

การศึกษาต้นทุนในการใช้ไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์
ในบ้านที่อยู่อาศัย

พิชยดา จีรวรรณวงศ์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการทางวิศวกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

พ.ศ. 2556

**A Study of Using Electricity Cost from Solar System
for Household Appliances**

Pichayada Jiravusvong

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Engineering
Department of Engineering Management
Faculty of Engineering, Dhurakij Pundit University
2013**