

## ABSTRAKSI

Nanda Setiadi Darmawan. 49124393 N. Upaya Menekan Penyusutan Muatan Bahan Bakar Minyak Di Kapal MT. Bumi Indonesia, Skripsi, Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang

Penyusutan (*Losses*) merupakan suatu masalah yang selalu timbul dalam proses kegiatan pemuatan, pembongkaran maupun pengangkutan. Dengan ini upaya-upaya yang harus dilakukan serta kendala yang dihadapi untuk menekan penyusutan muatan. Hal ini dikarenakan pelaksanaan dan pengawasan pemuatan dan pembongkaran yang kurang baik, ketidaktelitian dalam pengukuran dan perhitungan serta alat-alat ukur yang digunakan belum standar.

Landasan teori yang penulis gunakan pada penulisan skripsi ini menjelaskan tentang upaya menekan penyusutan muatan Bahan Bakar Minyak pada pelabuhan muat maupun bongkar serta untuk mengetahui dan mengatasi kendala apa yang dihadapi dalam upaya menekan penyusutan muatan Bahan Bakar Minyak dikapal MT. Bumi Indonesia. Skripsi ini juga menjelaskan tentang pengertian penyusutan, pengukuran, sistem pengukuran, maksud dan tujuan pengukuran, perhitungan kapal, perhitungan jumlah minyak yang telah dimuat, serta tata cara perhitungan minyak dikapal.

Metode penelitian yang digunakan Penulis adalah metode penelitian kualitatif deskriptif, sehingga Penulis berusaha memaparkan hasil dari semua studi dan penelitian mengenai suatu obyek yang diperoleh.

Dari hasil penelitian Penulis menemukan penyusutan belum dapat ditekan seminimal mungkin dikarenakan masih belum dilaksanakan prosedur pelaksanaan dan pengawasan pada kegiatan pembongkaran dan pemuatan, serta kurang telitinya dalam pengukuran dan perhitungan jumlah muatan dan tidak standarnya alat ukur yang digunakan sehingga penyusutan sering terjadi. Untuk dapat menekan penyusutan muatan prosedur pelaksanaan pemuatan dan pembongkaran dilaksanakan dengan baik dan meningkatkan pengawasan muat dan bongkar. Usaha untuk mengatasi kendala yang dihadapi dalam upaya menekan penyusutan adalah dengan lebih telitinya dalam pengukuran dan perhitungan jumlah muatan, serta harus standarnya alat-alat pengukuran yang digunakan pada saat pengukuran muatan.

Simpulan dari skripsi ini adalah penyusutan masih terjadi di MT. Bumi Indonesia dikarenakan pelaksanaan kegiatan pembongkaran dan pemuatan tidak dilaksanakan dengan baik dan kurangnya pengawasan pada saat muat dan bongkar, serta kendala yang dihadapi adalah kurang teliti dalam pengukuran dan perhitungan. Saran penulis, dengan pelaksanaan dan pengawasan yang baik dan untuk mengatasi kendala yang dihadapi agar lebih teliti dalam pengukuran dan perhitungan serta alat-alat pengukuran yang standar.