

ABSTRAK

APAR merupakan salah satu alat proteksi kebakaran aktif yang efektif digunakan untuk memadamkan api pada awal terjadinya kebakaran. Pemasangan dan pemeliharaan APAR yang benar diperlukan untuk mendukung upaya penanggulangan kebakaran di perusahaan. Tujuan penelitian adalah mempelajari pemasangan dan pemeliharaan APAR di PT PJB (Persero) UP Gresik.

Penelitian ini merupakan penelitian observasional deskriptif dengan rancang studi *cross sectional*. Data primer diperoleh dengan cara wawancara, observasi dan pengukuran di lapangan. Data sekunder diperoleh dari dokumen yang dimiliki PT PJB (Persero) UP Gresik. Data yang terkumpul dianalisis secara deskriptif dengan menggunakan tabulasi dan narasi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa PT PJB (Persero) UP Gresik sudah memiliki kebijakan perusahaan mengenai pemasangan dan pemeliharaan APAR serta tim khusus untuk menanggulangi kebakaran. Pemasangan dan pemeliharaan APAR di PT PJB (Persero) UP Gresik sudah sesuai dengan PERMENAKERTRANS No. 04/MEN/1980, namun pada penempatan APAR masih ada yang sulit dijangkau, pembuatan tanda pemasangan APAR belum sesuai, dan tinggi pemasangan APAR ada yang lebih rendah dari peraturan.

Perusahaan disarankan agar membersihkan area sekitar APAR agar tidak terhalang dari benda, membuat dan memasang tanda penunjuk APAR yang sesuai dengan peraturan, dan memasang APAR sesuai dengan peraturan sehingga pelaksanaan pemasangan dan pemeliharaan APAR di PT PJB (Persero) UP Gresik sesuai dengan PERMENAKERTRANS No. 04/MEN/1980.

Kata Kunci : pemasangan APAR, pemeliharaan, APAR, kebakaran, pabrik listrik