

ABSTRAK

Semarang sebagai salah satu Kota Metropolitan yang merupakan ibukota dari Provinsi Jawa Tengah, Kota Semarang merupakan barometer Kabupaten / Kota se-Jawa Tengah. Pembangunan bangunan gedung dan perumahan di Kota Semarang menunjukkan kemajuan dan peningkatan yang cukup pesat, seiring dengan kemajuan tersebut resiko kebakaran yang terjadi di Kota Semarang khususnya pada bangunan perumahan, jasa perekonomian dan industri cenderung meningkat. Keberadaan Dinas Kebakaran dalam rangka melindungi aset dari hasil pembangunan yang sudah dicapai dituntut untuk dapat memberikan rasa aman dari bahaya kebakaran , baik sebelum (pra), sedang dibangun maupun pasca pembangunan.

Kajian diawali dengan mempelajari pengertian tentang pengertian dan standar-standar mengenai Dinas Pemadam Kebakaran serta studi banding beberapa dinas pemadam kebakaran yang telah ada. Dilakukan juga tinjauan mengenai Kota Semarang dan utilitas kota yang berkaitan . Setelah mendapat tinjauan yang diperlukan, maka dilakukan analisa berupa pendekatan fungsi, jenis kegiatan, pelaku kegiatan, fasilitas dan ruang yang dibutuhkan, dan syarat ruang. Perancangan berlokasi pada tapak Dinas Pemadam Kebakaran Kota Semarang saat ini.

Sebagai produk, dilakukan perancangan desain Gedung Dinas Pemadam Kebakaran berupa gambar 2 dimensi dan 3 dimensi.

Kata kunci : kebakaran, pemadam kebakaran, dinas pemadam kebakaran, Semarang