

LEMBAR PERSEMBAHAN



“Ilmu pengetahuan adalah kawan diwaktu sendiri, sahabat diwaktu sunyi, petunjuk jalan kepada agama, pendorong ketabahan disaat dalam kekurangan dan kesusahan.”

Sembah sujudku serta rasa syukur atas karunia serta nikmat yang diberikan oleh Allah SWT dan sholawat kepada Rasulullah SAW. Atas ridho-Nya, penulis bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. Pada kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Orang Tua Penulis, Kasta Widodo dan Tri Herlimningsih yang selalu mendoakan dan mendukung serta pengorbanan, semangat dan perhatian yang telah diberikan kepada penulis.
2. Bapak Haris Rachmat, S.T.,M.T. dan Denny Sukma Eka Atmaja S.T.,M.Sc. sebagai pembimbing satu dan dua atas arahan, saran dan motivasi yang sudah diberikan selama pengerjaan Tugas Akhir ini.
3. Seluruh Dosen dan pegawai dari Fakultas Rekayasa Industri atas segala ilmu yang sudah diberikan kepada penulis serta membantu pengerjaan Tugas Akhir ini.
4. Keluarga besar Laboratorium Sistem Produksi dan Otomasi yang menjadi tempat mencurahkan hati dan berbagi suka duka.
5. Sahabat-sahabat penulis dan grup TA, yang selalu menemani dan mendukung selama pengerjaan Tugas Akhir.