

DESAIN UPAYA PENANGGULANGAN KEBAKARAN DI PASAR KLEWER SURAKARTA BERDASARKAN STANDAR YANG BERLAKU

FURRY DYAH RATNASARI PUTRI -- E2A003030
(2008 - Skripsi)

Konsep pengelolaan keselamatan kerja modern dikenal 2 definisi keselamatan kerja. Pertama didefinisikan sebagai bebas dari kecelakaan-kecelakaan atau bebas dari kondisi sakit, luka atau bebas dari kerugian. Kedua, didefinisikan sebagai pengontrolan kerugian. Definisi kedua ini termasuk dalam pencegahan kecelakaan dan mengusahakan seminimum mungkin terjadinya kerugian. Hal ini berkaitan dengan fungsi pengontrolan dalam sistem manajemen. Upaya penanggulangan kebakaran adalah salah satu upaya pengontrolan kerugian di tempat kerja. Tujuan penelitian ini adalah untuk membuat desain pendukung upaya penanggulangan kebakaran di Pasar Klewer Surakarta berdasarkan standar upaya penanggulangan kebakaran. Penelitian ini termasuk jenis penelitian deskriptif kualitatif. Metode survei dengan pendekatan *observasional cross sectional* dilakukan dalam penggalan data yang kemudian dibandingkan dengan standar untuk selanjutnya dilakukan pembuatan desain. Objek penelitian ini adalah upaya penanggulangan kebakaran, meliputi: sarana pemadaman kebakaran, fasilitas evakuasi, dan unit penanggulangan kebakaran. Hasil penelitian dilakukan analisis dengan menggunakan standar. Desain pendukung upaya penanggulangan kebakaran yang diusulkan antara lain: desain denah peletakkan APAR tiap lantai, peletakkan Titik Panggil Manual (TPM), Buku Tindakan Penanggulangan Kebakaran, kelengkapan fasilitas evakuasi dan pembentuk unit penanggulangan kebakaran.

Kata Kunci: desain, upaya penanggulangan kebakaran, pasar klewer

FIRE PREVENTION DESIGN BASED ON STANDARD IN PASAR KLEWER SURAKARTA

There are two occupational safety definition in modern occupational safety management concept. First, free from accidents, sickness, illness and lost. Second, as lost management. This second definition include in accident prevention and minimize lost. This is related with lost control function in management system. Fire prevention is one of lost control means at workplace. The aim of research is making fire prevention design in Pasar Klewer Surakarta based on fire prevention standard. This is a qualitative descriptive research. Survey methode with observational cross sectional approach used in this research to dig data, then comparing data with standard to make new fire prevention means design (ex: fire extinguished tools, evacuation facilities and fire prevention unit.) is the object of this research. Standard used to analyze the research result. Purpose of fire prevention design: map of every floor fire extinguisher placement, map of manual call box placement, fire prevention means book, completing evacuation facilities and making fire prevention unit.

Keyword: design, fire prevention, pasar klewer.