

## LEMBAR PERSEMBAHAN

Puji syukur ke hadirat Allah SWT serta shalawat dan salam Rasullullah, Nabi Muhammad SAW yang telah memberikan Rahmat, Taufik, dan Hidayat kepada penulis sehingga mampu menyelesaikan Tugas Akhir (TA) Selama proses pengerjaan dan penyelesaian Tugas Akhir ini, tidak lupa penulis ingin berterima kasih kepada:

1. Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat, rahmat, dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Harsono dan Marliati selaku orang tua penulis yang selalu memberikan motivasi, dukungan, perhatian dan doa.
3. Bapak Dodi Wisaksono S., S.T., M.Kom. atas segala perhatian, motivasi, dan kesabaran beliau membimbing penulis dalam pengerjaan Tugas Akhir.
4. Bapak Aji Gautama Putrada, S.T., M.T. atas segala arahan, motivasi, dan bimbingan yang diberikan dalam pengerjaan Tugas Akhir.
5. Bapak Sidik Prabowo selaku dosen wali saya selama 4 tahun ini, terimakasih atas bimbingannya serta masukkan-masukkan yang sangat bermanfaat selama menjalani masa kuliah.
6. Teman seperjuangan Tugas Akhir, Septian Pratama Rusmana dan Rizal Aulia, yang selalu memberikan motivasi dan dukungannya.
7. Teman-teman Palapa yaitu, Erik, Togel, Jun dan lainnya yang tidak saya sebutkan satu per satu atas segala supportnya.
8. Ulfa Talitha yang selalu memberikan motivasi, dan menjadi tempat curahan hati dalam pengerjaan Tugas Akhir ini.

Dan untuk semua teman, pihak, ataupun kerabat yang tidak dapat dituliskan satu persatu yang telah memberikan bantuan baik secara langsung dan tidak langsung.