

LAPORAN
TUGAS AKHIR SKRIPSI

**PRA RANCANGAN PABRIK ETIL KLORIDA DARI
ETILEN DENGAN PROSES HIDROKLORINASI
ETILEN DENGAN KAPASITAS 44.000 TON/TAHUN**

Giovany puteri

05191031

PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA

Jurusan Rekayasa Industri

Fakultas Rekayasa dan Teknologi Industri

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2026