

UCAPAN TERIMA KASIH

Tugas Akhir ini dapat diselesaikan berkat bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Agung Wicaksono, S.T., M.T. ketua Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi, Universitas Telkom Purwokerto.
2. Bapak Mas Aly Afandi, S.ST., M.T selaku Dosen Pembimbing 1 yang telah memberikan bimbingan, saran pelatihan dan waktu luangnya serta tidak pernah mempersulit penulis selama mengerjakan Tugas Akhir.
3. Ibu Melinda Br Ginting, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing 2 yang selalu menyempatkan waktu dalam membimbing penulis dan selalu berusaha memberikan yang terbaik bagi anak-anak walinya.
4. Bapak Muhammad Panji Kusuma Praja, S.T., M.T dan Ibu Shinta Romadhona, S.T., M.T selaku Dosen Penguji yang telah memberikan masukan-masukan.
5. Seluruh jajaran dosen dan staf yang sudah memberikan ilmu dan bantuan selama menjalani studi di Prodi Teknik Telekomunikasi, Universitas Telkom Purwokerto.
6. Bapak, Ibu, dan kedua Adik yang selalu bertanya mengenai *progress* kuliah penulis selama studi di Universitas Telkom Purwokerto.
7. Teman-teman Alih Jenjang Teknik Telekomunikasi Angkatan 2023, terutama teman [Temp] Kel.Capstone Design yang menjadi *Accountability Partner* penulis selama perkuliahan.
8. Rekan-rekan Pekerja Kesenian dan Satpam Kantor yang sudah menemani malam-malam skripsi penulis yang panjang.
9. Seluruh rekan dan atasan Departemen TIS tempat penulis bekerja yang telah memberikan dukungan waktu dan moril selama penulis melanjutkan pendidikan alih jenjang