



TUGAS AKHIR

**PRA RANCANGAN PABRIK
PENTAERITRITOL DARI
FORMALDEHIDA,
ASETALDEHIDA DAN NAOH
DENGAN KAPASITAS 20.000
TON/TAHUN**

Akhmad Fathur Rahman
NIM. 05171007
Fahur Rohim
NIM. 05171032

Bangkit Gotama, S.T., M.T.
Mutia Reza, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Kimia
Jurusan Teknologi Industri dan Proses
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2022



TUGAS AKHIR

**PRA RANCANGAN PABRIK
PENTAERITRITOL DARI
FORMALDEHIDA,
ASETALDEHIDA DAN NAOH
DENGAN KAPASITAS 20.000
TON/TAHUN**

Akhmad Fathur Rahman
NIM. 05171007
Fahur Rohim
NIM. 05171032

Bangkit Gotama, S.T., M.T.
Mutia Reza, S.T., M.T.

Program Studi Teknik Kimia
Jurusan Teknologi Industri dan Proses
Institut Teknologi Kalimantan
Balikpapan, 2022