



การทดสอบแผ่นยางพาราสำหรับเป็นแผ่นหุ้มแบรีเออร์ทางหลวง
(The testing of rubber pads as cover pads for highway barriers)

นางสาววิสดา ไกรสุข

นายเมธีกร ญูราช

นางสาวรพีพร งามยิ่ง

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการงานของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



The testing of rubber pads as cover pads for highway barriers

Faculty Of Engineering, UBU

Miss.Awatsada	Kraisuk
Mr.Methangkorn	Nuraj
Miss.Rapeeporn	Ngamyang

This is the Report of the Fourth-Year Project Assignment Submitted in
Partial Fulfillment of the requirements for
the Bachelor Degree of Engineering
Department of Mechanical Engineering
The Faculty of Engineering
Ubon Ratchathani University

ชื่อเรื่อง การทดสอบแผ่นยางพาราสำหรับเป็นแผ่นหุ้มแบรีเออร์ทางหลวง

โดย นางสาวอัสดา ไกรสุข รหัสนักศึกษา 62130044552

นายเมธีกร ญูราช รหัสนักศึกษา 62130045300

นางสาวรพีพร งามยิ่ง รหัสนักศึกษา 62130045324

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.ชวลิต ถิ่นวงศ์พิทักษ์

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรารุฒิ ประเสริฐศรี

อาจารย์ผู้ประเมินโครงการ



(รองศาสตราจารย์ ดร.ชวลิต ถิ่นวงศ์พิทักษ์)

อาจารย์ที่ปรึกษา



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรารุฒิ ประเสริฐศรี)

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

Faculty Of Engineering, UBU

Thesis Title : The testing of rubber pads as cover pads for highway barriers

By Miss.Awatsada Kraisuk ID 62130044552

Mr.Methangkorn Nuraj ID 62130045300

Miss.Rapeeporn Ngamyng ID 62130045324

Department of Mechanical engineering

Project Adviser : Associate Professor Dr.Chawalit Thinwongpituk

Associate Adviser : Assistant Professor Dr.Sarawut Prasertsri

Project Committee



(Associate Professor Dr.Chawalit Thinwongpituk)

Project Adviser

(Assistant Professor Dr.Sarawut Prasertsri)

Project Co-Adviser

Faculty of Engineering, UBU