

TUGAS AKHIR

PURIFIKASI GAS METANA DARI BIOGAS TPA GUNUNG KUPANG MENGUNAKAN MEMBRAN ADSORBER TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT DENGAN AKTIVASI HCl

Diajukan sebagai salah satu persyaratan dalam menyusun Tugas Akhir pada
Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik
Universitas Lambung Mangkurat

Dibuat:

Daniel Guntur Laksana Putra

NIM. 1610815110004

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Mahmud, S.T., M.T
NIP. 19740107 199802 1 001

Prof. Muthia Elma, S.T., M.Sc., Ph. D
NIP. 19740521 200212 2 003



**PROGRAM STUDI S-1 TEKNIK LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU**

2021