

กองทุนการฝึกโยธาแห่งในภาคเหนือของประเทศไทย



นางสาว สุวรรณี สูงสว่าง

006166

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบัณฑิตศึกษา
แผนกวิชาการบัญชี
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
พ.ศ. ๒๕๑๖

THE COST OF PRODUCTION OF DRY TOBACCO IN
THE NORTHERN PART OF THAILAND



Miss Suwannee Sungawang

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Accounting
Department of Commerce and Accountancy
Graduate School
Chulalongkorn University

1973

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้บัณฑิตวิทยาลัย
เป็นส่วนหนึ่งของภารกิจทางหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิตศึกษา



สมชาย งามวิจิตร

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

คณะกรรมการตรวจวิทยานิพนธ์ 1๖๕๑๖๔ *สมชาย งามวิจิตร* ประธานกรรมการ

สมชาย งามวิจิตร กรรมการ

สมชาย งามวิจิตร กรรมการ

อาจารย์ผู้ควบคุมการวิจัย ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญชูพงษ์ ทิพย์โส

สารบัญ

หน้า

บทกวีภาษาไทย

๖

บทกวีภาษาอังกฤษ

๖

กิติกรรมประกาศ

๖

รายการตารางประกอบ

๖

รายการภาพประกอบ

๖



บทที่

๑ บทนำ

- ๑.๑ ความเป็นมาของปัญหา.....๑
- ๑.๒ วัตถุประสงค์ของการศึกษา.....๕
- ๑.๓ ขอบเขตของการศึกษา.....๕
- ๑.๔ ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย.....๑๐
- ๑.๕ วิธีการเก็บคว้าและวิจัย.....๑๐

๒ ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับยาสูบ

- ๒.๑ ความหมายและความเป็นมาของยาสูบ.....๑๒
 - ๒.๑.๑ ความเป็นมาของยาสูบ.....๑๒
 - ๒.๑.๒ พันธุ์และชนิดต่าง ๆ ของยาสูบ.....๒๒
 - ๒.๑.๓ การเพาะปลูกยาสูบโดยทั่วไป.....๒๔
- ๒.๒ ยาสูบในประเทศไทย.....๒๗
 - ๒.๒.๑ ทำเลที่เหมาะสมสำหรับการปลูกยาสูบ.....๒๘
 - ๒.๒.๒ แหล่งปลูกและฤดูกาลปลูกยาสูบในประเทศไทย.....๓๑

๒.๒.๓ พันธุ์และการเลือกพันธุ์.....๓๖

๒.๒.๔ การทำลายทรากรักนยาสูบและการปลูกพืชหมุนเวียน.....๓๕

๓ การปลูกยาสูบและปัญหาที่เกิดขึ้นกับผลผลิตของชาวไร่ในภาคเหนือ

๓.๑ การเพาะกลายาสูบ.....๓๖

๓.๒ การเตรียมดินปลูกและการใส่ปุ๋ย.....๓๘

๓.๓ การเพาะปลูกยาสูบ.....๔๐

๓.๔ การเก็บใบยาสด.....๔๒

๓.๕ ต้นทุนในการปลูกใบยาสูบของชาวไร่.....๔๖

๓.๖ ปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดกับผลผลิตของชาวไร่ยาสูบ.....๔๘

