

## KATA PENGANTAR

---

Dengan mengucap puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayahNya, sehingga penulis dapat menyelesaikan proyek akhir ini. Proyek akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar ahli madya di Telkom University Fakultas Ilmu Terapan Jurusan Teknik Komputer.

Tujuan dari pembuatan proyek akhir ini adalah membuat simulasi jaringan wireless LAN dengan menggunakan aplikasi GNS3 dan melakukan manajemen bandwidth menggunakan Netlimiter3 sehingga dapat diterapkan jika suatu saat nanti membangun jaringan wireless yang nyata.

Dengan selesainya proyek akhir ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat :

1. Bapak Tedi Gunawan selaku koordinator proyek akhir teknik komputer,
2. Bapak Henry Rossi Andrian selaku ketua program studi teknik komputer,
3. Ibu Mia Rosmiati selaku pembimbing 1 yang membantu menyelesaikan proyek akhir ini,
4. Bapak Anang Sularsa selaku pembimbing 2 yang membantu menyelesaikan proyek akhir ini,
5. Kedua orang tua kami yang selalu mendoakan dan memberikan motivasi untuk kelancaran proyek akhir ini.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dari pembuatan proyek akhir ini, baik dari materi maupun teknik penyajiannya, mengingat kurangnya pengetahuan dan pengalaman penulis. Oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan. Semoga dengan adanya buku proyek akhir “Simulasi Perancangan Jaringan Berbasis Wireless Lan Menggunakan GNS3 Dan Management Bandwidth Menggunakan Netlimiter3 Pada Kantor Badan Pertanahan

Nasional Melawai Sebagai Sarana Informasi” dapat dijadikan referensi dan manfaat nantinya.

Bandung, 13 Juni 2016

Penulis