



246686



การวิเคราะห์การส่งออกและการนำเข้าสินค้าระหว่างไทยกับต่างประเทศ

สร้อยฉายา กาโสม

วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต
ปีการศึกษา 2554



การวิเคราะห์การส่งออกและการนำเข้าสินค้าระหว่างไทยกับฮ่องกง



สรัญญา ภาโสม

วิทยานิพนธ์เสนอต่อมหาวิทยาลัยรามคำแหง
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต
ปีการศึกษา 2554
ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยรามคำแหง

AN ANALYSIS OF EXPORT AND IMPORT OF PRODUCTS
BETWEEN THAILAND AND HONG KONG

SARANYA PHASOM

A THESIS PRESENTED TO RAMKHAMHAENG UNIVERSITY
IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE REQUIREMENTS
FOR THE DEGREE OF MASTER OF ECONOMICS

2011

COPYRIGHTED BY RAMKHAMHAENG UNIVERSITY

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ การวิเคราะห์การส่งออกและการนำเข้าสินค้าระหว่าง
ไทยกับฮ่องกง

ชื่อผู้เขียน นางสาวสรัญญา ภาโสม

สาขาวิชา เศรษฐศาสตร์

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

รองศาสตราจารย์ ดร. ไกร โพธิ์งาม

ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์เอกสิทธิ์ เตชะไคศิยวณิช

รองศาสตราจารย์อัมรินทร์ พงศ์ นัตราคม

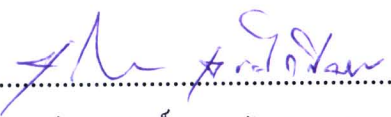
มหาวิทยาลัยรามคำแหงอนุมัติให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต


.....คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิมล พุพิพิธ)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์


.....ประธานกรรมการ
(รองศาสตราจารย์วันชัย ริมวิทยากร)


.....กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร. ไกร โพธิ์งาม)


.....กรรมการ
(รองศาสตราจารย์เอกสิทธิ์ เตชะไคศิยวณิช)


.....กรรมการ
(รองศาสตราจารย์อัมรินทร์ พงศ์ นัตราคม)


.....กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ไกรสร คีอประโคน)

บทคัดย่อ

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ การวิเคราะห์การส่งออกและการนำเข้าสินค้าระหว่าง
 ไทยกับฮ่องกง

ชื่อผู้เขียน นางสาวสรัญญา ภาโสม

ชื่อปริญญา เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ปีการศึกษา 2554

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

- | | |
|--|---------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร. ไกร โพธิ์งาม | ประธานกรรมการ |
| 2. รองศาสตราจารย์เอกสิทธิ์ เตชะโกศิยวณิช | |
| 3. รองศาสตราจารย์อัมรินทร์ พงศ์ จิตราคม | |

246686

วิทยานิพนธ์นี้เป็นการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการส่งออกและการนำเข้าสินค้าระหว่างไทยกับฮ่องกง โดยใช้ข้อมูลรายปีแบบอนุกรมเวลา (time series) ระหว่างไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2547 ถึงไตรมาสที่ 4 ปี พ.ศ. 2553 รวมจำนวน 28 ไตรมาส โดยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด (Ordinary Least Squares--OLS) และการศึกษาศักยภาพการส่งออกสินค้าของไทยไปฮ่องกง เปรียบเทียบกับประเทศคู่แข่งที่สำคัญ ระหว่าง ปี พ.ศ. 2544-2553 รวมระยะเวลา 10 ปี โดยใช้ค่าดัชนีความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบ (Revealed Comparative Advantage index--RCA)

