

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN HASIL

TUGAS AKHIR

PRA RANCANGAN PABRIK

Saya yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Lili Sandriani Nama : Ardhiani Nur PP

No. Mahasiswa : 04 521 040 No. Mahasiswa : 04 521 076

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, Juli 2009



Lili Sandriani



Ardhiani Nur PP

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING
PRA RANCANGAN PABRIK GLUKOSA
DARI JAGUNG
KAPASITAS 30.000 TON/TAHUN

TUGAS AKHIR



Disusun oleh:

Nama : Lili Sandriani

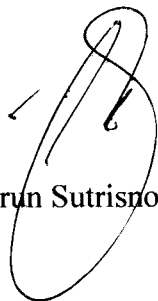
Nama : Ardhiani NPP

No. Mahasiswa : 04 521 040

No. Mahasiswa : 04 521 076

Yogyakarta, Juni 2009

Dosen Pembimbing Tugas Akhir



Bachrun Sutrisno, Ir., H., MSc



Ariany Zulkania, ST., M.Eng

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI
PRA RANCANGAN PABRIK GLUKOSA
DARI JAGUNG
DENGAN KAPASITAS 30.000 TON/TAHUN
TUGAS AKHIR

Oleh:

Lili Sandriani
NIM. 04 521 040


Ardhiani NPP
NIM. 04 521 076

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

Yogyakarta, 9 Juli 2009

Tim Penguji,

1. Bachrun Sutrisno, Ir., M.Sc
2. Muhadi Ayub Washito, Ir., MT
3. Dalyono, S.Teks., MSI

()
()
()

Mengetahui,

Ketua Jurusan Teknik Kimia
Fakultas Teknologi Industri
Universitas Islam Indonesia



Dra. Sri Kamariah Anwar, MS

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum wr. wb.

Syukur Alhamdulillah atas rahmat, hidayah dan inayah Nya dari Allah Swt, akhirnya kami dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir Pra Rancangan Pabrik ini.

Tugas Akhir Pra Rancangan Pabrik yang berjudul Pra Rancangan Pabrik Glukosa Kristal dari Jagung dengan Kapasitas 30.000 Ton/Tahun ini disusun sebagai penerapan dari ilmu teknik kimia yang telah didapat dibangku kuliah, dan sebagai satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana di Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.

Pada kesempatan ini tidak lupa kami mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya, kepada berbagai pihak yang telah membantu terwujudnya Laporan Tugas Akhir ini. Ucapan terimakasih penulis dipersembahkan kepada:

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

3. Bapak Bachrun Sutrisno, Ir., M.Sc selaku Dosen Pembimbing I Tugas Akhir , yang selalu memberikan bimbingan kepada kami dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
4. Ibu Ariany Zulkania, ST., M.Eng selaku Dosen Pembimbing II kami, yang penuh kesabaran dan kebijaksanaan dalam membimbing sehingga kami dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
5. Kepada Kedua orang tua kami yang telah memberikan dorongan dan motivasi baik berupa materi maupun mental, serta tak lupa atas doanya yang tidak henti-hentinya diberikan kepada kami.
6. Buat adik-adik kami tercinta , kami ucapkan banyak terima kasih atas semangat nya dan kasih sayangnya yang telah diberikan kepada kami semua.
7. Seluruh temen-temen Teknik Kimia'04 yang banyak membantu dalam lancarnya Tugas Akhir kami ini, yang tidak bisa kami sebutkan satu persatu. Semangat temen-temen perjuangan kita masih panjang.....!!!!
8. Buat ayah Fredy, makasih buat semua pengorbanan dan kesabarannya untuk selalu ada di samping bunda dalam menyelesaikan tugas akhir ini

Kami menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan laporan Tugas Akhir Pra Rancangan Pabrik ini masih banyak kekurangan dan kelemahan serta jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi kesempurnaan

laporan ini. Semoga laporan Tugas Akhir Pra Rancangan Pabrik ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, Juni 2009

Penyusun

