

รายงาน ภกจ.วัฒนาナンท์ 2556: การกำหนดราคาย่อบรุกคุณที่สำหรับกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่
หลากหลายภายใต้ความไม่แน่นอน: กรณีศึกษา โรงงานผลิตบรรจุภัณฑ์ ปริญญาวิศวกรรม
ศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาจัดการวิศวกรรม ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ประธาน
กรรมการที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์พัชราภรณ์ ษณุกริรัต, D.Tech.Sc. 310 หน้า

การศึกษามีวัตถุประสงค์เพื่อกำหนดรากาวยของบรรจุภัณฑ์สำหรับกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่
หลากหลายภายใต้ระบบการคิดต้นทุนตามกิจกรรม โดยประยุกต์วิธีวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่าง
ต้นทุน ปริมาณการผลิตและกำไร เมื่อสัดส่วนการขายคงที่ และเพื่อกำหนดอัตราความเสี่ยงของ
ความสามารถในการทำกำไรภายใต้ความไม่แน่นอนของปริมาณกำลังซื้อ โดยการวิเคราะห์ค่าความ
น่าจะเป็นของโอกาสการเกิดสำหรับค่าผลต่างระหว่างราคาขายกับต้นทุนพันแปรต่อ ผลการศึกษา^{ชี้}
พบว่า นโยบายด้านราคาขายเมื่อกำหนดให้สัดส่วนการขายคงที่ตามสัดส่วนการตลาดในปัจจุบัน
และอัตราความเสี่ยงของความสามารถในการทำกำไร มีความถูกต้องและความน่าเชื่อถือสูง^{ชี้} และ^{ชี้}
สามารถตอบสนองนโยบายด้านการแบ่งขั้นของผู้ผลิตซึ่งเป็นผลมาจากการแนวคิดในการปรับเปลี่ยน
วิธีการคิดต้นทุนแบบเดิมของผลิตภัณฑ์ ที่จัดสรรค่าใช้จ่ายการผลิตในส่วนของโรงงานตามจำนวน
ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตไปเป็นตามปริมาณการใช้ทรัพยากรของกิจกรรม

คำสำคัญ: ต้นทุนฐานกิจกรรม การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของต้นทุน ปริมาณ และกำไร
การกำหนดราคากลุ่มที่ ต้นทุนการผลิตของกลุ่มที่