



**universitas
MALIKUSSALEH**

**PRARANCANGAN PABRIK DODEKILBENZENA DARI
DODEKENA DAN BENZENA DENGAN PROSES DETAL
KAPASITAS 50.000 TON/TAHUN**

TUGAS AKHIR

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat-Syarat yang Diperlukan
untuk Memperoleh Ijazah Sarjana**

Oleh:

NURRAHMATILLAH HARAHAHAP

NIM. 200140109

**JURUSAN TEKNIK KIMIA FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
LHOKSEUMAWE
2024**

