

ANALISIS MANAJEMEN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA PADA KEADAAN DARURAT KEBAKARAN DI *MASS RAPID TRANSIT* (MRT) JAKARTA

JUDEA SATRIO- 25000117130127

2021-SKRIPSI

Mass Rapid Transit (MRT) Jakarta merupakan sistem transportasi perkotaan massal dan transit cepat berbasis rel listrik, yang dikarakteristikan atas kemampuannya mengangkut penumpang dalam jumlah besar dan dalam waktu yang singkat. Dalam aktivitas pelayanan operasionalnya, MRT Jakarta dapat mengalami keadaan darurat kebakaran. Oleh karena itu, diperlukan sistem tanggap darurat kebakaran sebagai upayamanajemen keselamatan dan kesehatan kerjadalam melakukan pencegahan dan penanggulangan keadaan darurat kebakaran yang mungkin terjadi. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis sistem tanggap darurat kebakaran yang ada di MRT Jakarta. Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Pengumpulan data dilakukan melalui observasi secara langsung dan wawancara mendalam secara daring dengan melibatkan 4informan utama dan 2 informan triangulasi. Hasil dari penelitian ini didapatkan bahwa MRT Jakarta telah memiliki sistem tanggap darurat kebakaran meliputi kebijakan tanggap darurat kebakaran, identifikasi bahaya kebakaran, organisasi tanggap darurat kebakaran, sistem proteksi kebakaran, sarana penyelamatan jiwa, pembinaan dan pelatihan tanggap darurat kebakaran, komunikasi darurat, inspeksi kebakaran, prosedur tanggap darurat kebakaran, investigasi dan pelaporan, serta audit kebakaran. Namun masih terdapat sistem proteksi kebakaran yang tidak tersedia di stasiun berupa pusat pengendali khusus kebakaran dan lift kebakaran, dan di kereta berupa palu pemecah kaca, serta terdapat beberapa sistem proteksi kebakaran yang belum sesuai dengan standar yang berlaku dalam peraturan perundangan berupa hidran halaman, sprinkler, APAR, sistem pengendalian asap, dan akses pemadam kebakaran. Peneliti menyarankan kepada MRT Jakarta untuk melakukan penyediaan sistem proteksi kebakaran yang belum tersedia serta penyesuaian sistem proteksi kebakaran di stasiun dan kereta sesuai dengan standar yang berlaku dalam peraturan perundangan.

Kata Kunci : Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Sistem Tanggap Darurat Kebakaran,MRT Jakarta