

SANWACANA

Alhamdulillahirobbil A'lamin

Puji syukur kehadirat Allah SWT, karena atas segala rahmat, hidayah, serta nikmat-Nya jualah, penulis akhirnya dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat serta salam tercurah kepada Insan Mulia Rasulullah Muhammad SAW sebagai tauladan umat manusia di dunia beserta para sahabat dan pengikut setia nya.

Skripsi dengan judul “**Studi Perbandingan Kinerja Jaringan Nirkabel Standar IEEE 802.11n Terhadap Standar 802.11b dan Standar IEEE 802.11g**” disusun sebagai salah satu syarat utama untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Lampung. Ucapan terima kasih secara khusus penulis ucapkan kepada **Bapak Raden Arum S.P, S.Si., M.T.** dan **Bapak Dr.Eng Helmy Fitriawan S.T., M.Sc.** serta **Ibu Herlinawati S.T.,M.T** selaku dosen pembimbing dan dosen penguji yang telah banyak memberikan arahan, saran serta dorongan semangat dalam penyelesaian skripsi ini.

Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Orang tuaku tercinta, kakak-kakakku serta keluarga besarku atas kasih sayang, kesabaran, do'a dan dukungan moril maupun materil yang tak pernah habis sepanjang masa.

2. Ibu DR. Ir. Lusmeilia Afriani, D.E.A, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Lampung.
3. Bapak Ir. Abdul Haris, M.T., selaku Ketua Jurusan Teknik Elektro Universitas Lampung.
4. Bapak FX. Arinto, S.T., M.T., selaku Sekretaris Jurusan Teknik Elektro Universitas Lampung.
5. Bapak Charles Ronald Harahap, S.T., M.T., selaku Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama penulis menempuh kuliah di Jurusan Teknik Elektro Universitas Lampung.
6. Mbak Ning atas bantuannya dalam mengurus masalah administrasi selama penulis menjadi mahasiswa.
7. Seluruh staff pengajar di Jurusan Teknik Elektro Universitas Lampung yang telah memberikan bimbingan selama penulis menuntut ilmu.
8. Linux Lampung Crew : Pak Wisnu , Sukijo, Jimmy, dan buat yang nggak disebut namanya mohon maaf sebesar-besarnya.
9. Heriansyah, S.T, Kiki, Tia nya Ipoy (terima kasih buat masukan, waktu dan laptopnya).
10. Teman-teman yang udah di ujung: Gistinx, Johan, Noval, Yoga, Wawan ujuk, Zico, Hendra Irawan, Edi, Habib, Batax's community (harapan adalah sebuah alasan untuk kita tetap bertahan).
11. Teman-teman seperjuangan '03 : Desnu, S.T., Dani, S.T., Yopi, S.T., Ojan, S.T., Margono, S.T., Meldi, S.T., Bakti, S.T., Faisal, S.T., Yandri, E-Q, S.T., dan buat yang nggak disebut namanya mohon maaf sebesar-besarnya.
12. Rekan-rekan di Laboratorim Terpadu Teknik Elektro.

13. Semua rekan-rekan elektro (tanpa mengenal angkatan) terima kasih untuk segalanya.
14. Keluarga besar sepulau belitung: Ade 'Layu', Ando 'Marpaung', Fajar 'Gering', (terima kasih masukan dan motivasinya)
15. Teman-teman SMU AK BL : Windu, Rio 'Badut', Topan, Andi, Ihsan, Rian, Ricky 'Datuk', dan semuanya yang tidak dapat disebutkan satu per satu.

Semoga Allah SWT membalas semua amal baiknya. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, akan tetapi sedikit harapan semoga skripsi yang sederhana ini dapat berguna dan bermanfaat bagi kita semua. Amiin.

Bandar Lampung,

Penulis

Vickar Kesuma Sarjana