทำ	2	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	1	คน
คุณ อัตราค่าแรงงาน	170	บาท
ค่าแรงพ่นยาเท่ากับ	340	บาท

ตำบลน้ำดิบ จำนวน 2 คน (ปีที่ 4-10 ปีขึ้นไป)

คนที่ 1

จำนวนวันที่ทำ	1	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	1	คน
คุณ อัตราค่าแรงงาน	170	บาท
ค่าแรงพ่นยาเท่ากับ	170	บาท

คนที่ 2

จำนวนวันที่ทำ	1	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	1	คน
คุณ อัตราค่าแรงงาน	170	บาท
ค่าแรงพ่นยาเท่ากับ	170	บาท
ค่าแรงรวม	680	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	8	ไร่
ต้นทุนต่อไร่	85	บาท

ส่วนอีก 2 กรณีและในพื้นที่ 6-10 ไร่ ใช้วิธีคำนวณเหมือนกันโดยได้ข้อมูลจากแบบสอบถามผลที่ได้จากการคำนวณนำมาบันทึกดังแสดงในตารางที่ 4-34

ตัวอย่างที่ ข.8 แสดงการคำนวณค่าแรงพ่นยาป้องกันแมลงและกำจัดเชื้อรา กรณีผลิตลำไยนอกฤดู
อย่างเดียว พื้นที่ 1-5 ไร่ จำนวน 3 ราย พื้นที่ 8 ไร่

ค่าแรงงานรวม = จำนวนวันที่ทำ/ครั้ง(วัน) x จำนวนแรงงาน(คน) x อัตราค่าแรงงาน(บาท) x จำนวนครั้ง/ปี(ครั้ง)

$$\text{ค่าแรงงานต่อไร่} = \frac{\text{ค่าแรงงานรวม}}{\text{จำนวนไร่รวม}}$$

ตำบลทำตุ้ม จำนวน 1 คน พื้นที่ 4 ไร่ (ปีที่ 1-4)

จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	2	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	1	คน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อวันต่อคน	170	บาท
คุณ จำนวนครั้งที่ทำต่อปี	2	ครั้ง
ค่าแรงงาน เท่ากับ	<u>680</u>	บาท

ตำบลน้ำดิบ จำนวน 2 ราย พื้นที่ 4 ไร่ (ปีที่ 1-4)

คนที่ 1

จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	1	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	1	คน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อวันต่อคน	170	บาท
คุณ จำนวนครั้งที่ทำต่อปี	2	ครั้ง
ค่าแรงงาน เท่ากับ	<u>340</u>	บาท

คนที่ 2

จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	2	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	1	คน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อวันต่อคน	170	บาท
คุณ จำนวนครั้งที่ทำต่อปี	2	ครั้ง
ค่าแรงงาน เท่ากับ	<u>680</u>	บาท

ค่าแรงรวม 1,700 บาท

หาร พื้นที่ปลูกรวม 8 ไร่

ต้นทุนต่อไร่ 212.50 บาท

ตำบลทำตุ้ม จำนวน 1 คน พื้นที่ 4 ไร่ (ปีที่ 5-10 ปีขึ้นไป)

จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	2	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	2	คน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อวันต่อคน	170	บาท
คุณ จำนวนครั้งที่ทำต่อปี	3	ครั้ง
ค่าแรงงาน เท่ากับ	<u>2,040</u>	บาท

ตำบลน้ำดิบ จำนวน 2 ราย พื้นที่ 4 ไร่ (ปีที่ 5-10 ปีขึ้น)

คนที่ 1

จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	1	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	2	คน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อวันต่อคน	170	บาท
คุณ จำนวนครั้งที่ทำต่อปี	2	ครั้ง
ค่าแรงงาน เท่ากับ	680	บาท

คนที่ 2

จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	2	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	1	คน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อวันต่อคน	170	บาท
คุณ จำนวนครั้งที่ทำต่อปี	3	ครั้ง
ค่าแรงงาน เท่ากับ	1,020	บาท

ค่าแรงรวม	3,740	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	8	ไร่
ต้นทุนต่อไร่	467.50	บาท

ส่วนอีก 2 กรณีและในพื้นที่ 6-10 ไร่ ใช้วิธีคำนวณเหมือนกัน โดยได้ข้อมูลจากแบบสอบถามผลที่ได้จากการคำนวณนำมาบันทึกดังแสดงในตารางที่ 4-35

ตัวอย่างที่ ข.9 แสดงการคำนวณค่าแรงตัดแต่งกิ่ง กรณีผลิตลำไยนอกฤดูอย่างเดียว พื้นที่ 1-5 ไร่ จำนวน 3 คน พื้นที่ปลูกรวม 8 ไร่ โดยใช้สูตรในการคำนวณดังนี้

ค่าแรงงานรวม = จำนวนวันที่ทำ/ครั้ง(วัน) x จำนวนแรงงาน(คน) x อัตราค่าแรงงาน(บาท)

$$\text{ค่าแรงงานต่อไร่} = \frac{\text{ค่าแรงงานรวม}}{\text{จำนวนไร่รวม}}$$

ตำบลท่าตูม จำนวน 1 คน (ปีที่ 2-4)

จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	3	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	1	คน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อวันต่อคน	<u>200</u>	บาท
ค่าแรงงาน เท่ากับ	<u>600</u>	บาท

ตำบลน้ำดิบ จำนวน 2 คน (ปีที่ 2-4)

คนที่ 1

จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	2	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	1	คน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อวันต่อคน	<u>170</u>	บาท
ค่าแรงงาน เท่ากับ	<u>340</u>	บาท

คนที่ 2

จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	2	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	2	คน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อวันต่อคน	<u>170</u>	บาท
ค่าแรงงาน เท่ากับ	<u>680</u>	บาท

ค่าแรงรวม 1,620 บาท

หาร พื้นที่ปลูกรวม 8 ไร่

ต้นทุนต่อไร่ 202.50 บาท

ตำบลท่าตูม จำนวน 1 คน (ปีที่ 5-10 ปีขึ้นไป)

จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	3	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	2	คน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อวันต่อคน	<u>200</u>	บาท
ค่าแรงงาน เท่ากับ	<u>1,200</u>	บาท

ตำบลนำดิบ จำนวน 2 คน (ปีที่ 5-10 ปีขึ้นไป)

คนที่ 1

จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	2	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	2	คน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อวันต่อคน	<u>200</u>	บาท
ค่าแรงงาน เท่ากับ	<u>800</u>	บาท

คนที่ 2

จำนวนวันที่ทำต่อครั้ง	3	วัน
คุณ จำนวนแรงงานที่ใช้	2	คน
คุณ อัตราค่าแรงงานต่อวันต่อคน	<u>200</u>	บาท
ค่าแรงงาน เท่ากับ	<u>1,200</u>	บาท
ค่าแรงรวม	3,200	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	8	ไร่
ต้นทุนต่อไร่	<u>400</u>	บาท

ส่วนอีก 2 กรณีและในพื้นที่ 6-10 ไร่ ใช้วิธีคำนวณเหมือนกันโดยได้ข้อมูลจากแบบสอบถามผลที่ได้จากการคำนวณนำมาบันทึกดังแสดงในตารางที่ 4-36

ตัวอย่างที่ ข.10 แสดงการคำนวณค่าไม้ค้ำ กรณีผลิตนอกฤดูอย่างเดียว พื้นที่ 1-5 ไร่ จำนวน 3 คน พื้นที่ปลูกรวม 8 ไร่ โดยใช้สูตรดังนี้

ค่าไม้ค้ำรวม = จำนวนต้นรวม x จำนวนไม้ค้ำต่อต้น x ราคาไม้ค้ำต่ออัน

ค่าไม้ค้ำต่อไร่ = $\frac{\text{ค่าไม้ค้ำรวม}}{\text{จำนวนไร่}}$

ตำบลท่าตุ้ม จำนวน 1 คน (ปีที่ 3)

จำนวนต้นที่ปลูก	100	ต้น
คุณ จำนวนไม้ค้ำที่ใช้ต่อต้น	3	อัน
คุณ ราคาไม้ค้ำต่ออัน	<u>10</u>	บาท
ค่าไม้ค้ำ เท่ากับ	<u>3,000</u>	บาท

ตำบลน้ำดิบ จำนวน 2 คน (ปีที่ 3)

คนที่ 1

จำนวนต้นไม้ปลูก	25	ต้น
คุณ จำนวนไม้ค้ำที่ใช้ต่อต้น	3	อัน
คุณ ราคาไม้ค้ำต่ออัน	<u>20</u>	บาท
ค่าไม้ค้ำ เท่ากับ	<u>1,500</u>	บาท

คนที่ 2

จำนวนต้นไม้ปลูก	600	ต้น
คุณ จำนวนไม้ค้ำที่ใช้ต่อต้น	3	อัน
คุณ ราคาไม้ค้ำต่ออัน	<u>15</u>	บาท
ค่าไม้ค้ำ เท่ากับ	<u>2,700</u>	บาท
ดังนั้นค่าไม้ค้ำรวม เท่ากับ	7,200	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	<u>8</u>	ไร่
ต้นทุนต่อไร่ เท่ากับ	<u>900</u>	บาท

ตำบลท่าตูม จำนวน 1 คน (ปีที่ 5)

จำนวนต้นไม้ปลูก	100	ต้น
คุณ จำนวนไม้ค้ำที่ใช้ต่อต้น	6	อัน
คุณ ราคาไม้ค้ำต่ออัน	<u>10</u>	บาท
ค่าไม้ค้ำ เท่ากับ	<u>6,000</u>	บาท

ตำบลน้ำดิบ จำนวน 2 คน (ปีที่ 5)

คนที่ 1

จำนวนต้นไม้ปลูก	25	ต้น
คุณ จำนวนไม้ค้ำที่ใช้ต่อต้น	6	อัน
คุณ ราคาไม้ค้ำต่ออัน	<u>20</u>	บาท
ค่าไม้ค้ำ เท่ากับ	<u>3,000</u>	บาท

คนที่ 2

จำนวนต้นไม้ปลูก	60	ต้น
คุณ จำนวนไม้ค้ำที่ใช้ต่อต้น	6	อัน
คุณ ราคาไม้ค้ำต่ออัน	<u>15</u>	บาท
ค่าไม้ค้ำ เท่ากับ	<u>5,400</u>	บาท
ดังนั้นค่าไม้ค้ำรวม เท่ากับ	14,400	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	<u>8</u>	ไร่
ต้นทุนต่อไร่ เท่ากับ	<u>1,800</u>	บาท

