

การเปรียบเทียบต้นทุนและผลตอบแทนจากการปลูกยางพารา ระหว่างการผลิตและจำหน่ายเป็น
น้ำยางสดและยางพาราแผ่นดิบ กรณีศึกษา: เกษตรกรผู้ปลูกยางพาราในจังหวัดนครศรีธรรมราช

ชื่อนิติ พิบูลย์

- 9 ต.ค. 2549

212782

งานนิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบัญชีมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการบัญชี

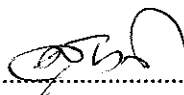
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

เมษายน 2549


ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยบูรพา

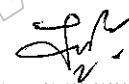
อาจารย์ที่ปรึกษางานนิพนธ์และคณะกรรมการสอบปากเปล่างานนิพนธ์ ได้พิจารณา
งานนิพนธ์ของ ชื่นฤดี พิบูลย์ ฉบับนี้แล้ว เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาบัณฑิต สาขาวิชาบัญชี ของมหาวิทยาลัยบูรพาได้

อาจารย์ที่ปรึกษางานนิพนธ์


.....อาจารย์ที่ปรึกษา
(รองศาสตราจารย์สุชาติ เหล่าปรีดา)

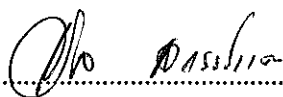
คณะกรรมการสอบปากเปล่างานนิพนธ์


.....ประธาน
(รองศาสตราจารย์สุชาติ เหล่าปรีดา)


.....กรรมการ
(ดร. จุลสุชดา ศิริสม)


.....กรรมการ
(ดร. ปัญญา สัมฤทธิ์ประดิษฐ์)

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์อนุมัติให้รับงานนิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการ
ศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบัณฑิต สาขาวิชาบัญชี ของมหาวิทยาลัยบูรพา


.....คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จรัส ฉกรรจ์แดง)

วันที่.../...เดือน.../...พ.ศ. ๒๕๔๙

ประกาศคุณูปการ

งานนิพนธ์เรื่อง การเปรียบเทียบต้นทุนและผลตอบแทนจากการปลูกยางพารา ระหว่างการผลิตและจำหน่ายเป็นน้ำยางสดและยางพาราแผ่นดิบ กรณีศึกษา: เกษตรกรผู้ปลูกยางพาราในจังหวัดนครศรีธรรมราช สำเร็จลงได้ด้วยดี อันเนื่องมาจากคำแนะนำปรึกษาที่ดีจากบุคคลต่าง ๆ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์สุชาติ เหล่าปรีดา ประธานกรรมการที่ปรึกษา ดร.ปัญญา สัมฤทธิ์ประดิษฐ์ และดร. จุลสุชดา ศิริสม กรรมการสอบงานนิพนธ์ รวมถึงเกษตรกรผู้ปลูกยางพาราในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช องค์การสวนยาง สถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการ เกษตรที่กรุณาให้ข้อมูลและคำแนะนำด้านวิชาการ

นอกจากนี้ข้าพเจ้าขอขอบพระคุณ วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้ ที่สนับสนุนทุนการศึกษา และขอขอบพระคุณพ่อชม คุณแม่เบญจมา พิบูลย์ และครอบครัว คุณคุณากร วรระทรัพย์ ตลอดจนเพื่อน ๆ พี่ ๆ น้อง ๆ ทุกคนที่เป็นกำลังใจและให้คำแนะนำทำให้ประสบการณ์ของการศึกษาปริญญาโทครั้งนี้มีคุณค่า

ประโยชน์อันเนื่องมางานนิพนธ์ฉบับนี้ ขอมอบแด่คุณพ่อ คุณแม่ คณาจารย์ และผู้มีอุปการคุณทุกท่าน

ชันทติ พิบูลย์

46920947: สาขาวิชา: การบัญชี, บข.ม (การบัญชีมหบัณฑิต)

คำสำคัญ: ต้นทุน/ ผลตอบแทน/ น้ำยางสด/ ยางพาราแผ่นดิบ/ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ชื่งานวิจัย: การเปรียบเทียบต้นทุนและผลตอบแทนจากการปลูกยางพารา ระหว่างการผลิตและจำหน่ายเป็นน้ำยางสดและยางพาราแผ่นดิบ กรณีศึกษา: เกษตรกรผู้ปลูกยางพาราในจังหวัดนครศรีธรรมราช (THE COMPARISON OF COSTS AND RETURNS OF PARA RUBBER BETWEEN LATEX AND PARA RUBBER SHEET: THE CASE OF RUBBER FARMERS IN NAKORNSRITHAMMARAT PROVINCE.) อาจารย์ผู้ควบคุมงานนิพนธ์: สุชาติ เหล่าปรีดา, บข.ม. 72 หน้า. ปี พ.ศ. 2549.

