บทบาทการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศต่อการเติบโตทางเศรษฐกิจ

ชื่อผู้วิจัย รศ.ดร.อภิญญา วนเศรษฐ ปีที่แล้วเสร็จ 2561

ชื่อเรื่อง

บทคัดย่อ

การศึกษาบทบาทการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศต่อการเติบโตทางเศรษฐกิจ มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาสภาพทั่วไปของการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศของไทยในระยะที่ผ่านมา เพื่อพิจารณาทิศทางแนวโน้ม รวมทั้งการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างและบทบาทของการค้าระหว่างประเทศและการลงทุนระหว่างประเทศ 2) ศึกษา ความสัมพันธ์ระหว่างการค้าระหว่างประเทศ การลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ และการลงทุนในหลักทรัพย์จาก ต่างประเทศกับการเติบโตทางเศรษฐกิจ เพื่อเปรียบเทียบบทบาทของแต่ละช่องทาง สำหรับวิธีการศึกษาแบ่งเป็น 3 ส่วน คือ วิเคราะห์ข้อมูลเชิงพรรณนาเกี่ยวกับสภาพทั่วไปของการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศรวมทั้งปัญหาของ ไทยในระยะที่ผ่านมา การสัมภาษณ์เชิงลึกผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง และการวิเคราะห์เชิงปริมาณ โดยใช้วิธีการเศรษฐมิติ ใน การทดสอบความสัมพันธ์เชิงดุลยภาพในระยะยาวของตัวแปรที่นำมาศึกษาประกอบด้วย ผลิตภัณฑ์มวลรวม ภายในประเทศ (GDP) มูลค่าการค้าระหว่างประเทศ (X+M) การลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ (FDI) และ การลงทุนใน หลักทรัพย์จากต่างประเทศ (FPI) ตามวิธี cointegration รวมทั้งศึกษาความสัมพันธ์เชิงเหตุและผลของตัวแปรทีละคู่ ด้วยวิธี causality โดยใช้ข้อมูลทุติยภูมิรายไตรมาสจาก พ.ศ. 2541-2559

ผลการศึกษาพบว่า 1) ในช่วงแรกก่อนวิกฤตเศรษฐกิจสหรัฐใน พ.ศ. 2550 การส่งออกของไทยมีการ ้ขยายตัวเฉลี่ยร้อยละ 11.70 ต่อปี ส่วนหนึ่งมาจากการได้รับประโยชน์จากค่าเงินบาทที่อ่อนค่าลงในช่วงการปรับ ระบบอัตราแลกเปลี่ยนมาป็นระบบอัตราแลกเปลี่ยนลอยตัวแบบมีการจัดการใน พ.ศ. 2540 และการชยายตัว ้ชะลอลงในช่วงหลัง (พ.ศ. 2551-2559) มาอยู่ที่เฉลี่ยร้อยละ 4.49 ต่อปี สาเหตุสำคัญมาจากความสามารถในการ แข่งขันที่ลดลง อาทิ ค่าจ้างแรงงานที่สูงขึ้นอย่างก้าวกระโดดเกือบเท่าตัวใน พ.ศ. 2556 เป็นต้นมา ใน ้ขณะเดียวกันการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตตามไม่ทันกับค่าจ้างแรงงานที่สูงขึ้น อย่างไรก็ตามในทศวรรษที่ผ่าน ้มานี้ การค้าและการลงทุนระหว่างประเทศของไทยมีการขยายตัวต่ำกว่าทศวรรษก่อนหน้า นอกจาก ความสามารถในการแข่งขันของไทยลดลงและการย้ายฐานการผลิตออกจากประเทศไทยของบริษัทข้ามชาติ ยกเว้นการลงทุนในหลักทรัพย์จากต่างประเทศที่ขยายตัวได้ดีขึ้นจากภาวะตลาดหุ้นในภูมิภาคที่เอื้ออำนวย 2) ตัว แปรทั้งหมดที่นำมาศึกษามีความสัมพันธ์ในเชิงดุลยภาพระยะยาว และในระยะเวลาช่วงแรก (พ.ศ.2541-2550) การขยายตัวทางเศรษฐกิจส่งผลดีต่อการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ รวมทั้งการค้าระหว่างประเทศและ การลงทุนในหลักทรัพย์จากต่างประเทศ ต่างก็ส่งผลบวกต่อการเติบโตทางเศรษฐกิจเช่นกัน อย่างไรก็ตามการ ้ลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศกลับไม่ส่งผลต่อการขยายตัวทางเศรษฐกิจอย่างมีนัยสำคัญ สำหรับในช่วงที่สอง ้ของการศึกษา (พ.ศ.2551-2559) นั้นตัวแปรเหล่านี้มีความสัมพันธ์กันน้อยลง ส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากขนาดการ เปิดประเทศของไทยที่มีมากขึ้น ปัจจัยทางเศรษฐกิจต่างๆจะถูกกระทบจากปัจจัยภายนอกมากขึ้น โดยมีเพียง การค้าระหว่างประเทศเท่านั้น ที่ส่งผลต่อทั้งการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ

คำสำคัญ การค้าระหว่างประเทศ การลงทุนระหว่างประเทศ การเติบโตทางเศรษฐกิจ

Research Title :	The Contribution of International Trade and Investment
	to Economic Growth
Researcher :	Apinya Wanaset, Associate Professor, Ph.D.
Year :	2018

Abstract

The objective of this study has two-fold: 1) to overview of international trade and investment of Thailand during the pass two decade in order to investigate trend and structural change of international trade and international investment; 2) to study the relationship among international trade, foreign direct investment, foreign portfolio investment and economic growth. The study employed descriptive and quantitative analysis techniques together with in-depth interview. The descriptive analysis explained general conditions of international trade and investment with some problems in Thailand. Econometrics including cointegration and causality test was employed for the quantitative analysis. The variables used in this study were time series data including Gross Domestic Product (GDP), international trade (X+M), foreign direct investment (FDI), foreign portfolio investment (FPI) from the period of 1998-Q1 through 2016-Q4.

The results of this study showed that 1) In the first period before the US economic crisis in 2007, Thai exports expanded by an average of 11.70 % per year, partly due to the baht's weakening during the adjustment period to the managed float exchange rate system in 1997. It declined in the latter period (2008 - 2016) about 4.49% per year. Since the productivity was unable to increase in line with the higher wages in 2011. However, in the last decade, they gained the lower expansion in international trade and investment than they were before. This was partly due to the decrease in Thai competitiveness and the relocation of production base from Thailand. Excluding foreign portfolio investment, it still has good enlargement with the favorable regional stock markets. 2) All variables have a long run relationship. In the first period (1998-2007), economic growth has positive impact on international trade and investment. At the same time, international trade and foreign portfolio investment promote economic growth as well. Only foreign direct investment has no impact on economic growth. For the second period (2008-2016), these variables were affected by the external factors. Only international trade has positive impact on both economic expansion and foreign portfolio investment.

Keywords: International Trade, International investment, Economic growth