๔ การค้าใบยาสูบทางภาคเหนือของประเทศไทย

๔.๑ การค้าใบยาสูบของชาวไร่ยาสูบ.....๕๑

๔.๒ การค้าใบยาสูบของบมมและพ่อค้าส่งออก.....๕๕

๔.๒.๑ ยาสูบในโคกคำ.....๕๖

๔.๒.๒ ยาสูบนอกโคกคำ.....๕๖

๔.๒.๓ สำนักงานไร่ยาสูบ.....๕๗

๔.๒.๔ บริษัทผู้ส่งออก.....๕๘

๔.๒.๕ บริษัทตัวแทนจำหน่ายของบริษัทผู้ผลิตบุหรี่ต่างประเทศ.....๕๖

๔.๓ ปัญหาที่เกิดจากการค้าใบยาสูบในภาคเหนือของประเทศไทย...๕๐

๕ กรรมวิธีการผลิตใบยาแห่งของธุรกิจโรงบมมใบยาสูบทางภาคเหนือของประเทศไทย

๕.๑ การขออนุมัติเพาะปลูกยาสูบให้ชาวไร่.....๕๒

๕.๒ การจ่ายกลายาสูบให้ชาวไร่.....๕๓

๕.๓ การรับซื้อใบยาสด.....๕๓

๕.๔	สิ่งที่ควรทราบในการมีใบยาสูบ.....	๕๒
๕.๕	การมีใบยาสูบ.....	๕๖
	๕.๕.๑ การมีใบยาสูบด้วยไรโรน.....	๕๗
	๕.๕.๒ การมีใบยาสูบด้วยลิกไนท์.....	๑๑๒
๕.๖	การกัก มีด มีด ใบยาแห้ง.....	๑๐๗
๕.๗	ปัญหาที่เกิดขึ้นกับการผลิตใบยาเวอร์บีเนียทางภาคเหนือและข้อ เสนอแนะ.....	๑๐๙
๖	งานของสถานีมีใบยาสูบและกองทุนการผลิตใบยาแห้ง	
๖.๑	งานของสถานีมีใบยาสูบ.....	๑๑๖
๖.๒	ปัจจัยในการผลิตใบยาแห้ง.....	๑๑๙
๖.๓	กองทุนการผลิตใบยาแห้งด้วยมี.....	๑๒๒
๖.๔	กองทุนการผลิตใบยาแห้งด้วยลิกไนท์.....	๑๓๗
๖.๕	ปัญหาที่เกิดขึ้นกับกองทุนการผลิตใบยาแห้งทางภาคเหนือ.....	๑๔๐
๗	อุปสรรคของผู้ประกอบการธุรกิจเกี่ยวกับใบยาสูบและความช่วยเหลือที่ผู้ประกอบการธุรกิจ ใบยาสูบต้องการจากรัฐบาล	
๗.๑	อุปสรรคของผู้ประกอบการธุรกิจเกี่ยวกับใบยาสูบ.....	๑๔๕
๗.๒	ความช่วยเหลือที่ผู้ประกอบการธุรกิจยาสูบต้องการจากรัฐบาล.....	๑๔๘
๘	สรุปการวิจัยและข้อเสนอแนะ.....	๑๕๒
	บรรณานุกรม.....	๑๕๖
	ประวัติการศึกษา.....	๑๕๖

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : ต้นทุนการผลิตใบยาแห้งในภาคเหนือของประเทศไทย
ชื่อ : นางสาว สุวรรณี สูงสว่าง
แผนกวิชา : การบัญชี
ปีการศึกษา : ๒๕๑๖



บทคัดย่อ

ประเทศไทยเป็นประเทศกำลังพัฒนา ประชากรส่วนใหญ่ในประเทศประกอบอาชีพด้านการเกษตร ปี ๒๕๑๖ รายได้ประมาณ ๓๑ % ของผลิตภัณฑ์ในประเทศเป็นผลผลิตด้านการเกษตร ปัญหาหนึ่งที่ประเทศกำลังพัฒนาซึ่งรวมถึงประเทศไทยด้วยต้องประสบอยู่ทุกวันนี้ก็คือ รายได้ของประเทศจากด้านการเกษตรนั้นมักจะผันผวนไปตามดินฟ้าอากาศ และราคาพืชในแต่ละปี ความผันผวนนี้ก่อให้เกิดปัญหาทางเศรษฐกิจตามมาหลายประการ เช่น ปัญหาการว่างงาน รายได้ตกต่ำ เงินเฟ้อ ฯลฯ รัฐบาลจึงพยายามหาทางลดความผันผวนลง ทางหนึ่งที่จะทำได้ ก็โดยการเพิ่มชนิดของผลผลิตด้านการเกษตร (DIVERSIFICATION) ยาสูบเป็นพืชอย่างหนึ่งซึ่งมีู่ทางค้ำนำที่จะได้รับการส่งเสริมจากรัฐบาล เพราะรายได้จากยาสูบในปีหนึ่ง ๆ นั้นมีจำนวนไม่น้อย ถ้าการส่งเสริมการผลิตยาสูบได้กระทำอย่างไถ่ผล นอกจากจะช่วยเพิ่มรายได้ของประเทศ ในด้านการส่งออกแล้ว ยังเป็นการช่วยแก้ปัญหาดุลย์การค้า และเป็นการเพิ่มความอยู่ดีกินดีให้กับ ชาวไร่และผู้นมอื่กด้วย เพื่อที่จะเป็นแนวทางในการวางนโยบายส่งเสริมการผลิตยาสูบให้ไถ่ผล จึงควรไถ่ศึกษาถึงต้นทุนการผลิตใบยาแห้ง ซึ่งทำการผลิตกันมากทางภาคเหนือของประเทศไทย จากการศึกษาต้นทุนการผลิตใบยาแห้งนี้ จะทำให้ทราบถึงกรรมวิธีชนิดต่าง ๆ ที่ใช้ในการผลิต ต้นทุนต่อหน่วยของการผลิตในกรรมวิธีต่างชนิดกัน และจะทำให้สามารถเปรียบเทียบไถ่กรรมวิธีใดจะไถ่ผลดีไถ่กว่ากัน

