

MANAJEMEN RISIKO PADA PETUGAS PEMELIHARAAN LISTRIK II DI PT SEMEN GRESIK (PERSERO) TBK TERHADAP UPAYA PENGENDALIAN KECELAKAAN KERJA DAN GANGGUAN KESEHATAN

Anita Fatimah Puspitasari
Program S1 Kesehatan Masyarakat
Universitas Airlangga

E-mail : fathime_789@yahoo.com

ABSTRAK

PT Semen Gresik (Persero) Tbk adalah sebuah perusahaan yang memproduksi semen. Dalam proses operasinya, PT Semen Gresik (Persero) Tbk lebih banyak menggunakan energi listrik untuk memproduksi semen. Seluruh peralatan listrik ditangani oleh bagian pemeliharaan listrik. Oleh sebab itu, diperlukan penilaian risiko pada petugas listrik untuk mencegah dan mengendalikan *hazard* di tempat kerja.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menilai besarnya risiko kecelakaan kerja dan penerapannya pada petugas pemeliharaan listrik. Penelitian ini tergolong penelitian deskriptif dengan desain *cross-sectional*.

Hasil penelitian dari identifikasi bahaya pada Unit PL II PT Semen Gresik (Persero) Tbk ditemukan sebanyak 30 temuan dari keseluruhan aktivitas yang dilakukan oleh petugas PL II yang meliputi pemeliharaan rutin dan non rutin. Dari seleksi ini terdapat 22 diantaranya termasuk dalam risiko tingkat rendah (L) dan 8 di antaranya tergolong risiko sedang (M). Metode penilaian risiko yang digunakan berpedoman pada Permenaker No Per. No.05/MEN/1996 tentang SMK3 (Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja).

Kata kunci : petugas pemeliharaan listrik, kecelakaan, penilaian risiko