

**ANALISIS SARANA PROTEKSI AKTIF DAN SARANA
PENYELAMATAN JIWA DALAM ANTISIPASI BENCANA KEBAKARAN
PADA RSUD UNGARAN KABUPATEN SEMARANG
TAHUN 2015**

TAUFIQ ZULFIKAR

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas
Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 411201101332@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Kebakaran merupakan kecelakaan terbesar di dunia. Oleh karena itu, pencegahan kebakaran merupakan peranan penting dalam mencegah terjadinya kebakaran di suatu bangunan. Kebakaran juga sering terjadi pada instansi-instansi pemerintah seperti kantor dan rumah sakit.

Penelitian ini bersifat kualitatif dengan menggunakan pendekatan observasional dengan jenis penelitian deskriptif, yaitu penelitian yang menggambarkan sistem proteksi kebakaran di RSUD Ungaran Kabupaten Semarang. Informan peneliti adalah orang-orang yang terlibat secara langsung dalam proses pengelolaan sarana proteksi aktif dan sarana penyelamatan jiwa kebakaran.

Hasil penelitian menunjukkan hasil pemeriksaan tingkat pemenuhan sarana proteksi aktif di area RSUD Ungaran dengan nilai rata-rata 90,5%. Sehingga dapat dikatakan bahwa tingkat pemenuhan sarana proteksi aktif di area RSUD Ungaran adalah baik artinya sesuai dengan persyaratan perundang-undangan. Kemudian pemeriksaan tingkat pemenuhan sarana penyelamatan jiwa di area RSUD Ungaran dengan nilai rata-rata 73,08% . sehingga dapat dikatakan bahwa tingkat pemenuhan sarana penyelamatan jiwa di area RSUD Ungaran adalah cukup artinya sesuai dengan persyaratan perundang-undangan.

Perlu adanya peninjauan ulang dari pihak RSUD Ungaran terhadap jumlah APAR yang tersedia disesuaikan dengan batas jarak antar APAR yang satu dengan yang lainnya. Penambahan debit air hidran menjadi 380 liter/menit. Pemindahan lahan parkir sehingga tempat area berkumpul dapat digunakan secara efektif. Sarana jalan keluar RSUD Ungaran perlu ditambah dengan diberi lapisan kasar dengan bahan anti slip. Pintu darurat di RSUD Ungaran perlu ditinjau ulang mengenai penggantian pintu darurat yang dapat menutup secara otomatis serta dilengkapi dengan push bar system.

Kata Kunci : Kebakaran, sarana proteksi aktif, sarana penyelamatan jiwa

**ANALYSIS OF MEANS OF PROTECTION OF ACTIVE AND MEANS OF
SAVING SOULS IN ANTICIPATION OF DISASTER IN FIRE DISTRICT
UNGARAN Hospital Semarang
2015**

TAUFIQ ZULFIKAR

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas
Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 411201101332@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Fire is the world's largest accident. Therefore, fire prevention is an important role in preventing the occurrence of fire in a building. Fire also common happens in government agencies such as offices and hospitals.

This was descriptive study with observational approach. The study described the fire protection system in Ungaran hospital Semarang District. Respondents were people who directly involved in the process of managing active protection tools and lifesaving tools.

The results showed that an examination of the level of compliance in the area of active protection tool Ungaran hospital has been good which mean appropriate to statutory requirements. Then checking of the level of compliance lifesaving tool in Ungaran hospital area has been quite better which mean appropriate to statutory requirements.

Suggested to reconsiders number of availability of fire extinguisher adapted to distance among APAR boundaries in Ungaran Hospital. Add more a fire hydrant water flow to 380 liters / min. Removal of parking spaces which gathering area can be used effectively. Means of egress Ungaran hospitals need to be supplemented with a given layer of rough with anti-slip material. Hospital emergency exit in Ungaran need to be reviewed on replacing emergency door that can be shut down automatically and is equipped with a push bar system

Keyword : Fire, active protection tools, lifesaving tools