



universitas
MALIKUSSALEH

**PRARANCANGAN PABRIK ETIL KLORIDA DARI ETIL
ALKOHOL DAN HIDROGEN KLORIDA MENGGUNAKAN
PROSES HIDROKLORINASI ETIL ALKOHOL DENGAN
KAPASITAS 50.000 TON/TAHUN
(Tugas Khusus : Distilasi)**

**Disusun Sebagai Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Teknik Prodi Teknik Kimia Fakultas Teknik
Universitas Malikussaleh**

Disusun Oleh:

Gienasty Aji Sena

NIM. 200140137

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

2024