รายงานโครงการหมายเลข ChE006/2562

การประยุกต์ใช้เยื่อกรองไมโครฟิลเตรชันในการกำจัดความขุ่นและสารอินทรีย์ธรรมชาติ

นายวิทวุช กาบแก้ว

นายพันธ์วิรา พวงจันดา

ปริญญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตร์บัณฑิต

สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ภาควิชาวิศวกรรมเคมี

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ปีการศึกษา 2562

Faculty Of Engineering, UBU

Project Report No. ChE006/2562

Application of Microfiltration Membrane for Turbidity and Natural Organic Matter Removal

Mr. Witthawut Kabkawe

Mr. Phanwira Phuangjanda

Faculty Of Engineering, UBU

This is a report of the Forth – Year Project assignment submitted in Partial

Fulfillment of the Requirement for the Bachelor of Engineering Program

In Environmental Engineering

Department of Chemical Engineering

The Faculty of Engineering

Ubon Ratchathani Universit

ชื่อเรื่อง การประยุกต์ใช้เยื่อกรองไมโครฟิลเตรชันในการกำจัดความขุ่นและสารอินทรียธรรมชาติ

โดย นายวิทวุช กาบแก้ว

นายพันธ์วิรา พวงจันดา

ภาควิชา วิศวกรรมเคมี

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.สุพัฒน์พงษ์ มัตราช

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ

.....

(รองศาสตราจารย์ ดร.สุพัฒน์พงษ์ มัตราช)

อาจารย์ที่ปรึกษา

.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมภพ สนองราษฎร์)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

.....

(ดร. เทียมมะณีย์ รัตนวีระพันธ์)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

Faculty Of Engineering, UBU

Project Title **Application of Microfiltration Membrane for Turbidity and Natural Organic Matter Removal**

By Mr Witthawut Kabkawe
Mr Phanwira Phuangjanda
Department of Chemical Engineering
Project Adviser Associate Professor Dr. Supatpong Mattaraj

Project Committee

Supatpong Mattaraj

(Associate Professor Dr. Supatpong Mattaraj)
Project Adviser

Sompop Sanongraj

(Assistant Professor Dr. Sompop Sanongraj)
Committee

(Dr. Tiammanee Rattanaweerapan)
Committee

Faculty Of Engineering, UBU