

LEMBAR PERSEMBAHAN

Penulis ucapkan puji syukur serta nikmat pada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat- Nya yang melimpah, atas terselesaikannya Tugas Akhir ini. Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, tentu tak lepas dari pengarahan dan bimbingan dari berbagai pihak. Maka penulis ucapkan rasa hormat dan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu. Pihak-pihak yang terkait itu diantaranya sebagai berikut :

1. Orang tua penulis yang selalu memberikan dukungan dan doa tanpa henti, karena dengan adanya dukungan dan doa dari orang tua, penulis mampu menyelesaikan Tugas Akhir ini tepat waktu.
2. Ibu Dr. Ati Suci Dian Martha, S.Kom., M.T. dan ibu Ir. Sri Widowati, M.T. selaku dosen pembimbing 1 dan dosen pembimbing 2 yang telah membantu memberikan bimbingan dan solusi sehingga Tugas Akhir ini dapat selesai.
3. Bapak Hilal Hudan Nuha, S.T., M.T., Ph.D. selaku dosen wali yang telah banyak membantu dan meberikan dukungan selama masa kuliah di Universitas Telkom.
4. Teman-teman mahasiswa IF-43-11 yang telah meberikan semangat dan dukungan untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari akan segala kekurangan dan ketidaksempurnaan dalam penulisan dan penyusunan Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, penulis sangat terbuka untuk kritik dan saran dari pembaca untuk perbaikan Tugas Akhir ini di masa yang akan datang.