



การศึกษาเปรียบเทียบระบบการก่อสร้างระหว่างโครงหลังคาสำเร็จรูป  
และโครงหลังคาเหล็กรูปพรรณสำหรับบ้านเดี่ยวขนาดกลาง

โดย

นายชาคริต วิชชาบุญศิริ

การค้นคว้าอิสระนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาวิศวกรรมการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

พ.ศ. 2553

การศึกษาเปรียบเทียบระบบการก่อสร้างระหว่างโครงหลังคาสำเร็จรูป  
และโครงหลังคาเหล็กรูปพรรณสำหรับบ้านเดี่ยวขนาดกลาง

โดย

นายชาคริต วิชาบุญศิริ

การค้นคว้าอิสระนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิศวกรรมการพัฒนาอสังหาริมทรัพย์  
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
พ.ศ. 2553

Comparative Study between Prefabricated Truss System and Steel  
Truss System of Middle Tier Houses

By

Mr. Chakrit Wijjaboonsiri

An Independent Study Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Science program  
Department of Innovative Real Estate Development  
Faculty of Architecture and Planning  
Thammasat University

2010