**หัวข้อการค้นคว้าแบบอิสระ** ปัจจัยที่มีผลต่ออัตราการเจริญเติบโตของการนำเข้าในกลุ่มสมาชิก

อาเซียน โดยวิธีการถดถอยแบบพาแนลควอนไทล์

**ผู้เขียน**  นายภัทรพล ศรีสุบรรณ์

**ปริญญา**  เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

**คณะกรรมการที่ปรึกษา**  อาจารย์ ดร. กัญญ์สุดา นิ่มอนุสสรณ์กุล อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

อาจารย์ ดร. รสริน โอสถานันต์กุลอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

**บทคัดย่อ**

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงสถานการณ์การนำเข้าและนโยบายของกำนำเข้าของกลุ่มสมาชิกอาเซียน และทำการศึกษาถึงปัจจัยที่ส่งผลต่ออัตราการเจริญเติบโตของการนำเข้าในกลุ่มสมาชิกอาเซียนด้วยวิธีการถดถอยแบบพาแนลควอนไทล์ ซึ่งใช้ข้อมูล ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2544-2555 รวมทั้งสิ้น 12 ปี ของประเทศอินโดนีเซีย มาเลเซีย ฟิลิปปินส์ สิงคโปร์ ไทย เวียดนาม และลาว โดยใช้อัตราการเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศเบื้องต้น อัตราการเจริญเติบโตของอัตราแลกเปลี่ยน และอัตราเงินเฟ้อ เป็นปัจจัยกำหนดอัตราการเจริญเติบโตของการนำเข้าในกลุ่มสมาชิกอาเซียน จากผลการศึกษาสถานการณ์การนำเข้า ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศเบื้องต้น อัตราแลกเปลี่ยน และอัตราเงินเฟ้อในกลุ่มสมาชิกอาเซียน พบว่า การนำเข้าและผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศในกลุ่มสมาชิกอาเซียน มีแนวโน้มที่จะขยายตัวมากขึ้น ส่วนอัตราแลกเปลี่ยนมีแนวโน้มแข็งค่าขึ้น มีเพียงประเทศเวียดนามเท่านั้นที่อัตราแลกเปลี่ยนอ่อนค่าลง และอัตราเงินเฟ้อ ก็มีแนวโน้มที่จะปรับตัวเพิ่มสูงขึ้น ผลการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่ออัตราการเจริญเติบโตของการนำเข้าในกลุ่มสมาชิกอาเซียน โดยการถดถอยแบบพาแนลควอนไทล์ เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของปัจจัยที่มีผลต่ออัตราการเจริญเติบโตของการนำเข้า ณ ระดับการเจริญเติบโตของการนำเข้าที่แตกต่างกัน พบว่า ในช่วงอัตราการเจริญเติบโตของการนำเข้าอยู่ในระดับต่ำ กลาง และสูง อัตราการเจริญเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ และอัตราการเจริญเติบโตของอัตราแลกเปลี่ยน ไม่ส่งผลกระทบต่ออัตราการเจริญเติบโตของการนำเข้าในกลุ่มสมาชิกอาเซียน มีเพียงอัตราเงินเฟ้อที่มีผลกระทบต่ออัตราการเจริญเติบโตของการนำเข้าในกลุ่มสมาชิกอาเซียนในทิศทางเดียวกัน โดยจะมีผลกระทบมากที่สุดในช่วงอัตราการเจริญเติบโตของการนำเข้าที่อยู่ในระดับสูง ระดับต่ำ และระดับกลาง ตามลำดับ

**Independent Study Title** Factors Affecting the Growth Rate of Import in ASEAN Member

Countries Using Panel Quantile Regression

**Author** Mr. Pattarapon Srisubun

**Degree** Master of Economics

**Advisory Committee** Lect. Dr. Kunsuda Nimanussornkul Advisor

Lect. Dr. Rossarin OsathanunkulCo-advisor

**ABSTRACT**

The objectives of this study were to examine the factors affecting the growth rate of imports in ASEAN using panel quantile regression. The data used in this research is annual date covering the period of 2000 to 2012 for Vietnam, Thailand, Malaysia, Philippines, Singapore, Laos and Indonesia. This study used the growth rate ofthe gross domestic product, the growth exchange rate and the inflation rate as determining factors of the growth rate of imports in ASEAN. The results of the studies in imports, gross domestic product, exchange rate and inflation of ASEAN found imports and gross domestic product of ASEAN tends to be more expansive, whereas the exchange rate tends to appreciate. Vietnam was the only country which the exchange rate depreciated. The result of the factors that affect the rate of growth of imports of the ASEAN. When panel quantile regression was used to compare the different factors that affected rate of growth of imports at different levels, it found in low-level, mid-level, and high-level of the growth rate of import. That the growth rate of gross domestic product and the growth rate of the exchange rate did not affect the growth rate of imports of ASEAN. Only inflation affects the growth rate of imports of ASEAN in the same direction that will have the greatest impact on the growth rate of imports, which is high in the low and middle, respectively.