SANWACANA

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan akhir ini yang berjudul "PIROLISIS TEMPURUNG KELAPA UNTUK PEMBUATAN ASAP CAIR DAN PEMANFAATANNYA SEBAGAI PENGGUMPAL (KOAGULAN) LATEKS (GETAH KARET) Di Laboratorium Intrumentasi FMIPA KIMIA Universitas Lampung" tepat pada waktunya.

Laporan ini penulis susun sebagai tugas akhir dalam menyelesaikan pendidikan D3 Analis Kimia di Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung dan sebagai syarat untuk memperoleh gelar ahli madya. Dalam penyusunan laporan ini penulis banyak mendapatkan bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak sehingga dapat menyelesaikannya dengan baik. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

- Diky hidayat, M.Sc. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan pengarahannya kepada penulis dalam menyusun laporan ini.
- Firza Hasbi A,Md selaku Pembimbing PKL di CV Kejayaan Utama, terimakasih atas bimbingan, arahan, dan saran selama penulis melaksanakan Praktik Kerja Lapangan (PKL).

- Ibu Dian Septiani Pratama, M.Si. selaku penguji yang telah banyak meluangkan waktunya untuk membantu penulis hingga tercapainya laporan ini.
- 4. Ibu Kamisah Pandiangan, M.Si. selaku Pembimbing Akademik atas segala bimbingannya dan perhatiannya selama menjalani perkuliahan di Universitas Lampung.
- Bapak Prof. Suharso, Ph.D. selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Lampung.
- Bapak Andi Setiawan, Ph.D., selaku ketua Jurusan Kimia FMIPA Unila, dan seluruh dosen Kimia FMPA Unila.
- 7. Keluargaku tercinta Ayah dan Ibuku, uni, dan adik-adikku atas do'a dan kesabarannya menunggu kelulusanku, serta dukungannya kepada penulis baik secara moril maupun materil.
- Teman-temanku di Anchem Ikbal, Rico, Nung, Dani, Afrita, Dewi, Siti,
 Kusnadi, dan Wulan, yang sudah saling memberikan semangat pada masa perkuliahan.
- 9. Teman-temanku di Kimia 07 dan Kimia 08, adik-adikku di Gurihnya Chemilan (Chemistry Sembilan) kim09, Chemut (Chemistry Imut) kim10 dan Kimia 11 serta seluruh kakak tingkat D3 Analis Kimia dan S1 Kimia FMIPA UNILA yang tidak bisa saya sebutkan namanya satu persatu, terimakasih atas bantuan serta kebersamaan yang dihadirkan sehingga menumbuhkan semangat yang tinggi.

vii

10. Bu de' kantin yang telah menjadi orangtuaku dikampus, terima kasih

atas do'a dan dukungannya selama ini, dan teman-teman penyemangatku

di kantin selama masa perkuliahan.

11. Teman-teman CFC (Chemistry Futsal Club).

12. Teman-teman AIS (Arsenal Indonesia Supporter).

13. Teman-temanku dirumah keluarga Bonafit, Jefri, Surya, Apri Reage,

Aldi, Gres Indun, serta adik-adik OSIS di SMANALAS Pi2n, Tini,

Dinda dan adik-adik lainnya yang tidak sempat saya sebutkan namanya

satu persatu, terima kasih atas dukungan dan masukkannya.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih banyak kekurangan, oleh sebab itu

penulis mengharapkan kritik dan saran yang sekiranya dapat membangun dan

penulis gunakan untuk perbaikkan laporan ini. Penulis juga berharap agar tugas

akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan bagi penulis pada

khususnya. Untuk itu penulis ucapkan terima kasih.

Bandar Lampung, 22 November 2011

Penulis,

ALAN GUSMIADI