

การศึกษาความเป็นไปได้ของการเลี้ยงปลาทับทิมร่วมกับการปลูกผัก
โดยไม่ใช้ดินแบบ Dynamic Root Floating Technique (DRFT)

FEASIBILITY STUDY ON AQUAPONICS FOR
RED TILAPIA (*Oreochromis niloticus*) AND VEGETABLE
IN DYNAMIC ROOT FLOATING TECHNIQUE (DRFT)

ภววรรณตรี สมบุญโต

PAWANTREE SOMBOONTOH

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาเกษตรศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาปฐพีวิทยา

บัณฑิตวิทยาลัย

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

พ.ศ.2550

KMITL-2007-AC-M-071-088

**FEASIBILITY STUDY ON AQUAPONICS FOR
RED TILAPIA (*Oreochromis niloticus*) AND VEGETABLE IN
DYNAMIC ROOT FLOATING TECHNIQUE (DRFT)**

PAWANTREE SOMBOONTOH

**A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT
OF THE REQUIREMENT FOR THE DEGREE OF
MASTER OF AGRICULTURE IN SOIL SCIENCE
SCHOOL OF GRADUATE STUDIES
KING MONGKUT'S INSTITUTE OF TECHNOLOGY LADKRABANG**

2007

KMITL-2007-AC-M-071-088

COPYRIGHT 2007

SCHOOL OF GRADUATE STUDIES

KING MONGKUT'S INSTITUTE OF TECHNOLOGY LADKRABANG