

**TINJAUAN PENERAPAN ALAT PEMADAM API RINGAN (APAR) DALAM  
IMPLEMENTASI SISTEM PROTEKSI KEBAKARAN AKTIF DI SMA ISLAM  
HIDAYATULLAH SEMARANG**

**ALAINA AZIZAH-25000119140349  
2023-SKRIPSI**

Kebakaran merupakan kejadian yang tidak diinginkan serta menimbulkan kerugian. Alat Pemadam Api Ringan merupakan salah satu dari beberapa jenis sistem proteksi kebakaran aktif untuk memadamkan api diawal terjadinya kebakaran. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui bagaimana penerapan Alat Pemadam Api Ringan (APAR) di SMA Islam Hidayatullah Semarang. Jenis penelitian ini adalah penelitian kualitatif menggunakan teknik pengumpulan data dengan wawancara mendalam serta observasi dengan melibatkan 7 (tujuh) informan utama dan 3 (tiga) informan triangulasi. Hasil penelitian ini yaitu alat pemadam api ringan yang berada di SMA Islam Hidayatullah Semarang sudah menerapkan sesuai dengan peraturan yang berlaku, meliputi kondisi APAR yang terpasang, pemasangan APAR, pemeliharaan APAR. Namun masih terdapat ketidaksesuaian penerapan alat pemadam api ringan (APAR) di SMA Islam Hidayatullah Semarang sesuai dengan peraturan yang berlaku, seperti tidak ada pemasangan tanda APAR, tinggi puncak APAR melebihi standar 120 cm dari dasar lantai, tidak ada pemeriksaan APAR jangka waktu 6 bulan, tidak dilakukannya percobaan tekan secara berkala, tidak ada dokumentasi pengelolaan APAR. Saran dari penelitian ini adalah untuk mengadakan pemasangan tanda APAR dan menyesuaikan Kembali tinggi puncak APAR, melakukan percobaan tekan secara berkala pada PAR, melakukan dokumentasi pengelolaan APAR sesuai yang dianjurkan.

Kata Kunci : alat pemadam api ringan, sistem proteksi kebakaran aktif, kebakaran