

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

**PRA RANCANGAN PABRIK KIMIA
METHYL MERCAPTAN DARI METHANOL DAN HIDROGEN SULFIDE
KAPASITAS 20.000 TON / TAHUN**

TUGAS AKHIR

Disusun oleh :

Nama : Rofik Nurhidayat

No. Mahasiswa : 02.521.177

Nama : Indra Darmanto S

No. Mahasiswa : 02.521.181

Yogyakarta, 7 Maret 2007

Menyetujui,

Pembimbing Tugas Akhir



(Diana, ST. MSc.)

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

**PRA RANCANGAN PABRIK KIMIA
METHYL MERCAPTAN DARI METHANOL DAN HIDROGEN SULFIDE
KAPASITAS 20.000 TON/TAHUN**

TUGAS AKHIR

Disusun oleh :

Nama : Rofik N Nama : Indra D.S
No. Mahasiswa : 02.521.177 No. Mahasiswa : 02.521.181

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

Yogyakarta, Februari 2007




Tim Penguji :

Diana, ST. MSc.
Ketua

Ir. Agus Taufiq, MSc.
Anggota I

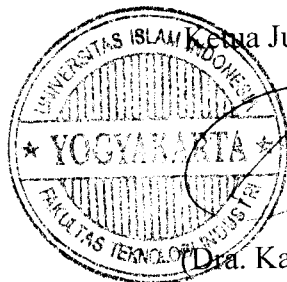
Siti Nurul Fatimah, ST
Anggota II

Tanda Tangan

()
()
()

Mengetahui

Ketua Jurusan Teknik Kimia
FTLUII



(Dra. Kamariah Anwar, MSc)

**LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN HASIL
TUGAS AKHIR PRA RANCANGAN PABRIK**

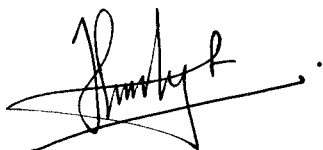
Saya yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama	: Rofik N	Nama	: Indra D.S
No. Mahasiswa	: 02.521.177	No. Mahasiswa	: 02.521.181

Menyatakan bahwa seluruh hasil Tugas Akhir 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.

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

Yogyakarta, Maret 2007



(Rofik Nurhidayat)



(Indra Darmanto Sukardjo)



KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum. Wr. Wb

Alhamdulillah, segala puji syukur kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat serta hidayah-Nya, Shalawat dan salam semoga tercurahkan kepada Rasulullah SAW dan sahabat serta ummat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir "Pra Rancangan Pabrik Methyl Mercaptan dari Methanol dan Hidrogen Sulfide dengan kapasitas 20.000 ton/tahun" ini dengan lancar dan baik.

Tugas akhir ini sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia Jogjakarta.

Dalam pelaksanaan maupun penulisan laporan Tugas Akhir ini, kami banyak memperoleh bimbingan, petunjuk, bantuan serta dorongan dari berbagai pihak. Oleh karena itu kami mengucapkan banyak terima kasih kepada :

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