

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Hasil evaluasi sistem proteksi kebakaran pada bangunan Gedung Apartemen Centerpoint Bekasi Tower A dari hasil pengamatan dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Sarana dan prasarana sistem proteksi kebakaran di Gedung Apartemen Centerpoint Bekasi Tower A sudah cukup lengkap dan penempatannya sudah sesuai dengan persyaratan. Tetapi terdapat beberapa indikator sarana dan prasarana yang belum tersedia yaitu Landasan Helikopter, Sistem Pemadam Luapan, Pengendali Asap, Pembungan Asap, dan Lift Kebakaran.
2. Diperoleh hasil Nilai Keandalan Sistem Keselamatan Bangunan (NKSKB) Gedung Apartemen Centerpoint Bekasi Tower A sebesar **82,668%**, yang terdiri dari nilai kelengkapan tapak sebesar **21,25%** nilai sarana penyelamatan sebesar **18,25%**, nilai sarana proteksi aktif sebesar **20,496%**, dan nilai sarana proteksi pasif sebesar **22,675%**. dengan ini nilai gedung Apartemen Centerpoint Bekasi Tower A adalah **BAIK**, Dari data di atas Apartemen Centerpoint Bekasi tower A belum bisa di jadikan pedoman penerapan sistem keselamatan kebakaran karena masih ada beberapa perlengkapan yang tidak tersedia.

5.2 Saran

1. Penelitian selanjutnya dapat dilakukan pada berbagai bangunan gedung dan dapat menggunakan peraturan seperti peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor: 24/PRT/M/2008 atau yang lainnya sebagai acuan.
2. Penelitian dapat dikembangkan selain mengkaji keselamatan gedung dari bahaya kebakaran dapat juga dikaji dalam proteksi keselamatan bahaya yang lainnya.