

SANWACANA

Alhamdulillah rabbil'alamin, penulis menyadari bahwa skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik berkat Allah SWT dan dorongan, bantuan, serta motivasi dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tuaku Bapak Muhammad Munir dan Ibu Rosmila atas doa, pengorbanan, motivasi, dukungan baik materil maupun moril yang diberikan.
2. Kedua orang tua angkatku Bapak Audi Marpi dan Ibu Suhartina atas doa, motivasi dan dukungan baik materil maupun moril yang diberikan.
3. Bapak Prof. Dr. Warsito, D. E. A. atas kesediannya sebagai pembimbing I.
4. Bapak Gurum Ahmad Pauzi, S. Si., M. T. sebagai pembimbing II.
5. Bapak Drs. Amir Supriyanto, M. Si. atas kesediannya sebagai penguji.
6. Bapak Drs. Syafriadi, selaku Pembimbing Akademik (PA).
7. Para Dosen serta karyawan di Jurusan Fisika MIPA Universitas Lampung.
8. Kakakku Nani dan Risna, adikku Gunawan, Desnosa dan Sakano, saudaraku (Maktengah Eli, Makcik Hernida, Om Heru, Makwo Yun, Maktengah Tini, Maksu Dahliana, Maksu Jannah) beserta keluarga, Cide dan semua saudaraku atas doa, motivasi, dukungan baik materil maupun moril yang diberikan.
9. Sahabatku Dwi Vaolina, atas waktu dan motivasi yang telah diberikan. Kakak tingkatku Mb Devi, Kk Wawan, Kk Imam, sahabat seperjuanganku angkatan 2011, yaitu Trunggana, Fahad, Yuni, Anisa, Sri, Marlina, Rini, Naila, Umi, Fatul, Shinta, Putri, Dewi, Puji, Exsa, Sammy, Rizal, Yuri, adik tingkatku Dwi, Ma'sum, Randi dan semua pihak yang membantu serta memberikan keceriaan.

Semoga Allah SWT memberi balasan atas segala usaha yang telah dilakukan oleh berbagai pihak sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dan bermanfaat.

Bandar Lampung, Februari 2016

Darti Nopilawati