

## SANWACANA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang Mahakuasa dan Maha Penyayang, atas segala rahmat dan hidayah-Nya, sehingga tugas akhir ini dengan judul “Prarancangan Pabrik *Xylitol* dengan Proses Hidrogenasi *Xylose* Kapasitas Dua Puluh Lima Ribu Ton per Tahun” dapat diselesaikan dengan baik.

Tugas akhir ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu syarat guna memperoleh derajat kesarjanaan (S-1) di Jurusan Teknik Kimia Fakultas Teknik Universitas Lampung.

Penyusunan tugas akhir ini tidak lepas dari bantuan dan dukungan dari beberapa pihak. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Ir. Azhar, M.T., selaku Ketua Jurusan Teknik Kimia Universitas Lampung dan juga selaku Dosen Penguji II yang telah memberikan saran dan kritik.
2. Bapak Darmansyah, S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing I, yang telah memberikan pengarahan, masukan, bimbingan, kritik dan saran selama penyelesaian tugas akhir. Semoga ilmu yang diberikan dapat berguna dikemudian hari.
3. Bapak Muhammad Hanif, S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing II, atas ilmu, saran, masukan dan pengertiannya dalam penyelesaian tugas akhir.
4. Ibu Simparmin br Ginting, S.T., M.T., selaku Dosen Penguji I yang telah memberikan saran dan kritik, juga selaku dosen pembimbing akademik atas semua arahan dan masukan serta ilmu yang telah penulis dapatkan.

5. Seluruh Dosen Teknik Kimia Universitas Lampung, atas semua ilmu dan bekal masa depan yang akan selalu bermanfaat.
6. Keluargaku tercinta, Ayahandaku bapak Suparso, Ibundaku ibu Suji Astuti serta adik-adikku Ahmad Dwi Wijaya, Dimas Ardianto, dan Febrian Fadhil, atas pengorbanan, doa, cinta dan kasih sayang yang selalu mengiringi disetiap langkahku. Semoga Allah yang Mahakuasa dan Maha Penyayang memberikan perlindungan dan Karunia-Nya.
7. Nina Juliana R. Turnip sebagai rekan perjuangan suka dan duka dalam menyelesaikan tugas akhir ini, atas kerjasama yang baik selama ini.
8. Teman-teman seperjuangan 2007 di Teknik Kimia Mutiara Dzikro yang telah selalu ada untuk membantu dan menyemangati, Indra, Ika, Kinkin, Nanda, Wenny, Erna, Rina, Marga, Agsyel, Sulistiono, Binur, Fath, Atunk, Andika, Diki, Catur, dan semua teman – teman 2007 lainnya. Adik-adik angkatan 2008 dan 2009, terimakasih atas bantuannya selama penulis menyelesaikan tugas akhir ini.
9. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan tugas akhir ini.

Semoga Allah membalas semua kebaikan mereka terhadap penulis dan semoga skripsi ini berguna.

Bandar Lampung, Mei 2014  
Penulis,

Normarita Astuningsih