การศึกษาเรื่องต้นทุนการผลิตใบยาแห้งในภาคเหนือของประเทศไทย กระจ่าง
โดยรวบรวมข้อมูลจากเอกสารต่าง ๆ การสัมภาษณ์เจ้าของสถานีแม่ใบยาสูบ ชาวไร่ผู้ทำ และ
จากการสังเกตการณ์การรมของสถานีแม่บางแห่ง

ผลจากการศึกษาปรากฏว่า สถานีแม่ใบยาสูบได้รับผลตอบแทนพอสมควร
อัตราผลตอบแทนจะสูงขึ้นได้ถ้าเจ้าของกิจการได้ปรับปรุงวิธีการผลิตให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
นอกจากนั้น ผลจากการศึกษาปรากฏว่าต้นทุนการรมใบยาด้วยไฟต่ำกว่าการรมด้วยลิกไนต์
เล็กน้อย แม้กระนั้น เจ้าของสถานีแม่ใบยาควรให้ความสนใจกรรมวิธีการรมด้วยลิกไนต์
ด้วย ถึงแม้ว่าการรมด้วยลิกไนต์ขณะนี้ยังมีต้นทุนต่อหน่วยสูงกว่าการรมด้วยไฟก็ตาม แต่มีช่องทาง
ที่จะลดค่าลงได้ถ้าได้ปรับปรุงเปลี่ยนแปลงวิธีการรม.

Thesis Title : The Cost of Production of Dry Tobacco in
The Northern Part of Thailand.

Name : Miss Suwannee Sungkawang

Department : Accounting

Academic Year : 1973



ABSTRACT

Thailand is a developing country. Most of its population are in the agriculture sector. In 1969 the value of agricultural products was 31 % of gross domestic product. Today, one of the problems facing underdeveloped countries including Thailand is that income from agriculture tends to fluctuate every year in response to changing weather condition and crop prices. This fluctuation has been the cause of economic problems such as unemployment, deflation, inflation etc. The Thai government has endeavoured to mitigate the fluctuation of income by means of crop diversification. Tobacco is one of the crops to which the government should pay more attention because of its potential share in the total agricultural. If the government were to give its support, it would not only increase the country's income from export but also ease the balance of trade problems and be beneficial to tobacco driers as well. In order to work out an appropriate policy for tobacco promotion it is necessary to study the cost of production of dry tobacco which has been produced mainly in the northern part of Thailand. The study will provide us with information on the various methods of tobacco drying, cost per unit of the various methods, these cost can then be compared for the purposes of selecting the most economical method of production.

Data for the study are collected from various available documents and by way of visiting and interviewing tobacco planters, tobacco driers, and tobacco dealers.

This study shows that the tobacco driers get a moderate rate of return; the rate would no doubt increase with improved method of production. It also indicates that the cost of tobacco drying by firewood is somewhat lower than by lignite. However, it does not mean that lignite can be totally ignored because there are possibilities that the cost of drying by lignite may be reduced if an appropriate production method is found.



กิติกรรมประกาศ

ผู้วิจัยใคร่แสดงความขอบพระคุณเป็นอย่างสูงต่อ รองศาสตราจารย์ใหญ่แฉะ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา ภาควิชาการบัญชี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในฐานะที่เป็นประธานกรรมการตรวจวิทยานิพนธ์ กรุณาแนะนำชี้แจงแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ เกี่ยวกับหัวข้อวิทยานิพนธ์และเนื้อหาสาระต่าง ๆ ที่จะทำการวิจัยในวิทยานิพนธ์เล่มนี้ คุณเสงี่ยม โพธิ์ปฐม ผู้อำนวยการกองสุราและยาสูบ กรมสรรพสามิต กระทรวงการคลัง ที่ได้กรุณาให้เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกในด้านตัวเลข ข้อมูล เอกสาร พร้อมทั้งหนังสือถึงเป็นประโยชน์ในการค้นคว้า อ้างอิง ตลอดจนคำแนะนำวิธีการในการเขียนวิทยานิพนธ์ครั้งนี้

นอกจากนี้ผู้วิจัยยังได้รับความช่วยเหลือทางด้านวิชาการยาสูบเป็นอย่างดีจาก อาจารย์จินดา แสงวิเชียร ฝ่ายไร่ โรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง คุณไพโรจน์ สุจินดา วิทยากรโท ฝ่ายโครงการเกษตร กระทรวงพัฒนาการเศรษฐกิจแห่งชาติ ผู้วิจัยจะเว้นเสียมิได้ที่จะแสดงความขอบพระคุณอย่างสูง คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญยง ทิพย์โส อาจารย์ที่ปรึกษา และควบคุมการวิจัย ที่กรุณาให้คำแนะนำโดยใกล้ชิด จนกระทั่งวิทยานิพนธ์เล่มนี้สำเร็จลุล่วง สมความมุ่งหมาย ซึ่งนับเป็นกำลังสำคัญในการช่วยให้ผู้วิจัยได้มีโอกาสเสนอวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ จึงใคร่ขอแสดงความขอบพระคุณอีกครั้งหนึ่งไว้ ณ ที่นี้ด้วย.

