

HASIL WAWANCARA

Dalam proses pengumpulan data-data Skripsi dengan judul upaya mengoptimalkan hasil *stripping* pada proses bongkar *methanol* di kapal MT Perla, peneliti juga menggunakan metode pengumpulan data dengan cara wawancara dengan beberapa narasumber. Berikut adalah hasil wawancara peneliti dengan narasumber:

Narasumber : Muhammad Rusli

Jabatan : Master

1. Apa yang dimaksud dengan proses *stripping* ?

Jawab : *stripping* merupakan proses terakhir dalam suatu operasi bongkar yang mana sisa muatan yang ada dalam tangki sudah tidak bisa dihisap oleh pompa yang diakibatkan oleh beberapa faktor antara lain kekuatan pompa, gaya gravitasi bumi dan masa jenis muatan itu sendiri. Dalam arti sederhana *stripping* itu adalah proses penghabisan muatan.

2. Persiapan apa saja yang harus dilakukan sebelum pelaksanaan bongkar terutama pada proses *stripping* ?

Jawab :

Persiapan yang harus dilakukan sebelum melaksanakan proses bongkar yaitu:

- a. Sebelum sandar atau *berthing* semua AB dan *boatswain* harus mempersiapkan peralatan-peralatan yang dibutuhkan untuk

kelancaran proses bongkar seperti hose, manifold, kunci-kunci, peralatan SMPEP dan lain-lain.

- b. Untuk perwira menyiapkan dokumen yang dibutuhkan sebelum kapal sandar dan sudah harus siap.

Sedangkan untuk proses *stripping* sendiri persiapannya tidak terlalu rumit, namun yang harus diperhatikan adalah pada waktu menyesuaikan tekanan pompa terhadap sisa muatan yang ada didalam tangki dan untuk peralatan dipersiapkan sebelum proses *stripping* dimulai agar dapat terlaksana dengan lancar dan aman.

3. Faktor apa saja yang mempengaruhi kurang optimalnya proses *stripping* diatas kapal ?

Jawab : faktor yang paling mempengaruhi yaitu :

- A. Trim kapal
 - B. List kapal
 - C. Tekanan pompa yang memadai serta kondisi pompa yang prima
4. Hal apa yang harus dilakukan untuk mengatasi kurang optimalnya hasil *stripping* di atas kapal?

Jawab : yang harus dilakukan agar hasil *stripping* itu maksimal adalah dengan cara:

- A. Perawatan pipa-pipa seperti pipa angin yang menentukan kualitas tekanan angin pada waktu *stripping*
- B. Melaksanakan pembongkaran dengan *emergency pump*