ผลการศึกษาการส่งออกสินค้าของไทยไปฮ่องกงโดยรวม พบว่า ผลผลิตสัมพัทธ์รวมในประเทศฮ่องกง ดัชนีราคาสินค้าส่งออกของญี่ปุ่น และดัชนีราคาสินค้าส่งออกของสหรัฐอเมริกา มีผลต่อมูลค่าการส่งออกสินค้าของไทยไปฮ่องกงโดยรวมในทิศทางเดียวกัน ขณะที่ดัชนีราคาสินค้าส่งออกของไทย มีผลต่อมูลค่าการส่งออกสินค้าของไทยไปฮ่องกงโดยรวมในทิศทางตรงกันข้าม

ผลการศึกษาการนำเข้าสินค้าจากฮ่องกงของไทยโดยรวม พบว่า ผลผลิตสัมพัทธ์รวมในประเทศไทย 4 ไตรมาสที่ผ่านมา ทุนำร่องระหว่างประเทศของไทย

ดัชนีราคาสินค้านำเข้าของไทยจากจีน และมูลค่าการส่งออกสินค้าทั้งหมดของไทย ไตรมาสที่ผ่านมา มีผลกระทบต่อมูลค่าการนำเข้าสินค้าจากฮ่องกงของไทยโดยรวม ในทิศทางเดียวกัน ขณะที่อัตราแลกเปลี่ยน (บาทต่อดอลลาร์สหรัฐฯ) มีผลต่อมูลค่า การนำเข้าสินค้าจากฮ่องกงของไทยโดยรวมในทิศทางตรงกันข้าม

ผลการศึกษาศักยภาพการส่งออกสินค้าของไทยไปฮ่องกง การส่งออกอัญมณี และเครื่องประดับของไทยไปฮ่องกง ไม่มีความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบในการส่งออก ขณะที่การส่งออกเครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์และส่วนประกอบของไทยไปฮ่องกง และ การส่งออกแผงวงจรไฟฟ้าของไทยไปฮ่องกงมีความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบในการ ส่งออก

ABSTRACT

Thesis Title An Analysis of Export and Import of Products
Between Thailand and Hong Kong

Student's Name Miss Saranya Phasom

Degree Sought Master of Economics

Academic Year 2011

Advisory Committee

- | | |
|---|-------------|
| 1. Assoc. Prof. Dr. Grai Phongam | Chairperson |
| 2. Assoc. Prof. Ekasit Dajakisiyavanit | |
| 3. Assoc. Prof. Asambhinabong Shatragom | |

246686

In this thesis, the researcher investigates factors affecting export and import of products between the Kingdom of Thailand (Thailand) and the Hong Kong Special Administrative Region of the People's Republic of China (Hong Kong).

In order to carry out this investigation, the researcher utilized relevant secondary time series data from the first quarter of 2004 to the fourth quarter of 2010, a total of 28 quarters. These data were analyzed using the method of ordinary least squares (OLS). The researcher also studied the export potential of Thai products exported to Hong Kong as compared with major competitors between 2001 and 2010, a total of ten years, through applying the revealed comparative advantage index (RCA) technique.

Findings are as follows:

The export of Thai products to Hong Kong in an overall picture indicates that the factors of the gross domestic product of Hong Kong, the export price index of Japan and the export price index of the United States of America affected the value of Thai products exported to Hong Kong. These factors were found to be directly correlated with the value of Thai exports to Hong Kong. However, the Thai export price index also inversely affected the export value of Thai products to Hong Kong in an overall picture.

Findings concerning the Thai imports of Hong Kong products in an overall picture indicate that the gross domestic product of Thailand in the previous four quarters, the international capital reserves held by Thailand, the import price index of Thai imports from the People's Republic of China, and the total value of Thai exports in the previous quarter directly affected the import value of Thailand from Hong Kong. Nevertheless, the dollar/baht exchange rate inversely affected the import value of products exported from Hong Kong to Thailand in an overall picture.

In respect to the export potential of Thai products exported to Hong Kong, the researcher determined that the export of jewelry and ornaments from Thailand to Hong Kong did not show an RCA in the export of these products. However, in contrast, the export of computers, computer equipment, computer parts, and electrical circuit boards from Thailand to Hong Kong showed that Thailand indeed exhibited an RCA in the export of these products.

