

## ABSTRAKSI

**Isnain Septya Miftahudin**, 2018, NIT : 51145250.N, “*Pentingnya Saturday routine test rescue boat di MT. As Marine Mpat*”, skripsi Program Studi Nautika, Program Diploma IV, Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang, Pembimbing Materi (I): Capt. H. Moh. Aziz Rohman, MM, M.Mar., Pembimbing Metodologi dan Penulisan (II): F. Pambudi Widiatmaka, ST, MT., M.Mar.E.

Suatu keadaan darurat biasanya terjadi sebagai akibat tidak bekerjanya secara normal suatu sistem, baik secara prosedural ataupun karena gangguan alam. Mempersiapkan alat-alat untuk mengatasi keadaan darurat harus dilakukan secara teratur, agar saat terjadi kejadian yang sesungguhnya, diharapkan awak kapal akan menjadi lebih terampil dan terbiasa serta peralatan yang dapat digunakan dalam penanggulangan keadaan darurat selalu dalam kondisi yang baik dan siap pakai. Dan di dalam buku *Safety Of Life At Sea (SOLAS) 1974 Consolidated Edition 2014*, *rescue boat* adalah sebuah sekoci yang dirancang untuk menyelamatkan orang yang sedang mengalami keadaan darurat. Dalam *chapter III* tentang *LSA (Life-saving appliances) Regulation 10* tentang peluncuran, pelepasan perahu keselamatan serta perawatan mengharuskan setiap kapal dapat meluncurkan sekoci penolong dalam waktu sesingkat mungkin.

Mengingat sangat pentingnya penggunaan *rescue boat*, maka perawatan berkala harus selalu di jalankan. Dan di dalam penelitian ini penulis membahas tentang perawatan *rescue boat*, pada penelitian ini metode penelitian yang digunakan adalah metode *fishbone* dan *USG*, peneliti berusaha untuk memaparkan hasil dari penelitian yang diperoleh baik itu secara langsung dari wawancara dan observasi yang dilakukan oleh peneliti selama melaksanakan penelitian di kapal maupun berdasarkan referensi dari buku-buku terkait.

Masalah utama akibat tidak dilaksanakannya *Saturday routine test rescue boat* terdapat pada manusianya atau SDM yang kurang memahami akan pentingnya *rescue boat* serta pelaksanaan *Saturday routine test rescue boat*, sehingga timbul akibat-akibat tidak dilaksanakannya *Saturday routine test rescue boat*. Salah satu akibatnya adalah rusaknya alat-alat yang ada pada *rescue boat*, serta banyak dampak lain yang ditimbulkannya. Mengingat pentingnya *Saturday routine test rescue boat* di kapal, maka masalah ini harus segera di atasi dan pada akhir bagian skripsi penulis menyajikan kesimpulan dan saran.

Kata kunci: perawatan, *Rescue Boat*, keadaan darurat.