

RINGKASAN

Prosedur K3 Perawatan Dan Pemeliharaan Sistem Transmisi Sutt 150 Kv Di Pt. Cahaya Karya Bersama, Muhamad Agel Faruq, NIM H42170535, Tahun 2020, 32 Hlm, Program Studi Mesin Otomotif, Jurusan Teknik, Politeknik Negeri Jember, Azama Taufiq Budi Prasajo ST. MT dan Wahyu Pany Yulianto.

Praktek Kerja Lapang (PKL) merupakan bentuk dari pembelajaran dengan melaksanakan praktek kerja langsung di lapangan. Kegiatan ini dilakukan di PT. Cahaya Karya Bersama Jember dengan tujuan untuk mengetahui secara langsung proses perawatan dan pemeliharaan rutin ruang bebas sistem transmisi SUTT 150 kv pasa saluran PLN. Hasil dari praktek kerja lapang ini dapat memberikan informasi tentang bagaimana pentingnya sistem manajemen keselamatan kesehatan kerja dalam pemeliharaan dan perawatan ruang bebas sistem transmisi SUTT 150 kv bagi keoptimalan penyaluran listrik hingga ke konsumen. Metode yang digunakan dalam kegiatan PKL ini adalah terjun langsung ke lapangan, wawancara, dan studi literatur.

Alat pelindung diri (APD) adalah kelengkapan yang wajib digunakan saat bekerja sesuai dengan bahaya dan resiko kerja untuk menjaga keselamatan pekerja itu sendiri dan orang disekelilingnya dengan seperangkat alat yang digunakan oleh tenaga kerja untuk melindungi seluruh atau sebagian tubuhnya terhadap kemungkinan adanya potensi bahaya atau kecelakaan kerja. Berdasarkan kegiatan PKL yang telah dilaksanakan dapat disimpulkan bahwa pentingnya Alat Pelindung Diri (APD) saat pekerjaan berlangsung di lapangan, karna setiap pekerjaan suda ada sesuai resikonya.