

ภัทร มาลากุล ณ อุรุยา 2549: การวิเคราะห์ความสามารถในการแข่งขันเพื่อการส่งออก
อาหารทะเลแปรรูปของประเทศไทย ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์เกษตร)
สาขาเศรษฐศาสตร์เกษตร ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตร
ที่ปรึกษา: อาจารย์จารึก สิงห์ปรีชา, Ph.D. 144 หน้า
ISBN 974-16-1711-9

วัตถุประสงค์ในการศึกษาครั้งนี้เพื่อทราบถึงสถานการณ์ในการแข่งขันของอาหารทะเลแปรรูปประเภทกุ้งแปรรูปในตลาดโลกว่าอยู่ในสถานการณ์ที่ได้เปรียบโดยเปรียบเทียบหรือไม่โดยใช้ดัชนีความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบที่ปรากฏ (Additive Revealed Comparative Advantage: ARCA) ภายใต้สถานการณ์ดังกล่าวมีการใช้ปัจจัยภายในคือต้นทุนการผลิตอย่างไร โดยใช้ต้นทุนการใช้ทรัพยากรภายในประเทศ (Domestic Resource Cost: DRC) อีกทั้งปัจจัยภายนอกอื่นๆ โดยใช้ สมการถดถอยแบบหลายตัวแปร (Multiple Regression)

จากผลการศึกษาพบว่าประเทศไทยมีความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบโดยมีค่า ARCA เป็นบวกมาเป็นเวลานานตั้งแต่ปี 2513 ถึงปี 2544 โดยช่วงปี 2537 ถึงปี 2544 มีค่า ARCA ลดลง เมื่อมาพิจารณาปัจจัยภายในโดยใช้ต้นทุนการใช้ทรัพยากรภายในประเทศ (Domestic Resource Cost: DRC) พบว่ามีค่าน้อยกว่าอัตราแลกเปลี่ยนที่แท้จริง แสดงว่าประเทศไทยนั้นยังมีความสามารถในการแข่งขันอยู่เช่นกัน เป็นการยืนยันผลของตัวดัชนีความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบที่ปรากฏ (Additive Revealed Comparative Advantage: ARCA) นอกจากนี้ยังมีปัจจัยภายนอกจากการใช้ สมการถดถอยแบบหลายตัวแปร (Multiple Regression) นั่นก็คือ อัตราการคุ้มครอง (nominal protection coefficient: NPC) และ อัตราแลกเปลี่ยนที่แท้จริง (Real Exchange Rate: RER) มีความสัมพันธ์กับ ดัชนีความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบที่ปรากฏ (Additive Revealed Comparative Advantage: ARCA) ในทางตรงกันข้ามทั้งสองตัวแปร

ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งนี้คือ การเพิ่มความสามารถในการแข่งขันจาก DRC คือการเพิ่ม Value Added ของสินค้าให้มากขึ้น นโยบายที่ใช้ในการช่วยเหลือผู้ผลิตมีผลกระทบต่อความสามารถในการแข่งขันของผู้แปรรูปในทางตรงกันข้าม ควรบริหารความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน เพื่อลดผลกระทบต่อต้นทุนและมูลค่าการส่งออก และควรทำการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ และนำเทคโนโลยีใหม่ๆ มาใช้ในการผลิต เพื่อรักษาขีดความสามารถในการแข่งขัน