ตำบลท่าซุ่ม จำนวน 1 คน (ปีที่ 7)

จำนวนต้นไม้ปลูก	100	ต้น
คุณ จำนวนไม้ค้ำที่ใช้ต่อต้น	8	อัน
คุณ ราคาไม้ค้ำต่ออัน	<u>10</u>	บาท
ค่าไม้ค้ำ เท่ากับ	<u>8,000</u>	บาท

ตำบลน้ำดิบ จำนวน 2 คน (ปีที่ 7)คนที่ 1

จำนวนต้นไม้ปลูก	25	ต้น
คุณ จำนวนไม้ค้ำที่ใช้ต่อต้น	8	อัน
คุณ ราคาไม้ค้ำต่ออัน	<u>20</u>	บาท
ค่าไม้ค้ำ เท่ากับ	<u>4,000</u>	บาท

คนที่ 2

จำนวนต้นไม้ปลูก	60	ต้น
คุณ จำนวนไม้ค้ำที่ใช้ต่อต้น	8	อัน
คุณ ราคาไม้ค้ำต่ออัน	<u>15</u>	บาท
ค่าไม้ค้ำ เท่ากับ	<u>7,200</u>	บาท

ดังนั้นค่าไม้ค้ำรวม เท่ากับ	19,200	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	<u>8</u>	ไร่
ต้นทุนต่อไร่ เท่ากับ	<u>2,400</u>	บาท

ตำบลท่าตูม จำนวน 1 คน (ปีที่ 9)

จำนวนต้นไม้ปลูก	100	ต้น
คุณ จำนวนไม้ค้ำที่ใช้ต่อต้น	10	อัน
คุณ ราคาไม้ค้ำต่ออัน	<u>10</u>	บาท
ค่าไม้ค้ำ เท่ากับ	<u>10,000</u>	บาท

ตำบลน้ำดิบ จำนวน 2 คน (ปีที่ 9)

คนที่ 1

จำนวนต้นไม้ปลูก	25	ต้น
คุณ จำนวนไม้ค้ำที่ใช้ต่อต้น	10	อัน
คุณ ราคาไม้ค้ำต่ออัน	<u>20</u>	บาท
ค่าไม้ค้ำ เท่ากับ	<u>5,000</u>	บาท

คนที่ 2

จำนวนต้นไม้ปลูก	60	ต้น
คุณ จำนวนไม้ค้ำที่ใช้ต่อต้น	10	อัน
คุณ ราคาไม้ค้ำต่ออัน	<u>15</u>	บาท
ค่าไม้ค้ำ เท่ากับ	<u>9,000</u>	บาท
ดังนั้นค่าไม้ค้ำรวม เท่ากับ	24,000	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	8	ไร่
ต้นทุนต่อไร่ เท่ากับ	<u>3,000</u>	บาท

ตำบลท่าตูม จำนวน 1 คน (ปีที่ 11)

จำนวนต้นไม้ปลูก	100	ต้น
คุณ จำนวนไม้ค้ำที่ใช้ต่อต้น	11	อัน
คุณ ราคาไม้ค้ำต่ออัน	<u>10</u>	บาท
ค่าไม้ค้ำ เท่ากับ	<u>11,000</u>	บาท

ตำบลน้ำดิบ จำนวน 2 คน (ปีที่ 11)

คนที่ 1

จำนวนตันที่ปลูก	25	ตัน
คุณ จำนวนไม้ค้ำที่ใช้ต่อตัน	11	อัน
คุณ ราคาไม้ค้ำต่ออัน	<u>20</u>	บาท
ค่าไม้ค้ำ เท่ากับ	<u>5,500</u>	บาท

คนที่ 2

จำนวนตันที่ปลูก	60	ตัน
คุณ จำนวนไม้ค้ำที่ใช้ต่อตัน	11	อัน
คุณ ราคาไม้ค้ำต่ออัน	<u>15</u>	บาท
ค่าไม้ค้ำ เท่ากับ	<u>9,900</u>	บาท
ดังนั้นค่าไม้ค้ำรวม เท่ากับ	26,400	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	8	ไร่
ต้นทุนต่อไร่	<u>3,300</u>	บาท

ส่วนอีก 2 กรณีและในพื้นที่ 6-10 ไร่ ใช้วิธีคำนวณเหมือนกันโดยได้ข้อมูลจากแบบสอบถามผลที่ได้จากการคำนวณนำมาบันทึกดังแสดงในตารางที่ 4-37

ตัวอย่างที่ ข.11 แสดงการคำนวณค่าน้ำมันเบนซิน ค่าน้ำมันหล่อลื่น และค่าไฟฟ้า กรณีผลิตลำไยนอกฤดูอย่างเดียว พื้นที่ 1-5 ไร่ จำนวน 3 ราย พื้นที่ปลูกรวม 8 ไร่

$$\begin{aligned} \text{ค่าน้ำมันเบนซินรวม} &= \text{ปริมาณน้ำมัน/ครั้ง(ลิตร)} \times \text{ราคาน้ำมัน(บาท)} \times \text{จำนวนครั้ง/ปี(ครั้ง)} \\ \text{ค่าน้ำมันเบนซินต่อไร่} &= \frac{\text{จำนวนเงินรวม}}{\text{จำนวนไร่}} \end{aligned}$$

