

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan ke Hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul "*Analisis Kinerja WireGuard dan OpenVPN dengan Reverse Proxy Untuk Akses Home Server*". Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Teknik Informatika.

Penelitian ini membahas analisis kinerja protokol WireGuard dan OpenVPN dalam penerapan *reverse proxy* untuk akses *home server*. Latar belakang penelitian ini adalah kebutuhan akan koneksi jarak jauh yang aman dan efisien dibandingkan metode konvensional yang kurang optimal. Diharapkan hasil penelitian ini dapat mendukung pengembangan sistem jaringan rumah yang lebih andal dan modern.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Alon Jala Tirta Segara, S.Kom., M.Kom. selaku Pembimbing I atas bimbingan dan dukungannya. Terima kasih juga disampaikan kepada seluruh dosen dan pihak yang telah membantu dalam proses penyusunan tugas akhir ini.

Semoga tugas akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan teknologi di bidang pertanian digital. Penulis menyadari masih terdapat kekurangan, oleh karena itu kritik dan saran sangat diharapkan untuk penyempurnaan di masa mendatang.

Purwokerto, 26 Juni 2025

Yang menyatakan



Maulana Rafi Nurdiansyah

NIM 21102094