



การระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติแบบช่องเปิดด้านเดียว
สำหรับห้องพักอาคารสูง

โดย

นายชัปน์ เกียรชุกติมา

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
สถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาสถาปัตยกรรม
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
พ.ศ. 2553

การระบายอากาศโดยวิธีธรรมชาติแบบช่องเปิดด้านเดียว
สำหรับห้องพักอาคารสูง

โดย

นายชัปน์ เกียรติชุตติมา

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
สถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาสถาปัตยกรรม
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
พ.ศ. 2553

Single-sided Natural Ventilation for High-rise Residential Units

By

Mr. Chub Tienchutima

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Architecture Program

Department of Architecture

Faculty of Architecture and Planning

Thammasat University

2010