



การพัฒนาและปรับปรุงเพื่อลดต้นทุนในกระบวนการผลิต
เลนส์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูป

โดย

นายพีรภัทร์ สุขสมบูรณ์

การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการพัฒนางานอุตสาหกรรม ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
พ.ศ. 2553

การพัฒนาและปรับปรุงเพื่อลดต้นทุนในกระบวนการผลิต
เลนส์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูป

โดย

นายพีรภัทร์ สุขสมบูรณ์

การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการพัฒนางานอุตสาหกรรม ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
พ.ศ. 2553

Development and Improvement for Cost Reduction
of Semi-Finished Plastic Lens Process

By

Mr. Peerapat Suksomboon

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