

## **BAB IV**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### 4.1 Kesimpulan

##### 1. Sumber Potensi Bahaya Kebakaran

Potensi bahaya kebakaran bersumber dari bahan padat, cair, dan gas. Selain itu bisa dari rokok, sambaran petir, dan konsleting listrik.

##### 2. Sistem Proteksi Kebakaran

###### A. Sistem Proteksi Pasif

Sistem proteksi pasif terdiri dari poster larangan, dan penangkal petir yang semuanya telah sesuai dengan peraturan perundangan yang berlaku.

###### B. Sistem Proteksi Kebakaran Aktif

Sistem proteksi kebakaran aktif yang ada berupa alat pemadam api ringan (APAR), *hidrant*, *fire detektor*. Pemasangan Setiap APAR dan Hidrant ditempatkan pada posisi yang mudah dilihat sehingga mudah dicapai dan diambil serta dilengkapi tanda pemasangan APAR dan hidrant . Posisi APAR dan hidrant harus bebas dari barang-barang yang menghalangi

#### 4.2 Saran

Berdasarkan hasil kesimpulan yang telah dikemukakan di atas, maka dapat disajikan beberapa saran-saran yaitu sebagai berikut:

1. Disarankan kepada pihak manajemen perusahaan agar segera mengganti APAR yang telah kadaluarsa maupun rusak sehingga APAR dapat layak digunakan dengan semestinya dan tidak terjadi masalah saat pemakaian.
2. Pengawasan secara rutin dan mendetail terhadap barang dan bahan yang dapat menimbulkan potensi bahaya kebakaran.