

**LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN HASIL
PRA RANCANGAN PABRIK DIMETHYL PHTHALATE DARI
PHTHALIC ANHYDRIDE DAN METHANOL DENGAN
KATALIS ASAM SULFAT KAPASITAS 35.000 TON/TAHUN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Siti Fatimah

Nama : Julia Resanti

NIM : 15521065

NIM : 15521070



Menyatakan bahwa seluruh hasil Perancangan Pabrik ini adalah hasil karya sendiri. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa ada beberapa bagian dari karya ini adalah bukan hasil karya sendiri, maka saya siap menanggung resiko dan konsekuensi apapun.

Demikian surat pernyataan ini saya buat, semoga dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



Siti Fatimah



Julia Resanti

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

**PRA RANCANGAN PABRIK DIMETYL PHTHALATE
DARI PHTHALIC ANHYDRIDE DAN METANOL
DENGAN KATALIS ASAM SULFAT KAPASITAS
35.000 TON/TAHUN**



Nama : Siti Fatimah
NIM : 15521065

Nama : Julia Resanti
NIM : 15521070

Pembimbing I,

Dr. Arif Hidayat, S.T., M.T.

Pembimbing II,

23/10/2019

Ajeng Yulianti D. L., S.T., M.T.

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

PRA RANCANGAN PABRIK DIMETHYL PHTHALATE DARI
PHTHALIC ANHYDRIDE DAN METHANOL DENGAN KATALIS ASAM
SULFAT KAPASITAS 35.000 TON/TAHUN

PERANCANGAN PABRIK



Oleh:

Nama : Siti Fatimah
NIM : 15521065

Nama : Julia Resanti
NIM : 15521070

Telah Dipertahankan di Depan Sidang Penguji sebagai Salah Satu Syarat Untuk
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Kimia Konsentrasi Teknik Kimia Program
Studi Teknik Kimia Fakultas Teknologi Industri
Universitas Islam Indonesia

Yogyakarta, 18 November 2019

Tim Penguji,

Dr. Arif Hidayat, S.T., M.T.
Ketua

Agus Taufiq, Ir., M.Sc.
Anggota I

Tintin Mutiara, S.T., M.Eng.
Anggota II

Hidayat
.....
Agus
.....
Tintin
.....

Mengetahui:

Ketua program studi teknik kimia
Fakultas Teknologi Industri
Universitas Islam Indonesia



Suharno Rusdi
.....
Dr. Suharno Rusdi