



universitas
MALIKUSSALEH

TUGAS AKHIR

**PRARANCANGAN PABRIK HIDROGEN PEROKSIDA DARI
HIDROGEN, UDARA DAN 2-ETHYL ANTRHAQUINONE
MENGUNAKAN PROSES AUTOOKSIDASI
ANTRHAQUINONE DENGAN KAPASITAS 100.000
TON/TAHUN (TUGAS KHUSUS: REAKTOR HIDROGENASI)**

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

Disusun Oleh:

Sylva Raisya Khalyla

NIM. 210140003

**PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA
JURUSAN TEKNIK KIMIA FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
LHOKSEUMAWE
2025**