

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, Penulis ingin memberikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang terlibat dalam pembuatan Tugas Akhir ini:

1. Allah SWT karena berkat rahmat dan hidayah-Nya, penulis dapat mengerjakan Tugas Akhir ini sampai selesai.
2. Keluarga penulis, terutama untuk Ibu dan Ayah, Sarsina S.Pd., dan Muhammad Said S.Pd., M.Si. yang telah memberi doa dan dukungannya selama ini.
3. Ibu Sofia Saidah S.T., M.T. selaku pembimbing satu yang telah membimbing penulis dengan memberikan arahan dan motivasi terkait dengan pengerjaan Tugas Akhir.
4. Bapak Nur Ibrahim S.T., M.T., selaku pembimbing dua yang telah mengarahkan dan memberi ilmu pada penulis sehingga dapat menuntaskan permasalahan-permasalahan yang dihadapi dalam pengerjaan Tugas Akhir ini.
5. Bapak Heroe Wijanto S.T., M.T. selaku dosen wali kelas TT-41-04 yang telah memberikan bantuan dan arahan selama penulis menjalani lika-liku perkuliahan.
6. Seluruh dosen dan pengajar khususnya program studi S1 Teknik Telekomunikasi yang telah memberikan ilmu dan wawasan selama penulis mengikuti studi di Fakultas Teknik Elektro.
7. Seluruh staf administrasi program studi S1 Teknik Telekomunikasi atas kelancaran informasi dan dukungan administrasi selama mengikuti program pendidikan ini.
8. Keluarga besar TT-41-04 yang telah mendukung penulis dan memberikan ide topik terkait pengerjaan Tugas Akhir.
9. Teman bimbingan TA yaitu Muhammad Rifqi, Mochamad Farhan Rizky Muttaqin dan Doni Oktavian Ibnu Effendi yang telah berjuang bersama dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
10. Grup MiracleSp terkhusus kepada Andi Irfan Badawi, Andi Bintang Syawal, Muhammad Ali Gusman dan Lutfia Nurhaniza Irfan yang telah menyempatkan waktunya untuk berdiskusi dan mendengarkan keluh kesah serta memberikan motivasi dan arahan dalam menyelesaikan tes EPRT.

11. Teman-Teman yaitu Andi Saskia Nurul Septiani Putri, Rajeb Alkadrie dan Yunita Rachmawati yang telah membagikan ilmunya terkait pemrograman *python* dalam studi kasus *deep learning*.