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อคำนวณต้นทุนและผลตอบแทนจากการปลูกยางพาราเปรียบเทียบระหว่างการผลิตและจำหน่ายเป็นน้ำยางสดและยางพาราแผ่นดิบ จากการสัมภาษณ์กลุ่มเกษตรกร ผู้ปลูกยางพาราพื้นที่ 10 – 20 ไร่ในจังหวัดนครศรีธรรมราช 70 ราย การคำนวณต้นทุนและผลตอบแทนจะคำนวณจากน้ำยางสดซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ร่วม หลังจากนั้นจะมีต้นทุนเพิ่มขึ้นเมื่อนำไปผลิตต่อและรายได้สูงขึ้นเมื่อจำหน่ายเป็นยางพาราแผ่นดิบ

ผลการศึกษาพบว่า ต้นทุนของน้ำยางสดและยางพาราแผ่นดิบประกอบด้วย ต้นทุนในการปลูกก่อนเริ่มกรีดยาง ต้นทุนค่าบำรุงรักษา เช่น ค่าปุ๋ย ค่ายากำจัดศัตรูพืช ต้นทุนการผลิตน้ำยางสดเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีเท่ากับ 5,958 บาท คิดเป็นค่าแรงงาน 3,375 บาท หรืออัตราผลตอบแทนจากการลงทุนเท่ากับ 54.96% และต้นทุนการผลิตยางพาราแผ่นดิบเฉลี่ยต่อไร่ต่อปีเท่ากับ 6,882 บาท คิดเป็นค่าแรงงาน 3,535 บาท หรืออัตราผลตอบแทนจากการลงทุนเท่ากับ 49.49% จึงสรุปได้ว่าเกษตรกรควรผลิตและจำหน่ายเป็นน้ำยางสด เพราะอัตราผลตอบแทนจากการลงทุนสูงกว่าการผลิตและจำหน่ายเป็นยางพาราแผ่นดิบ โดยปัญหาที่สำคัญของเกษตรกรผู้ปลูกยางพารา ได้แก่ ถูกกดราคาน้ำยางสด และขาดเงินทุน แรงงาน และความรู้ด้านวิชาการเกี่ยวกับการทำสวนยางพารา

46920947: MAJOR: ACCOUNTING; M.ACC. (ACCOUNTING)

KEY WORDS: COST/ RETURN/LATEX/ PARA RUBBER SHEET/
NAKORNSRITHAMMARAT PROVINCE

CHUENRUDEE PHIBUL: THE COMPARISON OF COSTS AND RETURNS
OF PARA RUBBER BETWEEN LATEX AND PARA RUBBER SHEET: THE CASE OF
RUBBER FARMERS IN NAKORNSRITHAMMARAT PROVINCE. ADVISOR: SUCHART
LAOPREEDA , M.ACC. 72 P. 2006.

This study aims to compare costs and returns of para rubber between latex and para rubber sheet. Rubber farmers in Nakornsrihammarat Province, planting para rubber 10 – 20 ‘rai’s, were interviewed using open-end questionnaires. Costs and returns were determined as per rai latex joint cost. After further production, some incremental costs were increased to result in the rubber para sheet and returns were higher from the product sold at higher price.

The findings are as follows. Annual per ‘rai’ latex production cost equals to 5,958 baht, consisted of labor cost 3,375 baht, resulting in the rate of return 54.96%. Annual per ‘rai’ para rubber sheet production cost equals to 6,882 baht, consisted of labor cost 3,535 baht, resulting in the rate of return 49.49%. The evidence suggests that rubber farmers produce and sell latex, instead of para rubber sheets, since the rate of return of latex is higher than that of para rubber sheet. Some significant problems in planting para rubber are being force the price of latex down and lack of capital, labor, and academic knowledge in para rubber plantation.

