

BAB V

PENUTUP

A. KESIMPULAN

Berdasarkan pembahasan pada bab-bab sebelumnya, tentang faktor- faktor apa saja yang menyebabkan kurang optimalnya persiapan ruang muat, dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Faktor – faktor yang menyebabkan kurang optimal persiapan ruang muat adalah terjadinya kesalahan prosedur terhadap pencucian tangki, peralatan pencucian tangki tidak berfungsi dengan baik, Anak Buah Kapal mengalami kelelahan saat kegiatan pencucian tangki, cuaca hujan menghambat proses kegiatan pencucian tangki.
2. Dampak yang ditimbulkan dari pembersihan ruang muat yang tidak sesuai prosedur adalah muatan yang akan dimuat pada tangki akan mengakibatkan muatan tersebut terkontaminasi dan muatan tersebut rusak, dampak lain dari proses pencucian tangki yang tidak sesuai prosedur mengakibatkan permukaan ruang muat berkarat.

B. SARAN

Dari kesimpulan diatas maka peneliti dapat memberikan saran mengenai permasalahan yang telah dibahas dalam bab-bab sebelumnya, yang mana saran tersebut semoga dapat dijadikan sebagai pedoman dalam menyelesaikan masalah jika terjadi diatas kapal, antara lain:

1. Agar tidak terjadinya kesalahan prosedur maka perlu di adakan *safety meeting* sebelum melakukan proses pencucian tangki, melakukan perawatan peralatan pencucian tangki secara berkala, gunakan waktu istirahat sebaik mungkin agar tidak kelelahan dalam kegiatan pencucian tangki, apabila cuaca buruk sebaiknya tidak melakukan pencucian tangki agar tidak terjadi hal – hal yang tidak di inginkan.
2. Agar muatan yang akan dimuat tidak rusak dan terkontaminasi dengan muatan lain selalu mengecek keadaan tangki sebelum muat dan pastikan keadaan tangki dalam keadaan kering dan bersih, agar permukaan tangki tidak berkarat sebaiknya pada proses pencucian tangki harus sesuai dengan buku *tank cleaning guide*.

