

ABSTRAKSI

Sandi Wiguna, 2017, NIT: 50134762.N, “Upaya Pemahaman Kru Kapal Mengenai Cara Pengoperasian Peralatan Darurat pada saat Latihan Kebakaran di Kapal MV. Hanjin Chiba”, skripsi Program Studi Nautika, Program Diploma IV, Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang, Pembimbing I: Capt. Samsul Huda, MM, M.Mar., Pembimbing II: Ir. Fitri Kensiwi, M.Pd

Latihan di atas kapal bertujuan untuk meningkatkan kemampuan awak kapal dalam menghadapi keadaan darurat yang bias saja terjadi di atas kapal dan dapat menimpa siapa saja yang berada di atas kapal. Salah satu latihan di atas kapal yang penting dan membutuhkan banyak perhatian adalah latihan kebakaran. Berdasarkan fakta tersebut penulis tertarik untuk membua skripsi dengan judul “Upaya Pemahaman kru kapal mengenai cara pengoperasian peralatan darurat pada saat latihan kebakaran di kapal MV. Hanjin Chiba”. Permasalahan yang penulis angkat yaitu cara untuk meningkatkan pemahaman awak kapal dalam mengoperasikan *emergency equipment* dengan baik dan benar, seperti cara pengeoperasian *emergency firepump* dan *emergency generator*. Sesuai dengan permasalahan yang dihadapi muncul jawaban sementara, yaitu : belum maksimalnya pelaksanaan latihan yang dilaksanakan di atas kapal. Dalam skripsi ini, metode yang digunakan adalah metode deskriptif kualitatif yaitu dengan mengamati kegiatan yang ada dan metode wawancara dengan mengadakan wawancara secara langsung kepada awak kapal.

Berdasarkan analisa yang telah dilakukan, ada beberapa hal yang perlu untuk ditingkatkan, diantaranya :metode familirisasi yang belum maksimal, kurangnya pengawasan dari perwira senior, serta ketersediaan materi yang dapat menunjang kemampuan awak kapal dalam memahami cara pengoperasian *emergency firepump* dan *emergency generator* yang sulit di jangkau.

Dari hasil analisis tersebut, dapat disimpulkan bahwa dengan meningkatkan pengawasan dan metode pelaksanaan latihan yang baik akan meningkatkan kemampuan awak kapal dalam mengoperasikan *emergency firepump* dan *emergency generator* sehingga apabila terjadi keadaan darurat di atas kapal dapat di atasi dengan cepat dan tepat.

Kata Kunci : Latihan, darurat, dan peralatan

ABSTRACT

Sandi Wiguna, 2017, NIT: 50134762.N, *"Efforts to Understanding on how crew operate emergency equipment in fire drill on board MV. Hanjin Chiba"*, Nautical, Diploma IV, Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang, First Guide: Capt. Samsul Huda, MM, M.Mar., Second Guide: Ir.Fitri Kensiwi, M.Pd

The purpose of on board training is to improve crew ability to face emergency situation on board and can happen to all crew onboard the vessel. One of the most important training and needs more attention is fire drill. Based on these facts, authors are interested to create a thesis entitled "Efforts to Understanding on how crew operate emergency equipment in fire drill on board MV. Hanjin Chiba". Problems that the author describes is a way to improve the understanding of the crew in operating the emergency equipment properly and correctly, such as how to operate emergency firepump and emergency generator. In accordance with the problems, came a temporary answer, that is: not maximal implementation of exercises carried on board. In this thesis, the method used is descriptive qualitative by observing existing activities and interview method by conducting interview directly to crew.

Based on the analysis that has been done, there are some problems that must be improved, such as: the lack of familiarization method, the lack of supervision from senior officers, and the availability of manual that can support the crew's ability to understand the emergency firepump and emergency generator.

From the results of the analysis, it can be concluded that by improving the supervision and good training method will increase the ability of the crew to operate emergency firepump and emergency generator so if emergency situation happens on board the ship, it can be overcome quickly and precisely by the crew onboard.

Keywords: Drills, emergency, and emergency