

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam pengerjaan dan penulisan buku proyek akhir ini tentu saja merupakan hal yang tidak mungkin apabila penulis berjalan sendiri tanpa ada hubungan dari berbagai pihak yang telah ikhlas membantu, memberi dukungan dan motivasi, serta membimbing penulis. Maka dari itu, perkenankanlah penulis untuk menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan kesehatan dan keselamatan kepada penulis selama proses perkuliahan dan pada saat pengerjaan Proyek Akhir ini.
2. Kedua orang tua penulis, yaitu Bapak Yosep Tavip dan Ibu Sri Ambar Wati, yang senantiasa selalu memberikan dorongan semangat, dukungan, motivasi, nasehat, doa, dan kasih sayang kepada penulis pada saat pengerjaan proyek akhir ini.
3. Kerabat dan keluarga penulis yang telah memberikan dukungan, motivasi, nasehat, dan doa kepada penulis pada saat pengerjaan proyek akhir ini.
4. Ibu Suci Aulia, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing 1 penulis yang telah memberikan arahan dan bimbingan kepada penulis sehingga proyek akhir ini dapat dikerjakan dan diselesaikan dengan baik.
5. Bapak Aris Hartaman, S.T., M.T. selaku dosen pembimbing 2 dan sekaligus selaku dosen wali kelas penulis yang telah memberikan arahan dan bimbingan kepada penulis sehingga proyek akhir ini dapat dikerjakan dan diselesaikan dengan baik.
6. Seluruh dosen program studi D3 Teknologi Telekomunikasi, selaku pengajar dan pendidik bagi penulis yang telah memberikan bantuan dan ilmu selama proses perkuliahan ini.
7. Teman-teman seperjuangan sekaligus keluarga pertama penulis di dunia perkuliahan, yaitu kelas D3TT-40-01, yang telah memberikan banyak cerita, pengalaman, dukungan, motivasi, dan doa kepada penulis selama proses perkuliahan ini.
8. Teman-teman seperjuangan, yaitu Enggar, Dhika, Fikri, Rizky, Krisna, Jacky, Fidel, dan Kaira yang telah membantu penulis untuk dijadikan model pengujian sistem penulis.