



universitas
MALIKUSSALEH

HASIL TUGAS AKHIR

PRA RANCANGAN PABRIK RESIN FENOL FORMALDEHID MENGUNAKAN PROSES RESOL DENGAN KAPASITAS 42.000 TON/TAHUN

**Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat – Syarat yang diperlukan
Untuk Memenuhi Ijazah Sarjana**

Disusun Oleh :

Indah Aprilla NIM. 190140036

Anggi Ananda NIM. 190140039

Leny Permata Sari NIM. 190140043

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

2024