BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Kegiatan di bangku perkuliahan maupun selama praktek di kampus Sekolah Tinggi Maritim dan Transpor (STIMART – AMNI) Semarang, belum begitu menunjang masih banyak kekurangan–kekurangan yang ada. Denganadanya kekurangan itu maka diharapkan berusaha mencari kerja praktek laut (PRALA) yang mana dapat menambah pengetahuan dan memperluas wawasan mengenai sistem dan perawatan pompa pemadam kebakaran darurat di kapal.

Melihat semakin berkembang ilmu pengetahuan dan tehnologi serta semakin pesatnya pembangunan khususnya pada bidang kelauatan dimana tidak terlepas dari jasa usaha pelayaran. Dengan demikian harus mempersiapkan diri untuk bersaing dalam dunia kerja.

Di samping itujuga harus memperhatikan tentang dampak dari kemajuan teknologi terhadap bahaya kebakaran di kapal khususnya di laut. Oleh karena itu di kapal perlu adanya sistem dan perawatan yang sangat rutin terhadap semua yang berhubungan dengan sistem dan perawatan pompa pemadam kebakaran yang sangat terperinci dan teroganisasi.Mengingat begitu pentingnya sistem dan perawatan pompa pemadam kebakaran untuk keselamatan pelayaran, maka setiap perwira kapal harus mampu

1.2. Rumusan Masalah

Mengingat luasnya masalah yang ada dikapal sehubungan dengan perawatan pompa pemadam kebakaran maka penulis membatasi masalah hanya yang terjadi di MV. MUJUR 1. Hal ini bertujuan agar tidak terjadi kesalahpahaman dan penyimpangan dalam membahas karya tulis ini. Pembatasan masalah pada karya tulis ini adalah sebagai berikut :

- 1. Perawatan Pompa Pemadam Kebakaran
- 2. Faktor faktor apa yang menyebabkan kerusakan
- 3. Jenis jenis Pompa Pemadam Kebakaran

1.3. Tujuan Dan Kegunaan Penulisan

1. Tujuan

Tujuan penulisan karya tulis ini adalah:

- a. Untuk Mengetahui Perawatan Pemadam Kebakaran
- b. Untuk Mengetahui Jenis Jenis Pemadam Kebakaran
- c. Untuk Mengetahui gangguan gangguan dan cara memperbaikinya.

2. Manfaat

Manfaat penulisan karya tulis ini antara lain adalah:

- a. Dapat mengetahui cara perawatan
- b. Dapat mengetahui bagian bagian pompa pemadam kebakaran
- c. Dapat mengetahui tujuan dari perawatan pompa pemadam kebakaran.
- d. Dapat mengetahui gangguan gangguan Pompa Pemadam dan cara memperbaikinya.