

หัวข้อวิทยานิพนธ์	ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการค้าทวิภาคีระหว่างประเทศกัมพูชาและ คู่ค้าที่สำคัญในอาเซียน โดยใช้แบบจำลองแรงโน้มถ่วง	
ผู้เขียน	นายกักดา แก้ว	
ปริญญา	เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต	
คณะกรรมการที่ปรึกษา	รศ.ดร.นิสิต พันธมิตร	อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
	ผศ.ดร.ไพรัช กาญจนการุณ	อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

บทคัดย่อ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ได้วิเคราะห์เกี่ยวกับการค้าทวิภาคีระหว่างประเทศกัมพูชา และประเทศคู่ค้าในภูมิภาคอาเซียนตั้งแต่ปี พ.ศ. 2538-2558 โดยผู้จัดทำได้ค้นคว้า และประเมินปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการค้าทวิภาคี ระหว่างการใช้แบบจำลองแรงดึงดูด เพื่อคาดการณ์เกี่ยวกับศักยภาพและประสิทธิภาพทางการค้า และการใช้การคาดการณ์ภายนอกตัวอย่าง

ผลการวิจัยพบว่ารายได้ต่อหัวของประเทศกัมพูชาและประเทศคู่ค้าที่มีชายแดนติดกันนั้น มีผลกระทบเชิงบวกต่อการค้าทวิภาคีของกัมพูชา ในขณะที่ระยะทางระหว่างประเทศที่มีการค้ากับกัมพูชา อัตราแลกเปลี่ยนที่แท้จริง ข้อตกลง AFTA และวิกฤตการณ์ทางเศรษฐกิจต่างๆมีอิทธิพลเชิงลบกับการค้าทวิภาคีระหว่างกัมพูชาและประเทศคู่ค้า

นอกจากนี้ศักยภาพการค้าที่คาดการณ์ไว้ต่ำกว่าการค้าโดยรวมที่เกิดขึ้นจริงระหว่างกัมพูชาและประเทศในแถบอาเซียน ซึ่งหมายถึงกัมพูชามีศักยภาพเกินกว่าประเทศคู่ค้าที่สำคัญในเขตภูมิภาคอาเซียน นั่นคือการค้าที่เกิดขึ้นจริงระหว่างประเทศกัมพูชา กับประเทศไทย สิงคโปร์ และอินโดนีเซีย นั้นมีน้อยกว่าที่คาดการณ์เอาไว้

นอกจากนี้ประสิทธิภาพของอัตราการค้าทวิภาคีระหว่างประเทศกัมพูชา และประเทศในแถบภูมิภาคอาเซียนลดลงจากร้อยละ 3.39 ในช่วงระยะเวลาดังแต่ปี พ.ศ. 2538-2558 เหลือเพียงร้อยละ 2.04 ในช่วง พ.ศ. 2538-2558 การดำเนินการทางด้านการค้าลดลงจากร้อยละ 2.04 ในช่วง พ.ศ. 2543-2558 ลดลงเหลือร้อยละ 2.01 แต่ในช่วง พ.ศ. 2548-2558 เพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 7.33 และในช่วง พ.ศ. 2553-

2558 ประสิทธิภาพระหว่างประเทศกัมพูชากับประเทศเวียดนามและอินโดนีเซียดีขึ้น ในขณะที่
ประสิทธิภาพการค้าระหว่างประเทศกัมพูชากับประเทศไทย และประเทศสิงคโปร์ไม่เป็นที่
คาดการณ์นักในช่วงระยะเวลาที่ทำการศึกษา



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

Thesis Title	Factors Affecting the Bilateral Trade Between Cambodia and Its Major Trading Partners in ASEAN Using Gravity Model	
Author	Mr. Kakda Keo	
Degree	Master of Economics	
Advisory Committee	Assoc. Prof. Dr. Nisit Panthamit	Advisor
	Asst. Prof. Dr. Pairat Kanjanakaroon	Co-advisor

ABSTRACT

This thesis seeks to analyze the bilateral trade between Cambodia and its trading partners in ASEAN for the period of 1995 to 2015. It attempts to investigate the factors influence the bilateral trade between them using the gravity trade model, to predict the trade potential and performance by using out-of sample approach.

The findings illustrate that the GDP per capita of Cambodia and its trading partners and common border-sharing have positive impact on Cambodia's bilateral trade; while the bilateral distance, real bilateral exchange rate, AFTA, and crisis have negative influence on bilateral trade between Cambodia and its trading partners.

Besides, the overall predicted trade potential is lower than the overall actual trade between Cambodia and ASEAN, which represents Cambodia has exceeded trade potential with its major partners in ASEAN. Individually, the actual trade between Cambodia and Thailand, Singapore, and Indonesia are less than the predicted trade potential.

Moreover, the bilateral trade performance rate of Cambodia with ASEAN region was decreasing from 3.39 percent over the entire period of 1995-2015 to 2.04 percent during the period of 1999-2015. Subsequently, the trade performance keeps decreasing from 2.04 percent during the period of 1999-2015 to 2.01 percent during the period of 2004-

2015, yet it rises to 7.33 percent during 2010-2015. Cambodia performs its trade well with Vietnam and Indonesia during the four periods, while its trade performance result unexpectedly presents with Thailand and Singapore for the four period of study.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved