

**LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN HASIL
TUGAS AKHIR PRA RANCANGAN PABRIK
BUTYL ASETAT DARI ASAM ASETAT DAN BUTANOL**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Fita Ariyati

Nama : Uria Rita Elviana

No. Mahasiswa : 04 521 007

No. Mahasiswa : 04 521 038

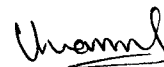
Menyatakan bahwa seluruh hasil penelitian ini adalah hasil karya saya sendiri. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa ada beberapa bagian dari karya ini adalah bukan hasil karya sendiri, maka saya siap menanggung resiko dan konsekuensi apapun.

Demikianlah pernyataan ini saya buat, semoga dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 12 Agustus 2008



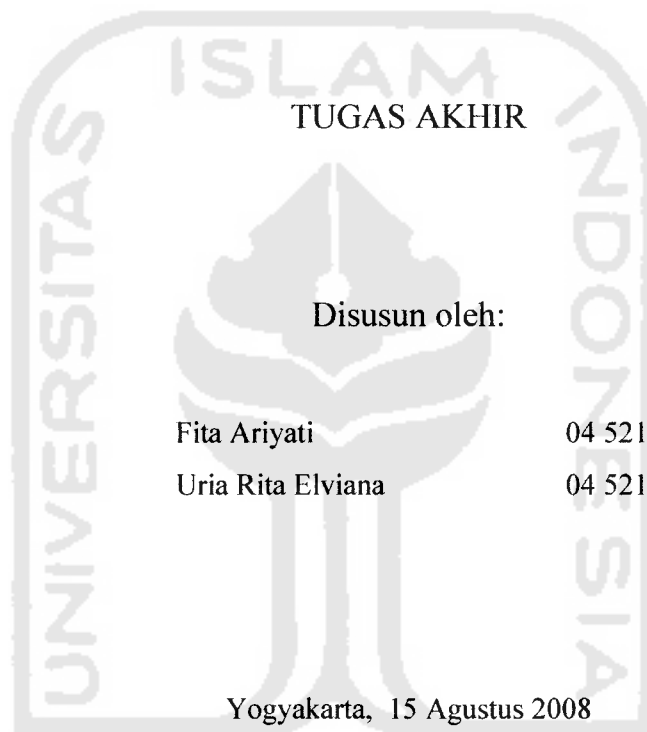
Fita Ariyati



Uria Rita Elviana

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

PRA RANCANGAN PABRIK BUTYL ASETAT
DARI ASAM ASETAT DAN BUTANOL
KAPASITAS 20.000 TON/TAHUN



Menyetujui,

Dosen Pembimbing Tugas Akhir

Farham HM Saleh, Dr., Ir., MSIE

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI
PRA RANCANGAN PABRIK BUTYL ASETAT DARI ASAM
ASETAT DAN BUTANOL KAPASITAS 20.000 TON/TAHUN

TUGAS AKHIR

Oleh:

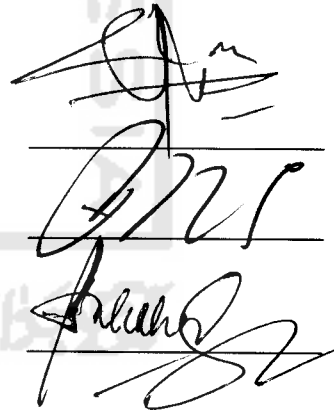
Nama : Fita Ariyati Nama : Uria Rita Elviana
No. Mahasiswa : 04 521 007 No. Mahasiswa : 04 521 038

Telah Dipertahankan di Depan Sidang Penguji sebagai Salah Satu Syarat untuk
memperoleh Gelar Sarjana Teknik Kimia
Fakultas Teknologi Industri
Universitas Islam Indonesia.

Yogyakarta, 29 Agustus 2008

Tim Penguji,

1. Farham HM Saleh, Dr., Ir., MSIE.
2. Asmanto Subagyo, MSc.
3. Djaka Hartaja, Ir., MM.




Mengetahui,

Ketua Jurusan Teknik Kimia

Universitas Islam Indonesia




Kamariah Anwar, Dra., Hj., MS.

KATA PENGANTAR



Assalamualaikum Wr. Wb.

Segala puji dan syukur kita panjatkan Ke-hadirat Allah SWT sehingga kami dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Teriring sholawat serta salam semoga tercurah kepada suri tauladan kita Nabi Muhammad SAW.

Sesuai dengan kurikulum pada program studi Teknik Kimia Fakultas Teknik Industri Universitas Islam Indonesia, maka salah satu kewajiban bagi setiap mahasiswa adalah menempuh Tugas Akhir yang merupakan syarat yang harus ditempuh untuk menuju kelulusan. Untuk memenuhi kewajiban tersebut, maka kami telah melaksanakan Tugas Akhir dengan mengambil judul *Pra rancangan Pabrik Butyl Asetat dari Asam Asetat dan Butanol Kapasitas 20.000 ton/tahun.*

Terlaksananya Tugas Akhir ini tentu saja tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Fathul Wahid, selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia.
2. Ibu Dra., Hj. Kamariah Anwar, M.,S, selaku Ketua Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia.

3. Bapak Farham HM Saleh, Dr., Ir., MSIE. selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan dalam penyusunan dan penulisan Tugas Akhir ini.
4. Seluruh civitas akademika di lingkungan Teknik Kimia Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia.
5. Semua pihak yang telah membantu penulis hingga terselesaikannya laporan ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan laporan ini masih banyak kesalahan dan kekurangannya. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan penulisan yang akan datang.

Akhirnya penulis berharap laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan bagi pembaca pada umumnya.

Wassalamualaikum. Wr.Wb.

Yogyakarta, 12 Agustus 2008

Penyusun