

**PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT  
STIKES PAYUNG NEGERI PEKANBARU**

Skripsi, Juni 2020

**RANDA APRIADI**

**Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Pengetahuan Petugas Tentang Penggunaan Alat Pemadam Api Ringan (APAR) di Stasiun Pengisian Bahan Bakar Umum (SPBU) Jl. Arifin Achmad Kota Pekanbaru Tahun 2020**

xiii + 48 halaman , 12 tabel , 2 Skema , 9 lampiran

---

---

**ABSTRAK**

Stasiun Pengisian bahan bakar umum (SPBU) merupakan salah satu tempat yang rawan terjadinya kebakaran angka kejadian kebakaran SPBU didunia mencapai 763 kasus diberbagai belahan negara. Salah satu SPBU yang ada di Kota Pekanbaru yaitu SPBU yang terletak di Jalan Arifin Achmad dan pernah terjadi kebakaran di SPBU tersebut pada tahun 2016, kebakaran tersebut terjadi akibat percikan api dari puntung rokok konsumen. Tujuan penelitian untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat pengetahuan petugas tentang penggunaan Alat Pemadam Api Ringan (APAR) di Stasiun Pengisian Bahan Bakar Umum (SPBU) Jl. Arifin Achmad Kota Pekanbaru. Jenis penelitian ini adalah *Kuantitatif* dengan menggunakan desain *Cross Sectional*. Penelitian ini dilakukan di SPBU Jl. Arifin Achmad Pekanbaru, pada bulan April-Mei tahun 2020. Populasi dalam penelitian ini adalah petugas SPBU yang melayani langsung konsumen untuk mengisi bahan bakar minyak dengan jumlah 31 orang, pengambilan sampel secara *total sampling*. Alat ukur yang digunakan adalah kuesioner, pengolahan data menggunakan komputerisasi dan analisa dilakukan secara univariat dan bivariat. Hasil penelitian ini diketahui ada hubungan antara umur, jenis kelamin pendidikan, pelatihan, masa kerja dengan pengetahuan responden di Stasiun Pengisian Bahan Bakar Umum (SPBU) Jl. Arifin Achmad, dengan nilai tipa variabel  $p.value < 0,05$ . Diharapkan bagi pihak SPBU untuk meningkatkan pelatihan atau pelayanan penyuluhan seperti memberikan informasi tentang penggunaan APAR

Kata Kunci : Umur, Jenis Kelamin Pendidikan, Pelatihan, Masa Kerja Dengan Pengetahuan. APAR, SPBU

Daftar Bacaan : 22 Referensi (2006-2018)