

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์

ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทางเศรษฐกิจและที่ไม่ใช่  
ทางเศรษฐกิจกับอัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ  
ของประเทศสมาชิกอาเซียน

ผู้เขียน

นางสาวศุภิกา ง่วนของ

ปริญญา

เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

อ.ดร.รสริน โอสถานันต์กุล อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก  
อ.ดร.ชัยวัฒน์ นิ่มอนุสรณ์กุล อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

### บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงปัจจัยทางเศรษฐกิจและที่ไม่ใช่ทางเศรษฐกิจที่มีผลต่ออัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศสมาชิกอาเซียน โดยใช้ข้อมูลแบบพาแนล โดยแบ่งตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา ออกเป็น 4 กลุ่ม ได้แก่ ตัวแปรทางเศรษฐกิจ ตัวแปรทางสังคม ตัวแปรทางเทคโนโลยี และตัวแปรด้านอื่น ๆ โดยใช้ข้อมูลทศวรรษรายปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2544 ถึง พ.ศ. 2554 โดยใช้เทคนิคการประมาณข้อมูลแบบพาแนลด้วยวิธี Fixed Effects Model

ผลการศึกษาพบว่า ภายหลังจากทดสอบพาแนลยูนิทของตัวแปรทุกตัวที่ใช้ในการศึกษามีลักษณะหนึ่งที่ order of integration เท่ากับ 1 หรือที่ระดับ  $I(1)$  หลังจากนั้นนำตัวแปรไปวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรในแบบจำลองพาแนลโคอินทิเกรชัน สามารถสรุปได้ว่า อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศสมาชิกอาเซียนมีความสัมพันธ์กับค่าใช้จ่ายทางสาธารณสุขต่อหัวของประเทศสมาชิกอาเซียน ร้อยละของจำนวนผู้ใช้อินเทอร์เน็ตของประเทศสมาชิกอาเซียน ดัชนีภาพลักษณ์คอร์รัปชันของประเทศสมาชิกอาเซียนและกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินของประเทศสมาชิกอาเซียนในทิศทางเดียวกัน แต่สัดส่วนการออมประชาชาติต่อผลิตภัณฑ์ประชาชาติที่แท้จริงของประเทศสมาชิกอาเซียน อัตราการว่างงานของประเทศสมาชิกอาเซียน ร้อยละของประชากรที่เข้าถึงสิ่งอำนวยความสะดวกด้านสุขภาพและสุขอนามัยของประเทศสมาชิกอาเซียน และจำนวนผู้ลงทะเบียนใช้งานโทรศัพท์มือถือต่อประชากร 100 คนของประเทศสมาชิกอาเซียน มี

ความสัมพันธ์กับอัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศสมาชิกอาเซียนในทิศทางตรงกันข้าม

ข้อเสนอแนะจากการวิจัย คือ รัฐบาลควรสนับสนุนการจัดโครงการเกี่ยวกับการสร้างอาชีพ โดยเน้นกระจายโครงการและศูนย์ฝึกอบรมเพื่อพัฒนาอาชีพให้เข้าสู่ประชาชนอย่างทั่วถึง รวมถึงส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีในการผลิต เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิต และใช้เป็นเครื่องมือในการลดต้นทุนการดำเนินงานตลอดจนเป็นช่องทางการตลาดต่างๆ เพื่อให้เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ อีกทั้งรัฐบาลควรสร้างแรงจูงใจ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุน ให้เกิดต้นแบบของสังคม ทั้งในระดับองค์กรและระดับบุคคล ในด้านคุณธรรม จริยธรรม โดยเน้นเรื่อง ความซื่อสัตย์เป็นหลัก

<b>Thesis Title</b>	Relationship Between Economic and Non-Economic Factors and Economic Growth in ASEAN Member Countries		
<b>Author</b>	Miss Kulika Nguanyong		
<b>Degree</b>	Master of Economics		
<b>Thesis Advisory Committee</b>	Lect.Dr.Rossarin Osathanunkul	Advisor	
	Lect.Dr.Chaiwat Nimanussornkul	Co-advisor	

### ABSTRACT

The purpose of this study is to investigate the relationship between economic and non-economic factors and income distribution in ASEAN using panel data. The variables in the study divided by 4 groups include economic variables, social variables, technology variables and institutional variables. The secondary data of variables in the study were gathered annual, covering from 2001 to 2011. Econometric techniques used for analysis were Fixed Effects Model.

The results of the study indicate that all of variables were stationary with the first difference. The results indicate that Health expenditure per capita, Percentage of individuals using the internet, Corruption Perceptions Index and Property right have significant positive relationship with Economic Growth Rate in ASEAN. Gross National saving per real GDP, Unemployment rate, Improve sanitation facilities percentage of population with access and Mobile-cellular telephone subscriptions per 100 inhabitants however, there is a negative relationships with Economic Growth Rate in ASEAN.

Suggestions of this research are government should support the project to build a career with emphasis on distribute training center into the public thoroughly and support the use of

technology in production to increase productivity. In the same time, technology is a tool to reduce operating costs as well as a variety of marketing channels. Moreover government should have an incentive to promote and support in social organizations and individuals in morality by emphasize in honesty.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved