

UCAPAN TERIMAKASIH

Tugas akhir dapat diselesaikan dengan baik dan dipermudahkannya karena tidak terlepas dari peran serta dukungan dari beberapa pihak. Oleh karena itu, izinkanlah penulis untuk mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang tidak pernah berhenti memberikan rahmat, rezeki, karunia, serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat yakin dalam menyelesaikan penelitian ini
2. Prof. Dr. Adiwijaya S.si., M.si., selaku Rektor dan pimpinan tertinggi Universitas Telkom beserta jajarannya.
3. Dr. Bambang Setia N., S.T., M.T Selaku Dekan Fakultas Teknik Elektro, Universitas Telkom beserta jajarannya.
4. Sigit Yuwono, S.T., M.Sc.,Ph.D selaku Kaprodi Teknik Elektro, Universitas Telkom beserta jajarannya.
5. Dr. Ir. Sony Sumaryo, M.T selaku pembimbing 1 sekaligus dosen wali
6. Dr. Ir. Estanto, S.T., M.Sc., M.B.A selaku pembimbing 2
7. Kedua orang tua penulis, yang selalu memberikan doa terbaiknya dan juga motivasi kepada penulis
8. Kakak penulis, Nadya Ariska Putri yang selalu memberikan do'a dan dukungan yang terbaik.
9. Adik Penulis, Farhan Aulia Gresna yang sudah turut memberikan dukungan dan do;a
10. Evelyn Septia Isradella, yang selalu mau bersusah payah membantu penulis baik dari segi fisik, materi maupun doa.
11. Dan semua yang sudah memberikan kontribusi baik kecil maupun besar terhadap keberhasilan penelitian penulis. Terimakasih

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna yang disebabkan oleh keterbatasan serta kemampuan penulis sehingga penulis mengharapkan saran dan kritik untuk penelitian ini. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca khususnya mahasiswa/i Prodi Teknik Elektro.