ค่าน้ำมันเบนซิน

ตำบลท่าตุ้ม จำนวน 1 คน พื้นที่ปลูก 4 ไร่

ปริมาณน้ำมันที่ใช้ต่อครั้ง	8	ลิตร
คุณ ราคาน้ำมันลิตรละ	36.34	บาท
คุณ จำนวนที่ใช้ต่อปี	4	ครั้ง
ค่าน้ำมันเบนซิน เท่ากับ	<u>1,162.88</u>	บาท

ตำบลน้ำดิบ จำนวน 2 คน พื้นที่ปลูก 4 ไร่

คนที่ 1

ปริมาณน้ำมันที่ใช้ต่อครั้ง	2	ลิตร
คุณ ราคาน้ำมันลิตรละ	36.34	บาท
คุณ จำนวนที่ใช้ต่อปี	4	ครั้ง
ค่าน้ำมันเบนซิน เท่ากับ	<u>290.72</u>	บาท

คนที่ 2

ปริมาณน้ำมันที่ใช้ต่อครั้ง	6	ลิตร
คุณ ราคาน้ำมันลิตรละ	36.34	บาท
คุณ จำนวนที่ใช้ต่อปี	4	ครั้ง
ค่าน้ำมันเบนซิน เท่ากับ	<u>872.16</u>	บาท

ดังนั้นค่าน้ำมันเบนซินรวม เท่ากับ 2,325.76 บาท

หาร พื้นที่ปลูกรวม 8 ไร่

ต้นทุนต่อไร่ เท่ากับ 290.72 บาท

ค่าน้ำมันหล่อลื่น(จากการสอบถาม)

ตำบลท่าตูม

ใช้น้ำมันหล่อลื่นประมาณ 280 บาท

ตำบลน้ำดิบ

คนที่ 1 ใช้น้ำมันหล่อลื่นประมาณ 100 บาท

คนที่ 2 ใช้น้ำมันหล่อลื่นประมาณ 300 บาท

ดังนั้นค่าน้ำมันหล่อลื่นเท่ากับ 680 บาท

หาร พื้นที่ปลูก 8 ไร่

ต้นทุนต่อไร่ 85 บาท

ค่าไฟฟ้า

ตำบลท่าตูม

ใช้ไฟฟ้าครั้งละ 40 บาท จำนวน 8 ครั้งเป็นจำนวนเงิน 320 บาท

ค่าบิลน้ำดิบ

คนที่ 1 ใช้ไฟฟ้าครั้งละ 15 บาท จำนวน 6 ครั้ง เป็นจำนวนเงิน	90	บาท
คนที่ 2 ใช้ไฟฟ้า ครั้งละ 20 บาท จำนวน 8 ครั้งเป็นจำนวนเงิน	<u>160</u>	บาท
ดังนั้นค่าไฟฟ้ารวมเท่ากับ	570	บาท
หาร พื้นที่ปลูก	<u>8</u>	ไร่
ต้นทุนต่อไร่	<u>71.25</u>	บาท

ส่วนอีก 2 กรณี รวมถึงการคำนวณในปีที่ 5 ขึ้นไป และในพื้นที่ 6-10 ไร่ ใช้วิธีการคำนวณเหมือนกันโดยได้ข้อมูลจากแบบสอบถามผลที่ได้จากการคำนวณนำมาบันทึกดังแสดงในตารางที่ 4-38 ถึง ตารางที่ 4-39

$$\text{ค่าเช่าที่ดินต่อไร่} = \frac{\text{ค่าเช่ารวมทั้งสิ้น}}{\text{จำนวนไร่}}$$

ตัวอย่างที่ ข.12 แสดงการคำนวณค่าเช่าที่ดิน พื้นที่ 1-5 ไร่
กรณีผลิตลำไยในฤดูอย่างเดียว (มีทั้งการเช่าซื้อ และเช่า)

ค่าเช่ารวมทั้งสิ้น	260,280	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	<u>228</u>	ไร่
ค่าเช่าที่ดินต่อไร่	<u>1,141.58</u>	บาท

กรณีผลิตลำไยทั้งในและนอกฤดู (ไม่มีการเช่าซื้อ มีแต่เฉพาะการเช่า)

ค่าเช่ารวมทั้งสิ้น	3,960	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	<u>33</u>	ไร่
ค่าเช่าที่ดินต่อไร่	<u>120</u>	บาท

กรณีผลิตลำไยนอกฤดูอย่างเดียว (ไม่มีการเช่าซื้อ มีแต่เฉพาะการเช่า)

ค่าเช่ารวมทั้งสิ้น	960	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	<u>8</u>	ไร่
ค่าเช่าที่ดินต่อไร่	<u>120</u>	บาท

การคำนวณ พื้นที่ 6-10 ไร่ ใช้วิธีการคำนวณ แบบเดียวกัน โดยได้ข้อมูลจากแบบสอบถามผลที่ได้จากการคำนวณนำมาบันทึกดังแสดงในตารางที่ 4-40

