

ฐาปวี ศรีสุขสมวงศ์ 2550: การเปรียบเทียบผลของการลงทุนภายในประเทศและการลงทุนโดยตรง
จากต่างประเทศที่มีต่อการเจริญเติบโตของอุตสาหกรรมเคมีและผลิตภัณฑ์เคมีของประเทศไทย
ปริญญาเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเศรษฐศาสตร์ ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อาจารย์ที่ปรึกษา
วิทยานิพนธ์หลัก: รองศาสตราจารย์จิรพรรณ กุลดิลก, ศ.ม. 161 หน้า

อุตสาหกรรมเคมีและผลิตภัณฑ์เคมีเป็นอุตสาหกรรมที่มีความสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจโดยรวมของ
ประเทศ ปัจจัยหนึ่งที่สำคัญของการขยายตัวของอุตสาหกรรมคือ การลงทุน ซึ่งหมายถึงการลงทุนภายใน
ประเทศและการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ สำหรับวัตถุประสงค์ของการศึกษาในครั้งนี้ เพื่อศึกษาสภาพทั่ว
ไป เปรียบเทียบผลกระทบของการลงทุนภายในประเทศกับการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศที่มีต่อการเจริญ
เติบโตของอุตสาหกรรมเคมีและผลิตภัณฑ์เคมี ตลอดจนผลกระทบที่มีต่อการชำระหนี้เงินของประเทศไทย โดย
ทำการศึกษาลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในภาพรวม และในรายประเทศได้แก่ สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น และ
สิงคโปร์ ใช้ข้อมูลทศวรรษปฏิทินปี พ.ศ. 2531-2548 รวมระยะเวลา 18 ปี มาวิเคราะห์เชิงปริมาณโดยใช้แบบจำลอง
สมการถดถอยเชิงซ้อนด้วยวิธีการกำลังสองน้อยที่สุด เพื่อเปรียบเทียบผลกระทบของการลงทุนที่มีต่อการเจริญ
เติบโตของอุตสาหกรรมเคมีและผลิตภัณฑ์เคมี และวิเคราะห์เชิงพรรณนา เพื่อให้ทราบถึงสภาพทั่วไปและผล
กระทบที่มีต่อการชำระหนี้เงิน โดยทำการรวบรวมข้อมูลทศวรรษปฏิทินที่ได้จากเอกสารและหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

จากผลการศึกษาพบว่า การลงทุนภายในประเทศมีผลต่อการเจริญเติบโตของอุตสาหกรรมเคมีและ
ผลิตภัณฑ์เคมีมากกว่าการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศสำหรับทุกประเทศที่ทำการศึกษา และสำหรับการ
ศึกษาผลกระทบของการลงทุนที่มีต่อการชำระหนี้เงินพบว่า การลงทุนภายในประเทศส่งผลกระทบในเชิงลบต่อ
ดุลการชำระหนี้เงินของประเทศไทยในส่วนของดุลการค้า แต่มีแนวโน้มการขาดดุลลดลง สำหรับการลงทุนโดย
ตรงจากต่างประเทศส่งผลกระทบในเชิงบวกต่อดุลการชำระหนี้เงินของประเทศไทยในส่วนของบัญชีทุนเคลื่อน
ย้ายสำหรับทุกประเทศที่ทำการศึกษา

ดังนั้นเพื่อให้อุตสาหกรรมเคมีและผลิตภัณฑ์เคมีของไทยสามารถเจริญเติบโตได้อย่างต่อเนื่องและ
ยั่งยืนต่อไป รัฐบาลควรมีนโยบายสนับสนุนการลงทุนภายในประเทศเพิ่มขึ้น โดยอำนวยความสะดวกและให้
สิทธิพิเศษในการลงทุนควบคู่กับออกมาตรการต่างๆ เพื่อเป็นสิ่งจูงใจให้ต่างประเทศนำเงินมาลงทุนในประเทศไทย
มากขึ้น โดยเฉพาะการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศในอุตสาหกรรมเคมีและผลิตภัณฑ์เคมีขั้นพื้นฐานและ
ขั้นกลางที่เน้นการใช้ทุนและเทคโนโลยีการผลิตขั้นสูง เพื่อลดการพึ่งพาการนำเข้าวัตถุดิบจากต่างประเทศ
ส่งผลให้ดุลการค้าของไทยดีขึ้นด้วยเช่นกัน

ฐาปวี ศรีสุขสมวงศ์
ลายมือชื่อนิติ

อ.กมล กุลดิลก
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

16 / พ.ค. 50