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จและสมบูรณ์ได้ด้วยความรู้และคำแนะนำจาก
รองศาสตราจารย์ ดร. ไกร โพธิ์งาม ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
รองศาสตราจารย์เอกสิทธิ์ เตชะไฉญวิช และรองศาสตราจารย์อัมรินทร์ นัทราม
กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาเสียสละเวลาอันมีค่า ให้คำปรึกษา ตลอดจน
คำแนะนำในการแก้ไขข้อผิดพลาดต่าง ๆ ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ จนกระทั่ง
วิทยานิพนธ์ฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ และครอบครัว ที่รักและเคารพยิ่ง ที่ห่วงใย
และให้กำลังใจเสมอมา ตลอดจนขอบคุณเพื่อน ๆ พี่ ๆ ร่วมโครงการทุกคนที่ให้กำลังใจ
และช่วยเหลือในการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ทุกท่านที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ ตลอด
ระยะเวลาที่ศึกษาอยู่ ณ มหาวิทยาลัยรามคำแหงแห่งนี้ ที่เป็นแหล่งให้การศึกษาและ
ประสบการณ์ที่ดีแก่ผู้เขียน ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่คณะเศรษฐศาสตร์ทุกท่านที่กรุณาให้
ความช่วยเหลือในด้านการศึกษาด้วยดีเสมอมาจนสำเร็จการศึกษา

สุดท้ายนี้ขอขอบคุณเจ้าของบทความ งานวิจัย หนังสือ และข้อมูลจากหน่วยงาน
ราชการและเอกชนที่ผู้เขียนได้นำมาใช้ศึกษาในวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ คุณความดีและ
คุณประโยชน์ของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้เขียนขอบขอบคุณผู้ที่เกี่ยวข้องทุกท่าน

สร้อยญา ภาโสม

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	(4)
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	(6)
กิตติกรรมประกาศ.....	(8)
สารบัญตาราง	(11)
สารบัญภาพประกอบ.....	(13)
บทที่	
1 บทนำ.....	1
ความสำคัญของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา.....	10
ขอบเขตของการศึกษา	10
สมมติฐานของการศึกษา.....	10
วิธีการศึกษา.....	13
นิยามศัพท์เฉพาะ	19
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	20
2 แนวคิดทฤษฎี และวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	21
แนวคิดทฤษฎี	21
วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	39
3 การค้าระหว่างไทย-ฮ่องกง.....	50
เขตบริหารพิเศษฮ่องกงแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน	50
เศรษฐกิจฮ่องกง.....	52
การค้าระหว่างประเทศของฮ่องกง.....	56
การค้าระหว่างไทย-ฮ่องกง.....	63

บทที่	หน้า
4 วิธีการศึกษา และผลการศึกษา	82
วิธีการศึกษา.....	82
ผลการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการส่งออกและการนำเข้าสินค้า	
ระหว่างไทยกับฮ่องกง	87
ผลการศึกษาศักยภาพการส่งออกสินค้าของไทยไปฮ่องกง.....	107
5 สรุปผลการศึกษา และข้อเสนอแนะ.....	113
สรุปผลการศึกษา.....	113
ข้อเสนอแนะ	117
ภาคผนวก	118
บรรณานุกรม	131
ประวัติผู้เขียน	133

