



ศึกษาการแอมตัวของคานด้วยการใช้ Rosette Strain Gauge



นายศตวรรษ หนูสิน รหัสนักศึกษา 64130042994

นายธนภัทร ไชยภักดี รหัสนักศึกษา 64130041155

นายณัฐกมล พิกุลศรี รหัสนักศึกษา 64130040798

นางสาวชนิดา โสตะวงศ์ รหัสนักศึกษา 64130040587

อาจารย์ที่ปรึกษา

ดร.ฉัตรภูมิ วิรัตน์จันทร์

รายงานนี้เป็นรายงานโครงงานของนักศึกษาชั้นปีที่ 4

ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในรายวิชาโครงงานวิศวกรรมโยธา 2

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



Determination of Beam Deflection Using Rosette Strain Gauge

By

Mr. Sattawat Noosin

ID 64130042994

Mr. Thanaphat Chaiphakdee

ID 64130041155

Mr. Natgamon Pikulsri

ID 64130040798

Mrs. Chanida Sotawong

ID 64130040587

Project Advisor

Dr.Chartrabhumi Viratjandr

This report is a project report of a 4th year undergraduate student

Which is part of the Civil Engineering Project II

Department of Civil Engineering

The Faculty of Engineer

Ubon ratchathani Universit

ศึกษาการแอ่นตัวของคานด้วยการใช้ Rosette Strain Gauge

โดย นายศตวรรษ หนูสิน
 นายธนภัทร ไชยภักดี
 นายณัฐกมล พิกุลศรี
 นางสาวชนิดา โสตะวงศ์

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร.ฉัตรภูมิ วิรัตน์จันทร์



(ดร.ฉัตรภูมิ วิรัตน์จันทร์)

Faculty of Engineering, UBU

Determination of Beam Deflection Using Rosette Strain Gauge

by Mr. Sattawat Noosin

Mr. Thanaphat Chaiphakdee

Mr. Natgamon Pikulsri

Mrs. Chanida Sotawong

Department of Civil Engineering

Faculty of Engineering, Ubon Ratchathani University

Project Advisor: Dr.Chartrabhumir Viratjandr



(Dr.Chartrabhumir Viratjandr)

Faculty of Engineering, UBU