



SKRIPSI

PRANCANGAN PABRIK ETANOL DARI ETILEN DAN AIR MELALUI PROSES HIDRASI LANGSUNG MENGGUNAKAN KAPASITAS PRODUKSI 70.000 TON/TAHUN DENGAN OPTIMALISASI ENERGI

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik

Disusun Oleh:

PITA ADEY FITRIANI

(210140055)

**PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA
JURUSAN TEKNIK KIMIA FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH
2026**