

## SANWACANA

Assalamualaikum Wr. Wb.

Puji syukur Penulis haturkan kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta'ala, atas nikmat dan hidayah-Nya sehingga tesis ini dapat diselesaikan. Shalawat dan salam disampaikan kepada Nabi Muhammad Shallallahu 'Alaihi Wassalam, keluarga, sahabat, tabi'in, dan orang-orang yang istiqamah di jalan-Nya.

Tesis dengan judul **“Peningkatan Kestabilan Enzim Protease Dari *Bacillus subtilis* ITBCCB148 Dengan Amobilisasi Menggunakan Kalsium Alginat”** adalah salah satu syarat untuk memperoleh gelar Magister Sains di Universitas Lampung.

Dalam kesempatan ini Penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Yandri A.S., M.S. selaku Pembimbing Utama, Pembimbing Akademik, yang telah meluangkan waktu, pikiran, dan tenaga untuk memberi masukan, arahan, dan bimbingan dalam proses penyelesaian tesis ini;
2. Bapak Prof. Sutopo Hadi, Ph. D. selaku Pembimbing Kedua dan Ketua Program Studi Magister Kimia yang telah meluangkan waktu, pikiran, dan tenaga untuk memberi gagasan, arahan, saran dan kritik dalam proses penyelesaian tesis ini;

3. Bapak Mulyono Ph.D. selaku Penguji atas saran dan kritik dalam proses penyelesaian tesis ini;
4. Bapak dan Ibu Dosen Jurusan Kimia FMIPA Universitas Lampung;
5. Bapak dan Ibu Staf Administrasi FMIPA Universitas Lampung;
6. Alm. Ayahanda Condeng, Ibunda Salmah, Alm. Ayahanda mertua Thoeran, Ibunda Arbitah serta keluarga besarku yang selalu mendukungku dengan doa dan kesabarannya;
7. Suami tercinta Suroso dan anak-anakku Nazwa Nuzul Nur Azmi, Mohammad Mostaf Fauzil Mufti dan Mohammad Morthado Nagla Murfid yang menemaniku dengan doa-doanya dan selalu memberi semangat;
8. Rekan-rekan *peer* Biokimia dan seluruh angkatan 2013 atas kerjasama dan kebersamaannya;
9. Anak-anak Laboratorium Biokimia FMIPA Universitas Lampung ;
10. Semua pihak terkait yang tidak bisa disebutkan satu per satu yang telah membantu. Semoga Allah SWT membalas segala kebaikan yang diberikan.

Akhir kata, Penulis menyadari bahwa tesis ini masih jauh dari kesempurnaan, akan tetapi Penulis berharap semoga tesis ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Aamiin.

Bandar Lampung, November 2015

Penulis

**Nurhaeni**