

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Evaluasi keandalan sistem proteksi kebakaran pada bangunan gedung Hotel Prima In berdasarkan hasil pengamatan dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Untuk sarana dan prasana sistem proteksi di gedung Hotel Prima Inn Yogyakarta sudah cukup lengkap, tetapi masih terdapat beberapa sarana sistem proteksi yang belum tersedia. Serta untuk penempatan sarana dan prasana sistem proteksi kebaran sudah cukup baik dan sudah sesuai dengan peraturan yang ada.
2. Penilaian yang dilakukan di gedung Hotel Prima Inn menunjukkan pada kelengkapan tapak didapat nilai 22,7%, pada sarana penyelamatan didapat nilai 16,4%, pada sistem proteksi aktif didapat nilai 20,46%, pada sistem proteksi pasif didapat nilai 22,67%, dengan jumlah nilai keseluruhan sebesar 82,23%. Berdasarkan nilai keandalan tersebut Gedung Hotel Prima Inn termasuk kondisi gedung dalam kategori baik.

5.2 Saran

Untuk meningkatkan kualitas sistem keselamatan bangunan di Hotel Prima In, terdapat beberapa saran yang diharapkan menjadi masukan berdasarkan hasil penelitian, berikut saran-saran tersebut:

1. Pemeriksaan, melengkapi komponen yang kurang serta perawatan dan pemeliharaan secara berkala perlu dilakukan agar peralatan proteksi kebakaran dapat berfungsi dengan optimal.
2. Dapat dilakukan penilaian serupa di bangunan sekitar Malioboro yang merupakan pusat pariwisata untuk penelitian lebih lanjut.