

รายงานโครงการหมายเลข ChE 015/2562



การศึกษาการทดสอบและผลการทดสอบด้านคุณสมบัติของวัตุดิบ
โรงงานผลิตเม็ดพลาสติกพีวีซี

นางสาวอลิษา พรหมน้อย รหัส 59130046154

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง
ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเคมีและชีวภาพ
ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



The Study on Testing and Test Results Concerning Properties of
Material in the PVC Compound Plastic Plant

Miss. Alisa Promnoi

ID: 59130046154

This is the Report of the Fourth – Year Project Assignment Submitted
in Partial

Fulfillment of the Requirements for the Bachelor of Engineering Program
In Chemical and Biological Engineering

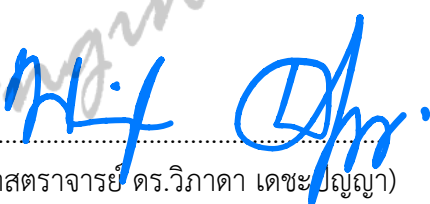
Department of Chemical Engineering the Faculty of Engineering
Ubon Ratchathani University

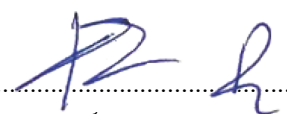
ชื่อเรื่อง การศึกษาการทดสอบและผลการทดสอบด้านคุณสมบัติของวัตถุดิบ
โรงงานผลิตเม็ดพลาสติกพีวีซี

โดย นางสาวอลิษา พรหมน้อย
ภาควิชา วิศวกรรมเคมี
อาจารย์ที่ปรึกษา ดร.ชาญณรงค์ ภูขงควาริน

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ




(รองศาสตราจารย์ ดร.วิภาดา เดชะปัญญา)
กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กรรณิกา รัตนพงศ์เสลา)
กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Project Title: The Study on Testing and Test Results Concerning Properties of
Material in the PVC Compound Plastic Plant

By Miss Alisa Promnoi
Department of Chemical Engineering
Project Adviser Dr. Channarong Puchongkawarin

Project Committee

Channarong Puchongkawarin

(Dr. Channarong Puchongkawarin)

Project Adviser

Wipha D.

(Associate Professor Dr. Wipha Dechanya)

Committee

Karnika R.

(Assistant Professor Dr. Karnika Ratnapongleka)

Committee

Faculty of Engineering, UBU