

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan analisis dan permasalahan serta pembahasan yang telah penulis uraikan pada bab-bab sebelumnya, maka dalam upaya yang dapat dilakukan ketika tidak adanya *spare part* generator diatas kapal agar generator dapat berjalan dengan normal tanpa hambatan, penulis memberikan kesimpulan antara lain sebagai berikut :

1. Faktor- faktor yang berpengaruh terhadap kinerja dari generator yang berkaitan dengan pengadaan *spare part* di MV. DK 01 terdiri dari faktor management perusahaan yang mana membutuhkan waktu yang cukup lama untuk mendatangkan *spare part* generator yang dibutuhkan, kebiasaan *crew* kapal yang kurang memperhatikan jam kerja dari generator yang seharusnya sudah memasuki masa perawatan, kurangnya pengecekan dan inspeksi dari perusahaan atau pihak terkait keatas kapal untuk melihat kondisi permesinan dan pengadaan suku cadangnya. Belum ada jaminan waktu penggantian *spare part* generator yang baru dari perusahaan apabila terjadi kerusakan
2. Sebagian besar kejadian kerusakan pada generator disebabkan oleh kurangnya persediaan *spare part* generator di atas kapal. Hal ini mengakibatkan terganggunya kegiatan perawatan dan perbaikan pada generator.

3. *Pleaning Maintenance System* yang kurang berjalan optimal di atas kapal.

B. Saran–saran

Berdasarkan dengan kesimpulan diatas penulis mencoba memberikan saran–saran yang berhubungan dengan penulisan makalah ini adalah sebagai berikut :

1. Hendaknya kendala-kendala yang menghambat terlaksananya pekerjaan perawatan dan perbaikan yang berkaitan dengan pengadaan suku cadang generator di MV. DK 01 segera diatasi dengan mengambil langkah-langkah yang tepat, serta diadakan pengecekan ke lapangan langsung dari pihak kantor guna sebagai dasar penilaian untuk pertimbangan pengadaan suku cadang generator di percepat.
2. Hendaknya sebagai crew kapal bisa memperbarui/ merekondisi *spare part* yang ada sehingga dapat digunakan kembali pada saat darurat dan saat diperlukan sudah siap.
3. Memelihara dan menjaga kondisi generator agar dapat tetap berjalan dengan normal

Demikianlah kesimpulan dan saran–saran yang dapat penulis sampaikan, guna menyelesaikan permasalahan di lapangan dan meningkatkan kualitas penyusunan skripsi ini.