ตัวอย่างที่ ข.13 แสดงการคำนวณค่าภาษีที่ดิน พื้นที่ 1-5 ไร่

$$\text{ค่าภาษีที่ดินต่อไร่} = \frac{\text{ภาษีที่ดินรวมทั้งสิ้น}}{\text{จำนวนไร่}}$$

กรณีผลิตลำไยในฤดูอย่างเดียว

เช่าที่ดินจำนวน	228	ไร่
คูณ อัตราภาษีที่ดินไร่ละ	<u>40</u>	บาท
ภาษีที่ดิน เท่ากับ	9,120	บาท
ไม่เช่าที่ดิน	437	ไร่
คูณ ภาษีที่นาไร่ละ	<u>5</u>	บาท
ภาษีที่ดิน เท่ากับ	2,185	บาท

ดังนั้น ค่าภาษีที่ดินรวมเท่ากับ 11,305 บาท

หาร พื้นที่ปลูกรวม 665 ไร่

ต้นทุนเฉลี่ยต่อไร่ เท่ากับ 17 บาท

กรณีผลิตลำไยทั้งในและนอกฤดู

เช่าที่ดินจำนวน	33	ไร่
คูณ อัตราภาษีที่ดินไร่ละ	<u>40</u>	บาท
ภาษีที่ดิน เท่ากับ	1,320	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	<u>33</u>	ไร่
ต้นทุนเฉลี่ยต่อไร่ เท่ากับ	<u>40</u>	บาท

กรณีผลิตลำไยนอกฤดูอย่างเดียว

เช่าที่ดินจำนวน	8	ไร่
คูณ อัตราภาษีที่ดินไร่ละ	<u>40</u>	บาท
ภาษีที่ดิน เท่ากับ	320	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	<u>8</u>	ไร่
ต้นทุนเฉลี่ยต่อไร่	<u>40</u>	บาท

การคำนวณ พื้นที่ 6-10 ไร่ ใช้วิธีการคำนวณ แบบเดียวกัน โดยได้ข้อมูลจากแบบสอบถาม
ผลที่ได้จากการคำนวณนำมาบันทึกดังแสดงในตารางที่ 4-41

ตัวอย่างที่ ข.14 แสดงการคำนวณดอกเบี้ยจ่าย พื้นที่ 1-5 ไร่

$$\text{ดอกเบี้ยจ่ายต่อไร่} = \frac{\text{ดอกเบี้ยจ่ายทั้งสิ้น}}{\text{จำนวนไร่}}$$

กรณีผลิตลำไยในฤดูอย่างเดียว

จำนวนเงินกู้รวม	2,309,000	บาท
คูณ อัตราดอกเบี้ยร้อยละ	6.75	
ค่าดอกเบี้ยจ่ายเท่ากับ	155,857.50	บาท
หาร พื้นที่ที่กู้	143	ไร่
ต้นทุนเฉลี่ยต่อไร่ เท่ากับ	1,089.91	บาท

กรณีผลิตทั้งในและนอกฤดู

จำนวนเงินกู้รวม	150,000	บาท
คูณ อัตราดอกเบี้ยร้อยละ	6.75	
ค่าดอกเบี้ยจ่ายเท่ากับ	10,125	บาท
หาร พื้นที่	9	ไร่
ต้นทุนเฉลี่ยต่อไร่ เท่ากับ	1,125	บาท

กรณีผลิตนอกฤดูอย่างเดียว

ไม่มีการกู้

การคำนวณ พื้นที่ 6-10 ไร่ ใช้วิธีการคำนวณ แบบเดียวกัน โดยได้ข้อมูลจากแบบสอบถาม
ผลที่ได้จากการคำนวณนำมาบันทึกดังแสดงในตารางที่ 4-42

ตัวอย่างที่ ข.15 แสดงการคำนวณค่าซ่อมแซม พื้นที่ 1-5 ไร่ ปีที่ 2-4 กรณีผลิตลำไยนอกฤดูอย่าง
เดียว

$$\text{ค่าซ่อมแซมต่อไร่(บาท)} = \frac{\text{ค่าซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์ต่อปี(บาท)}}{\text{จำนวนพื้นที่(ไร่)}}$$

เครื่องสูบน้ำราคารวม	130,000	บาท
คุณ อัตราค่าซ่อมแซมร้อยละ	<u>3</u>	
ดังนั้นค่าซ่อมแซมต่อปีเท่ากับ	3,900	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	<u>8</u>	ไร่
ต้นทุนเฉลี่ยต่อไร่	<u>487.50</u>	บาท
เครื่องพ่นยาราคารวม	13,100	บาท
คุณ อัตราค่าซ่อมแซมร้อยละ	<u>3</u>	
ดังนั้นค่าซ่อมแซมต่อปีเท่ากับ	393	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	<u>8</u>	ไร่
ต้นทุนเฉลี่ยต่อไร่	<u>49.13</u>	บาท
เครื่องตัดหญ้าราคารวม	11,750	บาท
คุณ อัตราค่าซ่อมแซมร้อยละ	<u>3</u>	
ดังนั้นค่าซ่อมแซมต่อปีเท่ากับ	352.50	บาท
หาร พื้นที่ปลูกรวม	<u>8</u>	ไร่
ต้นทุนเฉลี่ยต่อไร่	<u>44.06</u>	บาท

