

HALAMAN PENGESAHAN
PRARANCANGAN PABRIK KIMIA
ISOBUTYLENE DARI TERT-BUTYL-ALCOHOL
DENGAN PROSES DEHIDRASI
KAPASITAS 40.000 TON/TAHUN

SKRIPSI

Disusun oleh:

FURRANO YONANDA A.

121150031

Yogyakarta, SEPTEMBER 2019

Disetujui untuk Program Studi Teknik Kimia S-1 Jurusan

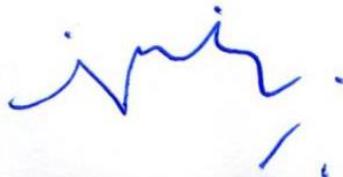
Teknik Kimia - Fakultas Teknik Industri Universitas

Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

Disetujui untuk Ujian Pendarasan oleh :

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II



Dr. Yulius Deddy Hermawan, S.T, M.T.
2.7210.98.0197.1



Ir. Faizah Hadi, M.T.
19620730 199103 2 001

HALAMAN PENGESAHAN
PRARANCANGAN PABRIK KIMIA
ISOBUTYLENE DARI TERT-BUTYL-ALCOHOL
DENGAN PROSES DEHIDRASI
KAPASITAS 40.000 TON/TAHUN

SKRIPSI

Disusun oleh:

ALFIAN PUTRA MARDIANA 121150041

Yogyakarta, JUNI 2019

Disetujui untuk Program Studi Teknik Kimia S-1 Jurusan

Teknik Kimia - Fakultas Teknik Industri Universitas

Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

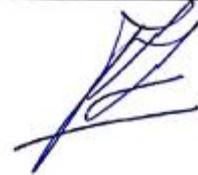
Disetujui untuk Ujian Pendarasan oleh :

Dosen Pembimbing I



Dr. Yulius Deddy Hermawan, S.T, M.T.
2.7210.98.0197.1

Dosen Pembimbing II



Ir. Faizah Hadi, M.T.
19620730 199103 2 001