

Redesain Penerapan Standar Alat Pemadam Api Ringan (APAR) di RSUD Dr Moewardi Surakarta

Andri Wahyu Priyanto -- E2A308004
(2010 - Skripsi)

APAR merupakan alat yang ringan serta mudah digunakan oleh satu orang untuk memadamkan api pada mula terjadinya kebakaran, pada saat api belum terlalu besar. Kondisi APAR yang tidak sesuai standar akan mempengaruhi kemampuan, kemudahan dan kesiapan APAR di dalam mencegah api menjadi besar. Penelitian ini bertujuan untuk meredesain penerapan standar pemasangan, pemeriksaan, pemeliharaan dan pengisian ulang APAR di RSUD Dr Moewardi Surakarta berdasarkan Permenakertrans No. Per-04/Men/1980, serta untuk mengetahui kesiapan dan kemampuan individu dalam memadamkan api menggunakan APAR dilihat dari pengetahuan dan pelatihan kebakaran yang pernah diikuti. Penelitian ini merupakan studi deskriptif menggunakan metode *observasional* dengan pendekatan survei. Subjek penelitian ini adalah APAR yang terpasang di RSUD Dr Moewardi Surakarta berjumlah 69 buah, dan 6 pegawai terdiri dari 1 Informan *Triangulasi* dan 5 Informan penelitian di RSUD Dr Moewardi Surakarta. Pengumpulan data dilakukan melalui wawancara dan observasi yang berhubungan dengan alat pemadam api, kemudian membandingkan dengan standar yang hasilnya untuk meredesain penerapan standar pemasangan, pemeriksaan, pemeliharaan dan pengisian ulang APAR. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa penerapan standar pemasangan, pemeriksaan, pemeliharaan dan pengisian ulang APAR belum sepenuhnya sesuai dengan standar sehingga dilakukan redesign pemasangan, pemeriksaan serta pemeliharaan APAR selain itu bahwa kemampuan dan kesiapan individu dalam pemadaman menggunakan APAR masih kurang, karena kurang mendapat informasi mengenai cara penanggulangan bahaya kebakaran dan belum mengikuti pelatihan penanggulangan kebakaran.

Kata Kunci: APAR, Redesain, Standar