

HALAMAN PENGESAHAN
PRARANCANGAN PABRIK KIMIA
1,3-BUTADIENA DARI N-BUTANA DENGAN PROSES HOUDRY
KAPASITAS PRODUKSI 50.000 TON/TAHUN



SKRIPSI
Disusun Oleh :
Anantyto Danujatmiko 121160172

Yogyakarta, Oktober 2021

Program Studi S1 Teknik Kimia

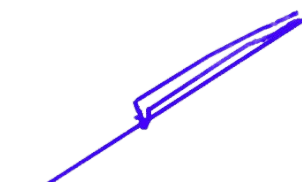
Jurusan Teknik Kimia

Fakultas Teknik Kimia


Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Disetujui oleh :

Pembimbing I


Dr. Adi Ilcham., ST.MT
NIP. 271069601261

Pembimbing II


Ir. Tunjung Wahyu W., MT
NIP. 19640201 199303 2 002