

UCAPAN TERIMA KASIH

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu pengerjaan proyek akhir ini.

1. Allah SWT atas segala petunjuk, bimbingan juga karunia nya beserta curahan Rahmat-Nya, penulis sungguh mengakui kebesaran dan kuasa-Nya.
2. Ibu Indrarini Dyah Irawati, ST.,MT selaku Pembimbing 1 yang telah memberikan bimbingan, saran, kritikan, motivasi, meluangkan waktu dan kesabarannya dalam membimbing penulis menyelesaikan Proyek Akhir ini.
3. Ibu Yuli Sun Hariyani, ST., MT selaku Pembimbing 2 dan dosen wali yang telah memberikan bimbingan, saran, kritikan, motivasi, meluangkan waktu dan kesabarannya dalam membimbing penulis menyelesaikan Proyek Akhir ini.
4. Kedua orang tua tercinta, untuk Ayahanda M. Ridwan Sayyadi dan Ibunda Sho'idah yang tak pernah berhenti memberikan doa, kasih sayang yang tak terhingga juga dukungan baik moril maupun materil yang tak terhingga pula, mulai dari lahir hingga sekarang.
5. Seluruh dosen Telkom University yang telah memberikan ilmu selama menempuh pendidikan di Telkom Univeristy. Semoga ilmu yang telah diberikan dapat bermanfaat.
6. Sahabat saya Sidik Sedyanto dan Dwi Riswanda yang selalu memberikan dukungan untuk menyelesaikan pendidikan agar segera pulang ke rumah.
7. Untuk teman-teman seperjuangan saya yang berasal dari SMK Telkom Sandhy Putra Malang yang selalu menjadi tempat berdiskusi dan mengembangkan diri.
8. Untuk teman-teman Laboratorium Jaringan Akses yang telah memberikan ilmunya sehingga judul ini dapat dibuat dan diselesaikan dengan maksimal.
9. Untuk keluarga saya di "ASTACALA" yang telah membimbing saya dalam mengembangkan pola pikir dan mendapatkan banyak pengalaman yang tidak saya duga.
10. Untuk semua pihak yang tidak dapat saya sebut satu persatu.