การคำนวณกรณีอื่นและพื้นที่ 6-10 ไร่ ใช้วิธีการคำนวณแบบเดียวกัน โดยได้ข้อมูลจากแบบสอบถามผลที่ได้จากการคำนวณนำไปบันทึกดังแสดงในตารางที่ 4-43 ถึง ตารางที่ 4-48

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ตารางที่ ข.1 แสดงราคาที่เกี่ยวข้องการขายได้รายเดือน : ลำไยทั้งซ้อพันธุ์อีดอผลขนาดคละ

ปี	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
2543	32.78	33.71	29.75	34.19	32.44	22.58	14.02	10.87	21.33	21.00	27.33	34.00
2544	30.00	32.00	29.25	27.00	34.00	33.59	22.51	26.97	25.75	24.40	16.60	-
2545	-	-	-	-	-	21.15	12.99	8.87	16.40	20.75	23.50	24.00
2546	19.50	18.00	-	-	-	21.62	17.12	11.30	10.70	-	15.00	18.83
2547	21.12	22.55	22.60	22.60	16.60	16.00	7.36	7.97	12.51	18.25	24.40	21.84
2548	22.90	13.25	11.94	11.00	13.25	14.94	11.63	9.63	11.67	22.00	22.12	20.62
2549	24.75	24.12	24.25	21.00	21.80	22.00	10.15	8.60	14.28	16.22	15.41	16.37
2550	18.58	20.44	22.10	16.60	-	-	9.47	7.78	12.00	19.73	19.50	21.65
2551	22.50	22.00	19.50	21.50	23.50	16.50	14.90	19.96	24.12	18.94	22.06	24.78
2552	23.79	21.75	19.90	19.98	21.00	17.91	9.80	9.008	10.15	-	-	-

ที่มา : สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (2552)

ตัวอย่างที่ ข.15 แสดงการคำนวณรายได้จากการจำหน่ายลำไยต่อไร่ต่อปี พื้นที่ 1-5 ไร่ ของเกษตรกรตำบลน้ำดิบและตำบลท่าตุ้ม

ปริมาณผลผลิตรวม = ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น x จำนวนต้น

รายได้จากการจำหน่ายลำไย = ปริมาณผลผลิตรวม x ราคาเฉลี่ย

รายได้ต่อไร่ = $\frac{\text{รายได้จากการจำหน่ายลำไยรวม}}{\text{จำนวนไร่}}$

กรณีผลิตลำไยในฤดูอย่างเดียว

<u>ปีที่ 5</u>	ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	50	กิโลกรัม
คูณ	จำนวนต้น	14,815	ต้น
	ปริมาณผลผลิตรวม	740,750	กิโลกรัม
คูณ	ราคาเฉลี่ย	11.74	บาท
	รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	8,696,405	บาท
หาร	พื้นที่รวม	665	ไร่
	รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	13,077.30	บาท

<u>ปีที่ 6</u>	ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	60	กิโลกรัม
คูณ	จำนวนต้น	14,815	ต้น
	ปริมาณผลผลิตรวม	888,900	กิโลกรัม
คูณ	ราคาเฉลี่ย	11.74	บาท
	รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	10,435,686	บาท
หาร	พื้นที่รวม	665	ไร่
	รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	15,692.74	บาท

<u>ปีที่ 7</u>	ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	70	กิโลกรัม
<u>คุณ</u>	จำนวนต้น	<u>14,815</u>	ต้น
	ปริมาณผลผลิตรวม	1,037,050	กิโลกรัม
<u>คุณ</u>	ราคาเฉลี่ย	<u>11.74</u>	บาท
	รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	12,174,967	บาท
<u>หาร</u>	พื้นที่รวม	<u>665</u>	ไร่
	รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	<u>18,308.18</u>	บาท
<u>ปีที่ 8</u>	ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	80	กิโลกรัม
<u>คุณ</u>	จำนวนต้น	<u>14,815</u>	ต้น
	ปริมาณผลผลิตรวม	1,185,200	กิโลกรัม
<u>คุณ</u>	ราคาเฉลี่ย	<u>11.74</u>	บาท
	รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	13,914,248	บาท
<u>หาร</u>	พื้นที่รวม	<u>665</u>	ไร่
	รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	<u>20,923.73</u>	บาท
<u>ปีที่ 9</u>	ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	90	กิโลกรัม
<u>คุณ</u>	จำนวนต้น	<u>14,815</u>	ต้น
	ปริมาณผลผลิตรวม	1,333,350	กิโลกรัม
<u>คุณ</u>	ราคาเฉลี่ย	<u>11.74</u>	บาท
	รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	15,653,529	บาท
<u>หาร</u>	พื้นที่รวม	<u>665</u>	ไร่
	รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	<u>23,539.17</u>	บาท
<u>ปีที่ 10</u>	ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	100	กิโลกรัม
<u>คุณ</u>	จำนวนต้น	<u>14,815</u>	ต้น
	ปริมาณผลผลิตรวม	1,481,500	กิโลกรัม
<u>คุณ</u>	ราคาเฉลี่ย	<u>11.74</u>	บาท
	รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	17,392,810	บาท
<u>หาร</u>	พื้นที่รวม	<u>665</u>	ไร่
	รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	<u>26,154.61</u>	บาท

