

LEMBAR PERSEMBAHAN

Puji syukur kepada Tuhan yang telah memberikan pertolongan melalui hikmat dan pengetahuan kepada penulis untuk dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini. Penulis mempersembahkan karya ini kepada :

1. Kedua orang tua, adik Fani dan keluarga besar penulis yang senantiasa mendukung dalam doa dan usaha hingga penulis dapat mencapai masa akhir perkuliahan di Telkom University.
2. Bapak Pdt. Choi dan Ibu Lee yang telah mengasihi seperti layaknya kedua orang tua penulis dan selalu mendukung dan membimbing penulis secara rohani.
3. Irene Lestari Bohalima yang selalu mendukung, mendoakan dan berjuang bersama penulis dimulai dari sebelum menempuh perkuliahan hingga saat ini.
4. Pihak Telkom University khususnya Fakultas Rekayasa Industri dan bapak ibu dosen yang telah membimbing dan mengajarkan penulis dalam proses akademik.
5. Bapak Denny Sukma Eka Atmaja, S.T., M.Sc selaku dosen wali penulis yang selalu memberikan arahan selama perkuliahan.
6. Ibu Dr. Ir. Sri Martini, M.T dan Ibu Ilma Mufidah, S.T., M.T., Ph.D selaku pembimbing 1 dan 2 penulis yang senantiasa dengan sabar membimbing dan memberi motivasi dalam pengerjaan karya ini.
7. Bapak Suhardiman Zalukhu yang telah membantu penulis dalam proses penelitian di PT. XYZ.
8. Teman-teman angkatan 2016 khususnya TI-40-02 yang telah bersama-sama berjuang dalam proses perkuliahan.
9. Segenap asisten Lab. Pengembangan produk (SYG, JCN, DVN, HRU, HNM, NUP, ATE, IHZ, NIN, DEL, SAF, ZEH, AVE, RIZ, LUV, SIM, CHA, RAL, RAE).
10. Segenap anggota dan pengurus keprofesian PDE yang berjuang bersama mengembangkan diri dalam kelompok keahlian PDE.
11. Saudara-saudara dirumah Dago Pojok yang selalu mendukung penulis.