

HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini penulis di persembahkan kepada:

1. Kedua Orang tua tercinta Ibu Widi Rohadiati, Bapak Tambuh Pramono yang memberikan tauladan yang baik terima kasih atas nasehat dan segala doanya.
2. Bapak F.Pambudi Widiatmaka, S.T., M.T. dan Bapak Dr. Capt. Suwiyadi, M.pd., M.Mar selaku dosen pembimbing yang dengan penuh kesabaran memberikan petunjuk dan bimbingannya, juga waktunya yang selalu ada dalam membantu menyelesaikan skripsi ini.
3. Keluarga besarku atas nasehat dan kepeduliannya
4. Untuk semua krew MT. Lucas yang memberikan ilmu yang bermanfaat semoga kelak saya dapat menjalankan tugas menjadi Engineer dengan baik dan penuh tanggung jawab setelah lulus dari PIP Semarang.
5. Kakak tersayang Binar Septi Utami yang selalu memberikan semangat dan motivasinya tanpa henti.
6. Untuk Cahya Kusuma Dewi yang selalu memberikan motivasi dan dukungan.
7. Teman-teman satu mess kasta Banyumas serta senior dan junior terima kasih atas dukungan dan do'a kalian.
8. Teman-teman kelas TVIII A beserta semua angkatan XLIX yang tidak dapat saya sebut satu persatu terima kasih atas canda tawa kalian, BRAVO XLIX.