กรณีผลิตลำไยทั้งในและนอกฤดู

ปีที่ 5

(ในสวนในฤดู) ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	50	กิโลกรัม
<u>คุณ จำนวนต้น</u>	<u>385</u>	ต้น
ปริมาณผลผลิตรวม	19,250	กิโลกรัม
<u>คุณ ราคาเฉลี่ย</u>	<u>11.74</u>	บาท
รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	<u>225,995</u>	บาท
(ในสวนนอกฤดู) ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	40	กิโลกรัม
<u>คุณ จำนวนต้น</u>	<u>330</u>	ต้น
ปริมาณผลผลิตรวม	13,200	กิโลกรัม
<u>คุณ ราคาเฉลี่ย</u>	<u>21.28</u>	บาท
รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	<u>280,896</u>	บาท
รายได้จากการจำหน่ายลำไยรวม เท่ากับ	506,891	บาท
<u>หาร พื้นที่รวม</u>	<u>33</u>	ไร่
รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	<u>15,360.33</u>	บาท

ปีที่ 6

(ในสวนในฤดู) ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	60	กิโลกรัม
<u>คุณ จำนวนต้น</u>	<u>385</u>	ต้น
ปริมาณผลผลิตรวม	23,100	กิโลกรัม
<u>คุณ ราคาเฉลี่ย</u>	<u>11.74</u>	บาท
รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	<u>271,194</u>	บาท
(ในสวนนอกฤดู) ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	50	กิโลกรัม
<u>คุณ จำนวนต้น</u>	<u>330</u>	ต้น
ปริมาณผลผลิตรวม	16,500	กิโลกรัม
<u>คุณ ราคาเฉลี่ย</u>	<u>21.28</u>	บาท
รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	<u>351,120</u>	บาท

รายได้จากการจำหน่ายลำไยรวม เท่ากับ	622,314	บาท
<u>หาร</u> พื้นที่รวม	<u>33</u>	ไร่
รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	<u>18,858</u>	บาท

ปีที่ 7

(ในสวนในฤดู) ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	70	กิโลกรัม
<u>คูณ</u> จำนวนต้น	<u>385</u>	ต้น
ปริมาณผลผลิตรวม	26,950	กิโลกรัม
<u>คูณ</u> ราคาเฉลี่ย	<u>11.74</u>	บาท
รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	<u>316,393</u>	บาท
(ในสวนนอกฤดู) ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	60	กิโลกรัม
<u>คูณ</u> จำนวนต้น	<u>330</u>	ต้น
ปริมาณผลผลิตรวม	19,800	กิโลกรัม
<u>คูณ</u> ราคาเฉลี่ย	<u>21.28</u>	บาท
รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	<u>421,344</u>	บาท
รายได้จากการจำหน่ายลำไยรวม เท่ากับ	737,737	บาท
<u>หาร</u> พื้นที่รวม	<u>33</u>	ไร่
รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	<u>22,355.67</u>	บาท

ปีที่ 8

(ในสวนในฤดู) ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	80	กิโลกรัม
<u>คูณ</u> จำนวนต้น	<u>385</u>	ต้น
ปริมาณผลผลิตรวม	30,800	กิโลกรัม
<u>คูณ</u> ราคาเฉลี่ย	<u>11.74</u>	บาท
รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	<u>361,592</u>	บาท

(ในสวนนอกฤดู)ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	70	กิโลกรัม
<u>คุณ</u> จำนวนต้น	<u>330</u>	ต้น
ปริมาณผลผลิตรวม	23,100	กิโลกรัม
<u>คุณ</u> ราคาเฉลี่ย	<u>21.28</u>	บาท
รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	<u>491,568</u>	บาท
รายได้จากการจำหน่ายลำไยรวม เท่ากับ	853,160	บาท
<u>หาร</u> พื้นที่รวม	<u>33</u>	ไร่
รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	<u>25,853.33</u>	บาท
ปีที่ 9		
(ในสวนในฤดู) ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	90	กิโลกรัม
<u>คุณ</u> จำนวนต้น	<u>385</u>	ต้น
ปริมาณผลผลิตรวม	34,650	กิโลกรัม
<u>คุณ</u> ราคาเฉลี่ย	<u>11.74</u>	บาท
รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	<u>406,791</u>	บาท
(ในสวนนอกฤดู)ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	80	กิโลกรัม
<u>คุณ</u> จำนวนต้น	<u>330</u>	ต้น
ปริมาณผลผลิตรวม	26,400	กิโลกรัม
<u>คุณ</u> ราคาเฉลี่ย	<u>21.28</u>	บาท
รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	<u>561,792</u>	บาท
รายได้จากการจำหน่ายลำไยรวม เท่ากับ	968,583	บาท
<u>หาร</u> พื้นที่รวม	<u>33</u>	ไร่
รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	<u>29,351</u>	บาท

