



SKRIPSI

**PRARANCANGAN PABRIK MINYAK GEMUK (*GREASE*)
OTOMOTIF DENGAN BAHAN BAKU UTAMA *CRUDE PALM
OIL* (CPO) MELALUI PROSES SAPONIFIKASI KAPASITAS
150.000 TON/TAHUN
(Tugas Khusus: Separator)**

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Disusun Oleh,

MAYA FEBRIYANTI SIBUEA

NIM. 220140124

**PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA
JURUSAN TEKNIK KIMIA FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
2026**