



การจัดสมดุลสายการผลิตและการวางแผนทรัพยากร
โดยใช้การจำลองสถานการณ์ด้วยคอมพิวเตอร์
กรณีศึกษา อุตสาหกรรมผลิตภัณฑอาหาร

โดย

นางสาวกณศิริ กิตติภาพกร

การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการพัฒนางานอุตสาหกรรม ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
พ.ศ. 2553

การจัดสมดุลสายการผลิตและการวางแผนทรัพยากร
โดยใช้การจำลองสถานการณ์ด้วยคอมพิวเตอร์
กรณีศึกษา อุตสาหกรรมผลิตภัณฑอาหาร

โดย

นางสาวกัณศิริ กิตติภากร

การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการพัฒนางานอุตสาหกรรม ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
พ.ศ. 2553

Line Balancing and Resource Planning using Computer Simulation
Case Study Food Products Industry

By

Ms.Kansiri Kittipakorn

An Independent Study Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Engineering in Industrial Development

Department of Industrial Engineering

Faculty of Engineering

Thammasat University

2010