ปีที่ 10

(ในสวนในฤดู)	ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	100	กิโลกรัม
	<u>คุณ</u> จำนวนต้น	<u>385</u>	ต้น
	ปริมาณผลผลิตรวม	38,500	กิโลกรัม
	<u>คุณ</u> ราคาเฉลี่ย	<u>11.74</u>	บาท
	รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	<u>451,990</u>	บาท
(ในสวนนอกฤดู)	ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	90	กิโลกรัม
	<u>คุณ</u> จำนวนต้น	<u>330</u>	ต้น
	ปริมาณผลผลิตรวม	29,700	กิโลกรัม
	<u>คุณ</u> ราคาเฉลี่ย	<u>21.28</u>	บาท
	รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	<u>632,016</u>	บาท
	รายได้จากการจำหน่ายลำไยรวม เท่ากับ	1,084,006	บาท
	<u>หาร</u> พื้นที่รวม	<u>33</u>	ไร่
	รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	<u>32,848.67</u>	บาท

หมายเหตุ ลำไยนอกฤดูจะมีปริมาณผลผลิตน้อยกว่าลำไยในฤดูประมาณ 10 กิโลกรัม เนื่องจากเกษตรกรจะมีการคัดออกให้เหลือแต่ผลสมบูรณ์(จากการสอบถาม)

กรณีผลิตลำไยนอกฤดูอย่างเดียว

<u>ปีที่ 5</u>	ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	40	กิโลกรัม
	<u>คุณ</u> จำนวนต้น	<u>185</u>	ต้น
	ปริมาณผลผลิตรวม	7,400	กิโลกรัม
	<u>คุณ</u> ราคาเฉลี่ย	<u>21.28</u>	บาท
	รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	157,472	บาท
	<u>หาร</u> พื้นที่รวม	<u>8</u>	ไร่
	รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	<u>19,684</u>	บาท

<u>ปีที่ 6</u>	ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	50	กิโลกรัม
	คุณ จำนวนต้น	<u>185</u>	ต้น
	ปริมาณผลผลิตรวม	9,250	กิโลกรัม
	คุณ ราคาเฉลี่ย	<u>21.28</u>	บาท
	รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	196,840	บาท
	หาร พื้นที่รวม	8	ไร่
	รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	<u>24,605</u>	บาท
<u>ปีที่ 7</u>	ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	60	กิโลกรัม
	คุณ จำนวนต้น	<u>185</u>	ต้น
	ปริมาณผลผลิตรวม	11,100	กิโลกรัม
	คุณ ราคาเฉลี่ย	<u>21.28</u>	บาท
	รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	236,208	บาท
	หาร พื้นที่รวม	8	ไร่
	รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	<u>29,526</u>	บาท
<u>ปีที่ 8</u>	ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	70	กิโลกรัม
	คุณ จำนวนต้น	<u>185</u>	ต้น
	ปริมาณผลผลิตรวม	12,950	กิโลกรัม
	คุณ ราคาเฉลี่ย	<u>21.28</u>	บาท
	รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	275,576	บาท
	หาร พื้นที่รวม	8	ไร่
	รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	<u>34,447</u>	บาท
<u>ปีที่ 9</u>	ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	80	กิโลกรัม
	คุณ จำนวนต้น	<u>185</u>	ต้น
	ปริมาณผลผลิตรวม	14,800	กิโลกรัม
	คุณ ราคาเฉลี่ย	<u>21.28</u>	บาท
	รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	314,944	บาท
	หาร พื้นที่รวม	8	ไร่
	รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	<u>39,368</u>	บาท

<u>ปีที่ 10</u>	ปริมาณผลผลิตโดยเฉลี่ยต่อต้น	90	กิโลกรัม
<u>คุณ</u>	จำนวนต้น	<u>185</u>	ต้น
	ปริมาณผลผลิตรวม	16,500	กิโลกรัม
<u>คุณ</u>	ราคาเฉลี่ย	<u>21.28</u>	บาท
	รายได้จากการจำหน่ายลำไย เท่ากับ	351,120	บาท
<u>หาร</u>	พื้นที่รวม	<u>8</u>	ไร่
	รายได้ต่อไร่ เท่ากับ	<u>43,890</u>	บาท

ในพื้นที่ 6-10 ไร่ ใช้วิธีการคำนวณแบบเดียวกัน ผลที่ได้แสดงดังตารางที่ 4-55 ถึง ตารางที่ 4-60

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล	นางจรรยา หมั่นแก้ว
วันเดือนปีเกิด	24 ตุลาคม 2515
ประวัติการศึกษา	พ.ศ. 2539-2540 ประกาศนียบัตรวิชาชีพครู : มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัยเขตพระนคร กรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2534 - 2538 ปริญญาตรี : บัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยพายัพ จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ. 2532 - 2538 มัธยมศึกษาตอนต้น - มัธยมศึกษาตอนปลาย : โรงเรียนสวนบุญโญปถัมภ์ ลำพูน จังหวัดลำพูน
ประวัติการทำงาน	พ.ศ. 2547 – ปัจจุบัน เลขานุการและเจ้าหน้าที่การเงินศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2545 – 2547 ประกอบธุรกิจส่วนตัว พ.ศ. 2539 – 2545 อาจารย์สอนวิชาบัญชีโรงเรียนพลิชัยการเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved