

## LEMBAR PERSEMBAHAN

Dalam proses menyelesaikan tugas akhir di Universitas Telkom, penulis mendapatkan banyak pelajaran, pengalaman, bantuan serta dukungan sehingga penulis dapat menjadi pribadi yang jauh lebih baik. Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada:

1. Allah S.W.T., yang selalu memberikan ketabahan, kesabaran, kekuatan, kemudahan, nikmat, berkah dan ridha-Nya kepada penulis, sehingga diberi kesempatan untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
2. Keluarga penulis yaitu almarhum Ayah, Ibu tercinta, Adik, dan seluruh keluarga besar yang selalu mendukung penulis dalam segala aspek dalam pengerjaan tugas akhir ini.
3. Inung Wijayanto, S.T., M.T., sebagai pembimbing I dan Sofiah Sa'idah, S.T., M.T., sebagai pembimbing II atas semua bimbingan, dorongan semangat, masukan, motivasi, serta segala bentuk dukungan yang telah diberikan selama proses pengerjaan tugas akhir ini.
4. Bapak Efri Suhartono, S.T., M.T. selaku dosen wali yang memberikan arahan dan motivasi kepada mahasiswanya, khususnya kelas TT-38-06.
5. Dosen dan civitas akademik Universitas Telkom secara umum yang telah membantu dan mendidik penulis selama menimba ilmu di Universitas Telkom.
6. Teman-teman seperjuangan kelas TT-38-06 yang saya cintai serta banggakan dan Anak Bimbingan Pak Inung, yang telah membantu sampai dengan selesainya buku ini ditulis.
7. Sahabat-sahabat Cyrano Agency yang selalu memberi manfaatnya dikala suntuk gundagulana menyerang, kalian hebat disaat yang tidak tepat.
8. Keluarga HMTT dari masa kemasa yang memberikan banyak pelajaran selama masa perkuliahan di Universitas Telkom.
9. Sahabat BBC Squad yang selalu memberi warna dalam kehidupan saya dengan hal-hal yang tidak terprediksi, sukses terus untuk kita semua
10. Penghuni grup Genk Omdo yang memberi banyak hal positif setidaknya 2 tahun kebelakang terhadap penulis saya ucapkan terima kasih
11. Dan pihak-pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Semoga selalu dilancarkan urusannya