

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini penulis persembahkan untuk:

1. Kedua orang tua tercinta Bapak V.Gatot Irianto dan Ibu Bernadeta Bingar Esti Hartati, yang telah memberikan semangat dan teladan yang baik terima kasih atas nasehat dan segala doanya, juga kepada adik tersayang Maria Antoineta Rahadewi yang turut serta mendoakan saya dan menyemangati dalam penyelesaian skripsi ini.
2. Keluarga besar saya atas nasehat dan kepeduliannya.
3. Seluruh Dosen, khususnya Bapak F.Pambudi Widiatmaka, ST, MT,. M.Mar.E dan Capt. Hadi Supriyono, MM, M.Mar yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan.
4. Untuk semua anggota *crew* MV. Kartini Samudra 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. Terimakasih kepada teman-teman angkatan LI yang tidak ada henti-hentinya untuk menyemangati saya.
6. Teman-teman satu mess kasta Barlingmascakeb serta senior dan junior terima kasih atas dukungan dan doa kalian.
7. Terimakasih teruntuk sahabat terdekat penulis, Bernadeta Dinda Larasati Dwidjoyono S.Ked yang selalu ada dalam dukungan, motivasi inspirasi dan setiap doa yang menguatkan saya.
8. Teman-teman kelas T VIII A yang ikut serta menyemangati dalam pengerjaan skripsi ini dan terimakasih atas semua canda tawa kalian.