

TUGAS AKHIR

**PRARANCANGAN PABRIK BIODIESEL DARI *CRUDE PALM OIL*
PARIT DENGAN PROSES ESTERIFIKASI DAN TRANSESTERIFIKASI
KAPASITAS 24.000 TON/TAHUN**

***PRE-DESIGN OF BIODIESEL PLANT FROM CRUDE PALM OIL PARIT
WITH ESTERIFICATION AND TRANSESTERIFICATION PROCESS FOR
CAPACITY OF 24.000 TON PER YEAR***

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Program
Studi Teknik Kimia



Oleh:

Sultan Alexander	1710814110025
Muhammad Yuliyandi Pratama	1710814310015

Dosen Pembimbing:

Dr. Abubakar Tuhuloula, ST., MT

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

2021