

LEMBAR PERSEMBAHAN

Karya ini kami persembahkan kepada kedua orang tua kami tercinta yang selalu menjadi sumber kekuatan, semangat, dan doa dalam setiap langkah hidup kami. Tanpa kasih sayang, dukungan, dan pengorbanan mereka, kami tidak akan mampu sampai pada tahap ini. Terima kasih atas segala cinta yang tulus dan kepercayaan yang tak pernah surut.

Ucapan terima kasih yang tulus saya sampaikan kepada dosen pembimbing, Bapak Indra Azimi, S.T., M.T., yang telah membimbing dengan sabar, tekun, dan penuh perhatian selama proses penyusunan tugas akhir ini. Bapak tidak hanya memberikan arahan akademik yang jelas, tetapi juga memberi ruang untuk saya belajar dan berkembang. Setiap masukan dan koreksi yang diberikan menjadi bekal berharga dalam menyempurnakan karya ini.

Saya juga ingin mengucapkan terima kasih kepada Bapak Fat'hah Noor Prawita, S.T., M.T., selaku dosen reviewer sekaligus pembimbing kedua. Terima kasih atas waktu, perhatian, dan saran membangun yang Bapak berikan. Evaluasi dan arahan dari Bapak sangat membantu saya untuk melihat kekurangan dan memperbaikinya dengan lebih baik. Semoga segala ilmu dan bimbingan yang telah Bapak berikan menjadi amal yang bermanfaat dan terus mengalir