

วัตถุประสงค์ของการศึกษาเพื่อศึกษาถึงผลกระทบของการรวมกลุ่มความร่วมมือ
 อ่าวอาหรับกับประเทศในกลุ่มอาเซียน โดยใช้แบบจำลอง Gravity อธิบายความสัมพันธ์
 ระหว่างตัวแปร ในช่วงปี พ.ศ. 2548 ปี พ.ศ. 2549 และปี พ.ศ. 2550 รวมทั้งสิ้น 3 ปี โดย
 ใช้การวิเคราะห์สมการถดถอยด้วยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด (Ordinary Least Square--OLS)
 แบบภาคตัดขวาง (cross-section)

ผลการศึกษาพบว่า ผลลัพธ์ที่มวลรวมภายในประเทศของกลุ่มความร่วมมืออ่าว-
 อาหรับ และผลลัพธ์ที่มวลรวมภายในประเทศของประเทศในกลุ่มอาเซียน มีความสัมพันธ์
 ในทิศทางเดียวกันกับกระแสการค้าของกลุ่มความร่วมมืออ่าวอาหรับกับประเทศในกลุ่ม
 อาเซียน ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ด้านจำนวนประชากรของ
 ประเทศในกลุ่มอาเซียน มีความสัมพันธ์ในทิศทางตรงกันข้ามกับกระแสการค้าของกลุ่ม
 ความร่วมมืออ่าวอาหรับกับประเทศในกลุ่มอาเซียน ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐาน อย่างมี
 นัยสำคัญทางสถิติ ส่วนจำนวนประชากรของกลุ่มความร่วมมืออ่าวอาหรับ มีความสัมพันธ์
 ในทิศทางตรงกันข้ามกับกระแสการค้าของกลุ่มความร่วมมืออ่าวอาหรับกับประเทศใน
 กลุ่มอาเซียน ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐาน แต่ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติความสัมพันธ์ระหว่าง
 ระยะทางระหว่างกลุ่มความร่วมมืออ่าวอาหรับและประเทศในกลุ่มอาเซียนกับกระแส
 การค้าของกลุ่มความร่วมมืออ่าวอาหรับกับประเทศในกลุ่มอาเซียน เป็นไปในทิศทาง
 ตรงกันข้าม ตรงตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ยกเว้นในปี พ.ศ. 2548
 สำหรับความสัมพันธ์ของการนับถือศาสนาเดียวกันของกลุ่มความร่วมมืออ่าวอาหรับกับ
 ประเทศในกลุ่มอาเซียน กับกระแสการค้าของกลุ่มความร่วมมืออ่าวอาหรับกับประเทศใน
 กลุ่มอาเซียน เป็นไปในทิศทางเดียวกัน ตรงตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
 ยกเว้นในปี พ.ศ. 2550 แสดงว่าศาสนาไม่เป็นอุปสรรคต่อกระแสการค้าของกลุ่มความ-
 ร่วมมืออ่าวอาหรับกับประเทศในกลุ่มอาเซียน

กล่าวโดยสรุปการรวมกลุ่มความร่วมมืออ่าวอาหรับกับประเทศในกลุ่มอาเซียน
 ทำให้การค้าขยายตัว (trade creation) ถึงแม้ประเทศใน 2 กลุ่มนี้จะนับถือศาสนาต่างกัน

This thesis investigates the effects of trade integration between the Gulf Cooperation Council (GCC) and the countries of the Association of Southeast Asian Nations (ASEAN). In conducting this analysis, the researcher used the gravity model to explain the relationships between variables in the period between 2005 and 2007, a total of three years. Using cross-section data, appropriate estimates were made through an application of the ordinary least squares (OLS) method.

Findings are as follows:

The gross domestic product (GDP) of the GCC and the GDP of the ASEAN countries were found to be positively correlated with the trade flow between the GCC and the ASEAN countries. This finding was congruent at a

statistically significant level with the hypothesis posited for this investigation. It was additionally found that the population of the ASEAN countries was inversely correlated with the trade flow between the GCC and the ASEAN countries. This finding was congruent with the hypothesis postulated for this investigation at a statistically significant level.

Moreover, it was also determined that the population of the GCC was inversely correlated with the trade flow between the GCC and the ASEAN countries. This finding was congruent with the hypothesis posited for this investigation, but not at a statistically significant level.

In respect to the geographical distance between the GCC and the ASEAN countries, it was determined that distance and trade flow were inversely correlated. This relationship was statistically significant in congruence with the hypothesis posited for this investigation for all years considered with the exception of 2005.

It was also found that the trade flow between the GCC and the ASEAN countries was directly correlated with the variable of sharing the same religion on the part of the two groups of countries. This finding was congruent with the set hypothesis postulated for this investigation at a statistically significant level, the year 2007 notwithstanding.

In conclusion, trade integration between the GCC and the ASEAN countries is conducive to trade creation although differences in the religious beliefs embraced in the respective groups of countries.