

## BAB V

### PENUTUP

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan analisa dan pembahasan Optimalisasi kesiapan penggunaan alat pemadam kebakaran guna mengoptimalkan alat-alat pemadam kebakaran jenis *fix* dan *portable* di MV. Oriental Mutiara dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Cara mengoptimalkan penggunaan alat pemadam kebakaran adalah setiap crew kapal harus mengetahui sumber api dan media pemadam yang akan digunakan dan penerapan latihan *fire drill* diatas kapal harus rutin dilakukan, sehingga kebakaran dapat di minimalisir .
2. Upaya-upaya yang perlu dilakukan agar alat-alat pemadam kebakaran dapat digunakan dan berfungsi dengan baik adalah diadakan perawatan secara berkala terhadap alat-alat pemadam kebakaran yang berada di atas kapal dan memberikan pengetahuan kepada para crew tentang cara perawatan alat pemadam kebakaran secara benar.

## B. SARAN

Berdasarkan kesimpulan yang ada di atas, masalah-masalah dan kurang optimalnya penggunaan alat pemadam kebakaran pada saat terjadi kebakaran di kapal. Maka penulis akan memberikan saran-saran yang ditujukan untuk mengoptimalkan penggunaan alat pemadam kebakaran pada kapal MV. ORIENTAL MUTIARA, sebagai berikut ini:

1. Sebaiknya perwira dan seluruh crew kapal mengetahui prosedur penggunaan alat pemadam kebakaran dan cara penanganan yang tepat. Kenalilah sumber api dan bahan pemadam yang efektif untuk memadamkan api dan latihan *fire drill* harus rutin dilaksanakan dua minggu sekali di atas kapal.
2. Sebaiknya rutin melakukan perawatan dan pengecekan terhadap kondisi alat-alat pemadam kebakaran, melakukan perawatan dan perbaikan apabila terdapat kerusakan pada alat pemadam kebakaran dan sebaiknya Nakhoda lebih sering memberikan pengetahuan terkait penanggulangan bahaya kebakaran di atas kapal.