

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa Allah SWT atas segala kasih dan karunia-Nya yang telah memberikan kesehatan dan kekuatan kepada penulis sehingga tugas akhir yang berjudul “Perancangan Infrastruktur Teknologi Jaringan *Wireless* Menggunakan Metodologi *Network Development Life Cycle (NDLC)* Dengan Pendekatan *Green* Teknologi Informasi (TI) DI Rural Area (Studi Kasus : Kabupaten Bandung) ini dapat diselesaikan dengan baik. Penulisan tugas akhir ini disusun sebagai syarat kelulusan pada Program Studi Strata-1 Sistem Informasi, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom.

Dalam penyusunan tugas akhir ini penulis banyak mendapatkan saran, dorongan, bimbingan dan semangat dari orang-orang terbaik di sekitar penulis yang selalu membantu baik secara materi maupun non-materi. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih serta penghargaan setinggi-tingginya kepada orang-orang yang telah membantu penulis. Dengan segala hormat dan kerendahan hati perkenankanlah penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Mochamad Teguh Kurniawan selaku Pembimbing I, terima kasih atas kebaikan dan kesabarannya dalam membimbing penulis, terima kasih untuk waktunya yang sudah diluangkan untuk membimbing penulis. Semoga bapak sekeluarga selalu diberikan kesehatan dan kebahagiaan oleh Tuhan Yang Maha Esa.
2. Bapak Umar Yunan Kurnia Septo Hedyanto selaku Pembimbing II, terima kasih atas bimbingannya selama ini, dan terima kasih untuk semua saran dan masukan selama penyusunan tugas akhir. Semoga keluarga selalu diberikan kesehatan dan kebahagiaan oleh Tuhan Yang Maha Esa.
3. Kedua orang tua yang penulis sayangi, cintai, dan banggakan, Abah Kurban Ali Husein dan Ibu Asiah. Terima kasih untuk cinta, kasih sayang, doa, dan semangat yang telah diberikan kepada penulis. Akhirnya penulis dapat menyelesaikan tanggung jawab yang telah diberikan kepada penulis selama ini. Semoga penulis dapat membanggakan Abah dan Ibu.
4. Akbar Maulana D dan Aries Ariefandy S sebagai teman sekelompok tugas akhir. Terima kasih sudah membantu penulis dalam menyusun tugas akhir ini,

dan mendengarkan semua keluh kesah penulis selama mengerjakan tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tugas akhir ini tentu masih banyak terdapat kekurangan karena terbatasnya pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk kesempurnaan tugas akhir ini. Akhirnya, penulis berharap semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang menggunakan.

Bandung,



---

Penulis