

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya tulis ini penulis persembahkan untuk :

1. Ucapan syukur Alhamdulillah atas kebesaran dan keagungan Allah SWT serta junjungan kita Nabi Muhammad SAW.
2. Ayahanda, ibunda, kakak saya serta keluarga tercinta yang tak henti-hentinya memberikan do'a, perjuangan, pengorbanan, harapan, serta dukungan moral dan materil.
3. H. Sumarno P.S., M.M., M.Mar.E. selaku dosen pembimbing pertama yang telah sabar memberikan arahan dan dukungannya, juga waktunya dalam membantu menyelesaikan skripsi ini.
4. Capt. Bharto Ari Raharjo selaku dosen pembimbing kedua yang telah sabar memberikan arahan dan dukungannya, juga waktunya dalam membantu menyelesaikan skripsi ini.
5. Teman-temanku seperjuangan angkatan 50 PIP Semarang dan kelas teknika VIII A, teknika VIII B dan teknika VIII C yang senantiasa saling memberikan semangat.
6. Kepada seluruh crew kapal MV. DK 01 yang telah berbagi ilmu kepada saya selama di atas kapal
7. Kepada PT. Karya Sumber Energy yang telah menerima saya sebagai cadet dan mengijinkan untuk belajar.