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	จ
สารบัญ.....	ฉ
สารบัญตาราง.....	ช
สารบัญภาพ.....	ฉ
บทที่	
1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	2
กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	2
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับการวิจัย.....	3
ขอบเขตการวิจัย.....	3
ข้อจำกัดของการวิจัย.....	3
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	4
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	6
การบัญชีต้นทุน.....	6
ผลตอบแทนหรือกำไร.....	13
การวิเคราะห์ผลตอบแทน.....	13
ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	13
3 วิธีการดำเนินการวิจัย.....	17
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	17
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	17
ขั้นตอนในการร่างแบบสอบถาม.....	18
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	18
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	19
การวิเคราะห์ต้นทุนการผลิต.....	19
การวิเคราะห์ผลตอบแทนจากการผลิตน้ำยางสดและยางพาราแผ่นดิบ.....	21

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
ผลตอบแทน.....	21
4 ผลการวิจัย.....	23
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับเกษตรกรผู้ปลูกยางพารา.....	23
ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับต้นทุนในการปลูกยางพารา.....	23
ส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับรายได้และผลตอบแทนจากการผลิตน้ำยางสดและยางพารา แผ่นดิบ.....	35
5 อภิปรายและสรุปผล.....	37
สรุปผลการวิจัย.....	37
ข้อเสนอแนะ.....	38
ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งต่อไป.....	39
บรรณานุกรม.....	40
ภาคผนวก.....	41
ภาคผนวก ก แบบสัมภาษณ์.....	42
ภาคผนวก ข ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับยางพารา.....	50
ภาคผนวก ค แสดงกระบวนการผลิตน้ำยางสดและยางพาราแผ่นดิบ.....	60
ภาคผนวก ง แผนที่จังหวัดนครศรีธรรมราช.....	70
ประวัติย่อของผู้วิจัย.....	71

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 แสดงปริมาณปุ๋ยที่ใช้บำรุงเฉลี่ยต่อไร่ต่อปี.....	24
2 สรุปต้นทุนในการปลูกยางพาราและต้นทุนเกี่ยวกับการทำสวนยางพาราหลังปลูก เสร็จสิ้นก่อนทำการเปิดกรีด.....	25
3 สรุปต้นทุนหลังทำการเปิดกรีดจนกระทั่งหยุดการให้น้ำยาง.....	26
4 ผลผลิตน้ำยางสดเฉลี่ย/ ไร่/ ปี.....	26
5 ราคาน้ำยางสด ณ ตลาดกลางยางพารา อำเภอหาดใหญ่ ประจำปี 2548.....	27
6 ราคายางแผ่นดิบ ณ ตลาดกลางยางพารา อำเภอหาดใหญ่ ประจำปี 2548.....	28
7 แสดงค่าเสื่อมราคาเครื่องมือและอุปกรณ์ในการกรีดและเก็บน้ำยาง.....	29
8 แสดงค่าเสื่อมราคาเครื่องมือและอุปกรณ์ในการทำยางแผ่นดิบ.....	29
9 แสดงต้นทุนของการทำสวนยางพาราที่จำหน่ายผลผลิตเป็นน้ำยางสดเฉลี่ยต่อไร่ต่อปี.	31
10 แสดงต้นทุนของการทำสวนยางพาราที่จำหน่ายผลผลิตเป็นยางพาราแผ่นดิบเฉลี่ย ต่อไร่ต่อปี.....	33
11 แสดงรายได้และอัตราผลตอบแทนในการผลิตน้ำยางสดเฉลี่ยต่อไร่ต่อปี.....	35
12 แสดงรายได้และอัตราผลตอบแทนในการผลิตยางพาราแผ่นดิบเฉลี่ยต่อไร่ต่อปี.....	36

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 กรอบแนวคิดในการวิจัย.....	2
2 แสดงวัตถุดิบในการผลิตน้ำยางสดและยางพาราแผ่นดิบ.....	11
3 แสดงแรงงานทางตรงในการผลิตน้ำยางสดและยางพาราแผ่นดิบ.....	11
4 แสดงค่าใช้จ่ายในการผลิตน้ำยางสดและยางพาราแผ่นดิบ.....	12
5 การทำแนวปลูกยางในพื้นที่ลาดชัน.....	61
6 การเตรียมพื้นที่ปลูก.....	62
7 การวางแนว.....	62
8 การวางแนวเพื่อขุดหลุม.....	63
9 การขุดหลุมปลูก.....	63
10 ภาพพันธุ์ยาง (ต้นตอตา).....	64
11 ภาพพันธุ์ยาง (ยางชำถุง).....	64
12 การทำรอยกรีด.....	65
13 การวัดรอยกรีด.....	65
14 การวัดรอยกรีด.....	66
15 การทำรอยกรีด.....	66
16 การติดถ้วยและลึนรองรับน้ำยาง.....	67
17 อุปกรณ์กรีดยาง.....	67
18 การกรีดยาง.....	68
19 การทำยางแผ่น.....	68
20 เครื่องรีดยาง.....	68
21 ยางแผ่นดิบ.....	69
22 ภาพสวนยาง.....	69
23 แผนที่ตั้งจังหวัดนครศรีธรรมราช.....	70