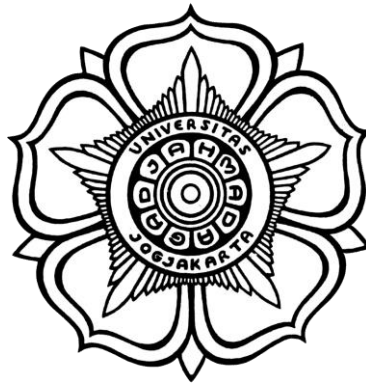


HALAMAN JUDUL

TUGAS PRARANCANGAN PABRIK KIMIA



Prarancangan Pabrik Toluen Diamin dari
Dinitro Toluen dan Hidrogen dengan
Kapasitas 70.000 Ton/Tahun

Nomor : 12

Dikerjakan oleh :

Muhammad Hafidh Fawza

16/400157/TK/45171

Nurhalimah

16/395210/TK/44502

Pembimbing :

Dr. Ir. Aswati Mindaryani, M.Sc.

DEPARTEMEN TEKNIK KIMIA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2020