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 มูลค่าการส่งออก-นำเข้ารวมของไทย.....	2
2 มูลค่าการค้าระหว่างไทยกับฮ่องกง.....	4
3 ตลาดส่งออก 20 อันดับแรกของไทย.....	4
4 ตลาดนำเข้า 25 อันดับแรกของไทย.....	7
5 ความสัมพันธ์ระหว่างความยืดหยุ่นของอุปสงค์สินค้าเข้าและสินค้าออก และดุลการค้า.....	33
6 มูลค่าการค้าของฮ่องกง.....	57
7 โครงสร้างการส่งออกสินค้าของฮ่องกง.....	58
8 ตลาดส่งออกสินค้าที่สำคัญของฮ่องกง.....	60
9 โครงสร้างการนำเข้าสินค้าของฮ่องกง.....	61
10 ตลาดนำเข้าสินค้าที่สำคัญของฮ่องกง.....	63
11 มูลค่าการค้าระหว่างไทยกับฮ่องกง.....	64
12 โครงสร้างสินค้าส่งออกของไทยไปฮ่องกง.....	65
13 มูลค่าสินค้าส่งออกที่สำคัญของไทยไปฮ่องกง.....	69
14 โครงสร้างสินค้านำเข้าของไทยจากฮ่องกง.....	73
15 มูลค่าสินค้านำเข้าที่สำคัญของไทยจากฮ่องกง.....	77
16 ค่าความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบ (RCA) การส่งออกอัญมณี และเครื่องประดับในฮ่องกงระหว่างปี พ.ศ. 2544-2553.....	108
17 ค่าความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบ (RCA) การส่งออกเครื่อง คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์และส่วนประกอบในฮ่องกงระหว่าง ปี พ.ศ. 2544-2553.....	110

ตาราง	หน้า
18 ค่าความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบ (RCA) การส่งออกแผงวงจรไฟฟ้า ในฮ่องกงระหว่าง ปี พ.ศ. 2544-2553	112
19 ผลการวิเคราะห์การส่งออกสินค้าของไทยไปฮ่องกงโดยรวม	119
20 ผลการวิเคราะห์การส่งออกอัญมณีและเครื่องประดับของไทย ไปฮ่องกง (1)	120
21 ผลการวิเคราะห์การส่งออกอัญมณีและเครื่องประดับของไทย ไปฮ่องกง (2)	121
22 ผลการวิเคราะห์การส่งออกแผงวงจรไฟฟ้าของไทยไปฮ่องกง (1)	122
23 ผลการวิเคราะห์การส่งออกแผงวงจรไฟฟ้าของไทยไปฮ่องกง (2)	123
24 ผลการวิเคราะห์การส่งออกเครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ และส่วนประกอบของไทยไปฮ่องกง (1)	124
25 ผลการวิเคราะห์การส่งออกเครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์และ ส่วนประกอบของไทยไปฮ่องกง (2)	125
26 ผลการวิเคราะห์การนำเข้าสินค้าจากฮ่องกงของไทยโดยรวม (1)	126
27 ผลการวิเคราะห์การนำเข้าสินค้าจากฮ่องกงของไทยโดยรวม (2)	127
28 ผลการวิเคราะห์การนำเข้าเครื่องจักรไฟฟ้าและส่วนประกอบ จากฮ่องกงของไทย (1)	128
29 ผลการวิเคราะห์การนำเข้าเครื่องจักรไฟฟ้าและส่วนประกอบ จากฮ่องกงของไทย (2)	129
30 ผลการวิเคราะห์การนำเข้าเครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์และ ส่วนประกอบจากฮ่องกงของไทย	130

สารบัญภาพประกอบ

ภาพ	หน้า
1 ทฤษฎีความเสมอภาคในอำนาจซื้อ	25
2 ผลของการลดค่าของเงินที่มีต่อสินค้าเข้าและสินค้าออก.....	28
3 ผลของการลดค่าของเงินเมื่ออุปสงค์สินค้าเข้าของไทยมีความยืดหยุ่น ต่างกัน	31
4 ผลของการลดค่าของเงินเมื่ออุปสงค์สินค้าออกของชาวต่างประเทศ มีความยืดหยุ่นต่างกัน	32
5 ผลของการลดค่าของเงินกรณีที่อุปสงค์สินค้าเข้ามีความยืดหยุ่นเท่ากับ ศูนย์และอุปสงค์สินค้าออกมีความยืดหยุ่นมากกว่าหนึ่ง ทำให้ $ \eta_m + \eta_x > 1$	35
6 ความผิดพลาดเกิดจากการเคลื่อนเส้นอุปสงค์	37