

SANWACANA

Puji syukur Penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas kuasa-Nya penulis masih diberikan kesempatan untuk mengucapkan terima kasih kepada pihak yang telah banyak membantu dalam penyelesaian penelitian dan skripsi ini, terutama kepada:

1. Bapak Gurum Ahmad Pauzi, S.Si., M.T., sebagai pembimbing I yang telah memberikan bimbingan serta nasihat untuk menyelesaikan tugas akhir.
2. Bapak Arif surtono, S.Si., M.Si., M.Eng., sebagai pembimbing II yang senantiasa memberikan masukan-masukan serta nasihat untuk menyelesaikan tugas akhir.
3. Bapak Drs. Amir Supriyanto, M.Si., sebagai penguji yang telah mengoreksi kekurangan, memberi kritik dan saran selama penulisan skripsi.
4. Ibu Dr. Yanti Yulianti, M.Si., selaku ketua Jurusan Fisika Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Lampung.
5. Drs. Ediman Ginting, M.Si., sebagai Pembimbing Akademik, yang telah memberikan bimbingan serta nasehat dari awal perkuliahan sampai menyelesaikan tugas akhir.
6. Para dosen serta karyawan di Jurusan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Lampung.
7. Kedua orangtuaku, Ibu Siti Muawanah dan Bapak Suwardi telah menjadi inspirasi terbesar penulis, terimakasih atas bimbingan, motivasi dan cinta kasihnya.

8. Mbak ku Yana Nurhayati, Amd. Kep., dan Mas Sofyan S.Pd., terima kasih atas support, motivasi, dan teman bertukar pikiran dalam menyelesaikan skripsi penulis.
9. Keluarga ku yang selalu memberikan semangat.
10. Orang yang mengasihi dan yang kukasihi.
11. Sahabat-sahabat ku Fathul Bari, Trunggana, Encep Hudaya yang telah memberikan dukungan dan semangat langsung maupun tidak langsung kepada penulis.
12. Adik-adik ku Jovizal Aristian, Mona Algatama, Mardianto, yang telah membantu penulis dalam proses penyelesaian skripsi.
13. Teman–teman seperjuangan angkatan 2011 yang selama ini memberikan semangat.
14. Kakak-kakak tingkat serta adik-adik tingkat dan semua teman-teman yang memberi semangat peulis dalam menyelesaikan skripsi.

Semoga Tuhan Yang Maha Kuasa senantiasa memberikan rahmat dan hidayah-Nya, serta memberkahi hidup kita. Amin.

Bandar Lampung, Februari 2016

Penulis

Muhammad Rizalul Wahid