

# **BAB 1**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1. Latar Belakang Masalah**

Di kamar mesin diperlukan suatu kondisi yang stabil agar kerja mesin dapat berjalan dengan baik. Salah satu kondisi yang stabil yaitu dukungan dari ketersediaan suku cadang. Ketersediaan suku cadang adalah salah satu unsur dari manajemen persediaan, ketersediaan suku cadang untuk menunjang proses kerja mesin tanpa ada kerusakan yang akan menyebabkan *loss time production*. Maka dari itu penyimpanan sangat penting supaya tercukupi sesuai dengan kuantiti dan waktu di butuhkan.

Penyimpanan merupakan suatu aktifitas atau kegiatan penerimaan barang, pembukuan, penyimpanan dan penyaluran. Penyimpanan barang suku cadang harus tertata rapi, baik yang berukuran besar atau kecil, pengelompokannya harus sesuai agar mudah dalam penemuan. Penyimpanan suku cadang merupakan hal yang sangat penting yang merupakan komponen yang sangat vital yang pemenuhannya harus tepat, cepat dan akurat guna memperlancar proses produksi.

Pada pengalaman taruna prala seringkali awak kapal salah menempatkan barang kembali dan itu menyulitkan saat suku cadang akan digunakan.

Dengan daftar di atas, maka penulis terinspirasi untuk menyajikan karya tulis dengan judul Dalam **“PROSEDUR PENYIMPANAN SUKU CADANG SUPAYA EFISIEN DI KAPAL TB LILY STAR II PT GEBARI MEDAN SEGARA”**.

## **1.2. Rumusan Masalah**

Dengan rumusan latar belakang masalah yang telah tersebut diatas, Maka pembatasan masalah dalam penulisan karya tulis yang ada di KAPAL TB LILY STAR II yaitu meliputi:

1. Bagaimana prosedur penyimpanan suku cadang supaya efisien?
2. Mengetahui hambatan-hambatan yang dihadapi dalam prosedur penyimpanan suku cadang supaya efisien?
3. Bagaimana mengatasi hambatan-hambatann penyimpanan suku cadang supaya efisien?

## **1.3. Tujuan dan Kegunaan Penulisan**

### **1. Tujuan Penulisan**

Dengan adanya penulisan karya tulis ini, penulis berharap pembaca khususnya dapat memperdalam pengetahuan tentang salah satu bagian dari perangkat yang menunjang kinerja dari penyimpanan yang secara spesifik pada bagian sistem suku cadang, Tujuan penulisan karya tulis ini untuk mengetahui mengenai :

1. Untuk mengetahui bagaimana prosedur penyimpanan suku cadang supaya efisien.
2. Untuk mengetahui hambatan-hambatan yang dihadapi dalam rosedur penyimpanan suku cadang supaya efisien.
3. Untuk mengetahui bagaimana mengatasi hambatan-hambatan penyimpanan suku cadang supaya efisien.

### **2. Kegunaan Penulisan**

Penyusunan karya tulis ini sekiranya dapat berguna untuk berbagai pihak diantaranya:

1. Bagi penulis sebagai salah satu syarat untuk dapat menempuh program diploma di UNIMAR AMNI Semarang.
2. Bagi rekan-rekan taruna yang berdedikasi sebagai calon masinis yang disiapkan untuk dapat bekerja diatas kapal.

3. Masyarakat secara umum yang hendak mengetahui secara detail mengenai dasar prosedur penyimpanan barang suku cadang supaya efisien diatas kapal.
4. Memperkaya *khasanah* perpustakaan di Civitas Akademik.

#### **1.4. Sistematika Penulisan**

Untuk mempermudah penyusunan dan pemahaman karya tulis ini, penulis akan menguraikan karya tulis ini secara sistematika ini terdiri dari lima bab, dimana setiap babnya saling terkait satu dengan yang lainnya, sehingga terwujudnya sistematika sesuai dengan buku pedoman penulisan karya tulis program D III untuk program studi Teknika di Universitas Maritim AMNI Semarang. Maka dalam karya tulis ini penulisan dilakukan dengan sistematika sebagai berikut:

1. Bagian awal terdiri :
  - a. Halaman Judul
  - b. Halaman pengesahan
  - c. Surat Pernyataan Orisinilitas
  - d. Kata Pengantar
  - e. Halaman Motto Dan Persembahan
  - f. Abstrak
  - g. Abstract
  - h. Daftar Tabel
  - i. Daftar Gambar
  - j. Daftar Lampiran

## 2. Bagian Isi :

### Bab 1 : PENDAHULUAN

#### 1.1 Latar Belakang Masalah

Berisi spesifikasi pokok permasalahan yang akan dibahas dalam karya tulis. Dalam latar belakang masalah juga diawali dengan penjelasan mengenai apa yang diharapkan/dikehendaki oleh penulis dalam penilaiannya terhadap objek riset yang diambil sebagai pembuatan karya tulis.

#### 1.2 Rumusan Masalah

Dalam rumusan masalah ditulis secara detail permasalahan yang akan diselesaikan dalam penulisan karya tulis. Rumusan masalah merupakan rangkuman permasalahan yang telah diulas dalam latar belakang masalah.

#### 1.3 Tujuan dan Kegunaan Penulisan

Tujuan dan kegunaan penulisan karya tulis diharapkan merupakan gambaran hasil akhir yang diharapkan oleh penulis. Apa yang dikehendaki untuk menyelesaikan masalah yang sudah diulas dibagian pertama, dapat memperjelas tujuan yang ingin dicapai penulis dalam penyusunan karya tulisnya.

#### 1.4 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan merupakan gambaran banyaknya pembahasan yang ada dalam karya tulis. Dalam hal ini, sistematika penulisan terdiri dari (5) BAB pembahasan.

## Bab 2: TINJAUAN PUSTAKA

Berisi teori-teori yang digunakan dalam penyusunan karya tulis. Baik teori yang berasal dari buku-buku, jurnal ilmiah maupun media cetak dan online.

## Bab 3: METODE PENGUMPULAN DATA

Berisi gambaran umum objek penelitian (tempat observasi saat pelaksanaan Prala baik diperusahaan ataupun diatas kapal, dilengkapi dengan struktur organisasi dan gambaran kondisi perusahaan kapal yang disesuaikan dengan tema yang dipilih sesuai dengan jurusan).

## Bab 4: PEMBAHASAN DAN HASIL

### 4.1 Gambaran Umum Obyek Pengamatan

Dalam penulisan karya tulis, Metodologi penelitian merupakan faktor penting demi keberhasilan penyusunan karya tulis. Hal ini berkaitan dengan bagaimana cara mengumpulkan data, siapa sumbernya, dan apa saja yang digunakan.

### 4.2 Pembahasan

Tahap pembahasan sebuah karya tulis merupakan titik puncak dari sebuah laporan akhir karya tulis. Hal ini dikarenakan pada bagian ini seluruh rumusan masalah maupun tujuan telah terjawab. Dengan menggunakan tinjauan pustaka yang telah diulas pada BAB 2, maka solusi serta penyelesaian masalah telah dibahas secara tuntas.

## Bab 5: PENUTUP

### 5.1 Kesimpulan

Kesimpulan merupakan bagian akhir dimana penulis karya tulis menyimpulkan seluruh pembahasan beserta solusi yang dihasilkan.

### 5.2 Saran

Saran adalah harapan penulis yang ditujukan kepada perusahaan pengambil data. Untuk memperbaiki permasalahan yang muncul sesuai dengan judul dan tema karya tulis.