

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam melakukan penelitian dan penyusunan Tugas Akhir ini, tentu tidak terlepas dari dukungan, bantuan, bimbingan, dan nasehat dari segenap pihak baik secara moral maupun material. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa (Tuhan YME), penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini.
2. Orang tua yang selalu memberikan dukungan baik secara moral maupun material serta keluarga besar yang selalu memberikan semangat.
3. Dr. Tenia Wahyuningrum, S.Kom., M.T., selaku Direktur Universitas Telkom Purwokerto.
4. Aditya Dwi Putra Wicaksono, S.Kom., M. Kom., selaku Ketua Program Studi S1 Teknik Informatika Universitas Telkom Purwokerto.
5. Iqsyahiro Kresna A, S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing dan Dosen Wali, yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta dukungan selama penyusunan Tugas Akhir dan selama menempuh masa perkuliahan.
6. Seluruh staff pengajar S1 Teknik Informatika yang telah memberikan ilmu yang tak ternilai selama penulis menempuh Pendidikan di Universitas Telkom Purwokerto.
7. Teguh SisPrihati selaku pemilik Kost Poniran yang telah memberikan arahan, informasi, serta dukungan selama proses penelitian ini berlangsung.
8. Grup *Whatsapp* Paguyuban Lord Amin yang telah melalui bersama sama proses perkuliahan dari awal pengenalan kampus hingga sampai saat ini.
9. Team MIS PT Millienium Pharmachon International Tbk yang telah memberikan ilmu selama saya menjalani magang, dengan ilmu tersebut saya dapat mengerjakan skripsi dengan mudah.

10. Lil Meng selaku hewan peliharaan yang menemani dan menghibur saya selama menjalani perkuliahan dikala saya sedang suntuk akan aktifitas perkuliahan.
11. Muhammad Yusuf Sholeh selaku mentor saya yang mengajarkan dunia IT dan memberikan saya pembelajaran serta memberikan petunjuk untuk menyesuaikan hobi saya sebagai *backend engineer*.
12. Teman Mahasiswa / Mahasiswi Telkom University Purwokerto yang telah berjuang bersama-sama dalam menjalani masa perkuliahan
13. Pribadi diri sendiri yang telah menjalani proses perkuliahan dari awal hingga akhir. Dikala keadaan sedang terpuruk, penat, bosan dan lelah , walaupun terasa berat tetapi tetap kuat menajalani proses yang panjang dan mampu melewati segala hal bai atau buruk, kegagalan serta keberhasilan. Semoga selama proses ini dapat menjalani awalan untuk kehidupan yang lebih baik mendatang.
14. Paldi, Acong, Abed, Owang, Padang, Itong, dan Bagus yang telah menemani saya dalam mengerjakan tugas akhir

