

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Analisis, uraian, dan pembahasan masalah dalam penelitian mengenai peningkatan keselamatan kerja pada proses *tank cleaning* di MT. Dewi Sri menghasikan kesimpulan sebagai berikut :

1. Faktor yang harus diperhatikan dalam proses peningkatan keselamatan dalam proses *tank cleaning* adalah pengetahuan dan kemampuan dan kecakapan awak kapal yang memadai, bonus dan fasilitas yang diberikan oleh perusahaan kepada awak kapal untuk melaksanakan *tank cleaning* dan kurangnya jumlah peralatan kerja yang sesuai dengan standar.
2. Pada analisis SWOT bahwa strategi SO (*strength-opportunity*) menjadi strategi dengan nilai bobot strategi yang paling besar yang berarti kekuatan internal yang ada dalam keadaan baik dan peluang-peluang eksternal dapat dimanfaatkan menggunakan kekuatan yang ada, sehingga proses *tank cleaning* dapat berjalan dengan optimal. Hal-hal yang perlu diperhatikan dalam penggunaan strategi SO (*strength-opportunity*) adalah menjaga kualitas sumber daya manusia (SDM), menjaga alat-alat *tank cleaning* dalam kondisi baik, penyusunan serta pelaksanaan prosedur dengan baik, dan menjaga koordinasi dan komunikasi yang baik sesama awak kapal serta selalu mengusahakan yang terbaik agar selalu mendapat dukungan penuh dari perusahaan.

B. Saran

Sebagai akhir dalam penulisan skripsi ini, penulis memberikan saran dalam peningkatan keselamatan kerja pada proses tank cleaning pada MT. Dewi Sri sebagai berikut :

1. Sebaiknya selalu memperhatikan faktor-faktor penting yang berhubungan dengan aspek keselamatan, dari peralatan, wawasan awak kapal, prosedur hingga mental pada awak kapal agar pelaksanaan tank cleaning dapat berjalan dengan aman dan optimal.
2. Memaksimalkan strategi SO sebagai berikut :
 - a. Sebaiknya secara rutin dilaksanakan training dan pemberi wawasan oleh perwira kapal (nahkoda) dalam upaya menjaga kualitas awak kapal sebagai SDM di lapangan.
 - b. Sebaiknya prosedur selalu dirancang sesuai kondisi yang ada dilapangan saat itu juga, dan dirancang dengan memperhitungkan karakteristik muatan berdasarkan MSDS (Material Safety Data Sheet) untuk mendorong prosedur dan penanganan muatan pada saat proses *tank cleaning* lebih baik dan lebih optimal.
 - c. Sebaiknya melakukan perawatan terhadap alat-alat *tank cleaning* secara rutin untuk menjaga kondisi peralatan dalam kondisi baik sehingga dapat beroperasi secara optimal, dengan disertai checklist yang jelas untuk setiap peralatan dan kegiatan dalam proses *tank cleaning* agar proses *tank cleaning* dapat sesuai target yang diharapkan.

- d. Sebaiknya selalu menjaga kerjasama dan koordinasi yang baik antara awak kapal dalam melaksanakan proses *tank cleaning* untuk mencapai tujuan yang sama, dan yang terpenting adalah keselamatan.

