



universitas
MALIKUSSALEH

TUGAS AKHIR

**“PRARANCANGAN PABRIK GLYOXAL DARI PROSES
OKSIDASI ETILEN GLYCOL (*THE LAPORTE PROCESS*)
MENGUNAKAN KATALIS PERAK (Ag) DENGAN
KAPASITAS 35.000 TON/TAHUN”**

**Diajukan untuk memenuhi sebagian dari Syarat-syarat yang diperlukan
untuk memperoleh Ijazah Sarjana Disusun Oleh:**

ZAH RATUN AINI BR BARUS NIM. 170140033

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