



TUGAS AKHIR

**“PRA RANCANGAN PABRIK
ASETALDEHIDA DARI
ETANOL MENGGUNAKAN
METODE DEHIDROGENASI
KAPASITAS 2.700
TON/TAHUN”**

Adella Putri Febriyana

NIM. 05191001

Dea Ventika Putri

NIM. 05191010

Dosen Pembimbing:

Mutia Reza, S.T., M.T

Rizka Ayu Yuniar, S.T., M.T

Program Studi Teknik Kimia

Jurusan Teknologi Industri dan Proses

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2023



TUGAS AKHIR

**“PRA RANCANGAN PABRIK
ASETALDEHIDA DARI ETANOL
MENGUNAKAN METODE
DEHIDROGENASI KAPASITAS
2.700 TON/TAHUN”**

Adella Putri Febriyana

NIM. 05191001

Dea Ventika Putri

NIM. 05191010

Dosen Pembimbing:

Mutia Reza, S.T., M.T

Rizka Ayu Yuniar, S.T., M.T

Program Studi Teknik Kimia

Jurusan Teknologi Industri dan Proses

Institut Teknologi Kalimantan

Balikpapan, 2023