

UNIVERSITAS ESA UNGGUL
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
SKRIPSI, 2016

RANDY ANWARA

ANALISIS RISIKO KESELAMATAN KERJA PADA PEKERJAAN BERISIKO
TINGGI MENGGUNAKAN *JOB SAFETY ANALYSIS* DI PT. KARYA UTAMA
PERDANA (BLOK M SQUARE)
TAHUN 2016

6 BAB, 235 HALAMAN, 11 LAMPIRAN

ABSTRAK

Latar Belakang : Penelitian ini membahas tentang nilai risiko yang dimiliki dari setiap tahapan pekerjaan yang memiliki risiko tinggi pada proses pekerjaan di area kerja PT Karya Utama Perdana (Blok M Square)

Tujuan : Penilaian risiko dilakukan dengan menganalisis nilai kemungkinan, pemajanan dan konsekuensi dari setiap tahapan pekerjaan yang kemudian dibandingkan dengan standar level risiko semi kuantitatif untuk mengetahui level risiko yang ada pada setiap tahapan proses pekerjaan yang berisiko tinggi pada proses pekerjaannya, yang di pilih langsung oleh supervisor perusahaan.

Metode Penelitian : Penelitian ini adalah penelitian deskriptif analitik dengan menggunakan metode semi kuantitatif AS/NZS 4360:2004.

Hasil : Penelitian menyatakan bahwa level risiko yang dimiliki pada setiap langkah pekerjaan di area kerja yang memiliki risiko tinggi dari 8 proses pekerjaan yang telah di tentukan oleh supervisor yang kemudian diperoleh hasil level risiko meliputi *level very high, priority 1, substantial, priority 3* dan *acceptable*.

Kesimpulan : Diperoleh 8 proses pekerjaan berisiko tinggi yang akan dianalisis dan diperoleh hasil level risiko meliputi *level very high, priority 1, substantial, priority 3* dan *acceptable*

Kata Kunci : AS/NZS 4360:2004, penilaian risiko, kemungkinan, pemajanan, konsekuensi, level risiko