

บทคัดย่อ

งานวิจัยฉบับนี้ทำการศึกษาความมีประสิทธิภาพของบริษัทหลักทรัพย์ในประเทศไทย จำนวน 27 บริษัท ในช่วงปี พ.ศ.2544-2548 โดยใช้ Translog Cost Function ร่วมกับวิธีการวัดประสิทธิภาพแบบ Stochastic Cost Frontier และใช้แบบจำลอง Inefficiency Effects ของ Battese and Coelli(1995) โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาประสิทธิภาพของบริษัทหลักทรัพย์พร้อมทั้งพิจารณาปัจจัยที่คาดว่าจะมีผลต่อประสิทธิภาพเพื่อใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงบริหารองค์กร จากการศึกษาพบว่า บริษัทหลักทรัพย์ เครดิต สวิส มีประสิทธิภาพสูงสุด มีค่าเฉลี่ยประสิทธิภาพเท่ากับ 0.89 รองมาคือ บริษัทหลักทรัพย์ ยูไนเต็ด มีค่าเฉลี่ยประสิทธิภาพเท่ากับ 0.86 และบริษัทหลักทรัพย์ กิมเอ็ง มีค่าเฉลี่ยประสิทธิภาพเท่ากับ 0.86 ตามลำดับ ส่วนบริษัทหลักทรัพย์มีค่าเฉลี่ยประสิทธิภาพน้อยที่สุดคือบริษัทหลักทรัพย์ ชิตีคอร์ป มีค่าเฉลี่ยประสิทธิภาพเท่ากับ 0.32 รองมาคือบริษัทหลักทรัพย์ แอ็ดคินชัน มีค่าเฉลี่ยประสิทธิภาพเท่ากับ 0.36

ปัจจัยที่อธิบายความมีประสิทธิภาพของบริษัทหลักทรัพย์ ได้แก่ บริษัทข้ามชาติ จำนวนสาขา ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานต่อรายรับ อัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งหมด จากการศึกษาพบว่า บริษัทหลักทรัพย์ที่เป็นบริษัทข้ามชาติจะมีประสิทธิภาพสูงกว่าบริษัทท้องถิ่นโดยเปรียบเทียบ จำนวนสาขาไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ บริษัทหลักทรัพย์ที่มีค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับพนักงานต่อรายรับสูงจะส่งผลให้มีประสิทธิภาพต่ำลง บริษัทหลักทรัพย์ที่มีอัตราการหมุนเวียนของสินทรัพย์ทั้งหมดสูงจะส่งผลให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น ผลการศึกษาดังกล่าวจะช่วยเป็นแนวทางให้บริษัทหลักทรัพย์นำไปปรับปรุงบริหารองค์กร เช่น การใช้บริษัทต่างชาติเป็นต้นแบบในการบริหารงานบริษัทท้องถิ่น การควบคุมค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับพนักงาน และการบริหารสินทรัพย์ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการสร้างรายได้ของบริษัท