



TUGAS AKHIR

**PRA RANCANGAN PABRIK  
ASAM SALISILAT  
BERBAHAN BAKU FENOL  
DENGAN KAPASITAS  
10.000 TON/TAHUN**

Estu Rianika Mayanti  
NIM. 05171030  
Nur Aziza Chairunnissa  
NIM. 05171060

Dr. Eng. Lusi Ernawati, S.T., M.Sc.  
Mutia Reza, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Kimia  
Jurusan Teknologi Industri dan Proses  
Institut Teknologi Kalimantan  
Balikpapan, 2021



TUGAS AKHIR

**PRA RANCANGAN PABRIK  
ASAM SALISILAT  
BERBAHAN BAKU FENOL  
DENGAN KAPASITAS  
10.000 TON/TAHUN**

Estu Rianika Mayanti  
NIM. 05171030  
Nur Aziza Chairunnissa  
NIM. 05171060

Dr. Eng. Lusi Ernawati, S.T., M.Sc.  
Mutia Reza, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Kimia  
Jurusan Teknologi Industri dan Proses  
Institut Teknologi Kalimantan  
Balikpapan, 2021