รายการตารางประกอบ



จ.
หน้า

ตารางที่

๑	ปริมาณและมูลค่าใบยาสูบส่งออกของไทย พ.ศ. ๒๕๑๓ - ๒๕๑๔	๒
๒	ปริมาณและมูลค่าใบยาสูบของไทยส่งออกระหว่างปี ๒๕๐๖ - ๒๕๑๓	๓
๓	ราคาใบยาสูบเวอร์บีเนียส่งออกและนำเข้าโดยเฉลี่ย	๔
๔	ประมาณการของการส่งใบยาไทยไปขายในต่างประเทศ ปี ๒๕๑๖ - ๒๕๑๘	๕
๕	ปริมาณการซื้อใบยาจากต่างประเทศของโรงงานยาสูบ	๗
๖	ราคาใบยาแห้งเวอร์บีเนียที่ ร.ย.ส. รับซื้อจากผู้ผลิตสระ	๗
๗	เปรียบเทียบต้นทุนการปลูกยาสูบต่อพื้นที่ ๑ ไร่ของชาวไร่ในจังหวัด ภาคเหนือปี ๒๕๐๘ - ๒๕๑๐ และ ๒๕๑๓ - ๒๕๑๔	๘๑
๘	การคำนวณมูลค่าไร่ที่ได้ในการปลูกใบยาต่อไร่ของชาวไร่ยาสูบ ในจังหวัดภาคเหนือปี ๒๕๐๘ - ๒๕๑๐ และ ๒๕๑๓ - ๒๕๑๔	๘๘
๙	เนื้อที่ปลูกและจำนวนผลิตผลยาสูบเวอร์บีเนีย ปี ๒๕๑๓ - ๒๕๑๔	๖๑
๑๐	จำนวนผู้มีสถานะ โรงบ่มและผลิตผลใบยาแห้งพันธุ์เวอร์บีเนีย ของผู้มีสิทธิและสำนักงานไร่ยาสูบ ปี ๒๕๑๓ - ๒๕๑๔	๖๗

ตารางที่ ๑

หน้า

๑๑ จำนวนผู้รับ สถานที่ โรงบ่มและผลผลิตใบยาแห้งพัสดุเวอร์บีเนีย
ของผู้มีอิสระและค่านักงานไร่ยาสูบ ปี ๒๕๑๓ - ๒๕๑๔ ๖๔

๑๒ ผลผลิตโดยประมาณและราคาเฉลี่ยใบยาแห้งเวอร์บีเนียของ
ผู้มีอิสระ ปี ๒๕๐๙ - ๒๕๑๐ ๖๗

๑๓ ผลผลิตโดยประมาณและราคาเฉลี่ยใบยาแห้งเวอร์บีเนียของ
ผู้มีอิสระ ปี ๒๕๑๓ - ๒๕๑๔ ๖๘

๑๔ กำหนดขึ้นและราคาใบยาแห้งพัสดุเวอร์บีเนีย ปี ๒๕๑๓ - ๒๕๑๔ ๗๐

๑๕ การส่งยาสูบไปจำหน่ายต่างประเทศของโรงงานยาสูบและบริษัท
ส่งออก ปี ๒๕๑๑ - ๒๕๑๔ ๗๖

๑๖ ต้นทุนการบ่มใบยาแห้ง ๑ กก.ของเจ้าของโรงบ่มอิสระในจังหวัด
ภาคเหนือ ปี ๒๕๐๙ - ๒๕๑๐ ๑๒๔

๑๗ ต้นทุนการบ่มใบยาแห้ง ๑ กก.ของเจ้าของโรงบ่มอิสระในจังหวัด
ภาคเหนือ ปี ๒๕๑๓ - ๒๕๑๔ ๑๒๕

๑๘ ปริมาณการใช้ดิกลินท์เพื่อการบ่มใบยาสูบในฤดูยาสูบปี ๒๕๑๖ ถึง
ปี ๒๕๑๕ ๑๓๖

๑๙ เปรียบเทียบค่าใช้จ่ายของดิกลินท์ต่อ ๑ กิโลกรัมใบยาแห้ง
ปี ๒๕๑๖ - ๒๕๑๖ ๑๓๖



๒.

รายการภาพประกอบ

แผนภาพที่

หน้า

- ๑ ประมาณการของการส่งไม้ยาไทยไปขายในต่างประเทศ
ปี ๒๕๑๒ - ๒๕๑๔ ๘
- ๒ ฝั่งการค้าไม้ยาสูบเวอรียี่เนียในประเทศไทย ๘๕
- ๓ ฝั่งวงจรการผลิตไม้ยาสูบแห่งทางภาคเหนือของประเทศไทย ๘๘