

Penilaian Risiko Keselamatan Kerja pada Kegiatan Proses Instalasi Listrik di Proyek Pembangunan Apartemen Park View Condominium Depok Town Square oleh PT X Tahun 2012

Reza, Altri

Deskripsi Lengkap: <https://lib.fkm.ui.ac.id/detail.jsp?id=90398&lokasi=lokal>

Abstrak

Penelitian ini membahas tentang nilai risiko yang didapat pada proses kegiatan instalasi listrik di proyek Pembangunan Apartemen Park View Condominium Depok Town Square oleh PT. X tahun 2012.

Penilaian risiko dilakukan dengan menganalisis nilai kemungkinan, paparan dan konsekuensi dari setiap tahapan pekerjaan yang kemudian dibandingkan dengan standar level risiko semikuantitatif W.T. Fine J untuk mengetahui level risiko yang ada pada setiap kegiatan proses instalasi listrik tersebut. Penelitian ini adalah penelitian deskriptif analitik dengan menggunakan metode semi kuantitatif AS/NZS 4360:2004. Hasil penelitian menyatakan bahwa level risiko yang dimiliki pada kegiatan proses instalasi listrik di proyek tersebut meliputi level : very high, priority 1, substantial, priority 3.
 Kata kunci: AS/NZS 4360:2004, penilaian risiko, kemungkinan, paparan, konsekuensi, level risiko. <hr /> This study discusses about risk assesment for safety on electrical instalation process at Apartemen Park View Condominium Depok Town Square project by PT. X in 2012. Risk Assesment is done by analyzing the probability value, exposure and consequences of each phase of work then compared to a standard level of risk semi-quantitative WT Fine J to determine the level of risk that exist at each stage on electrical instalation process. This study is a descriptive analytical study using semi quantitative method AS/NZS 4360:2004. The study states that the level of risk on each step electrical instalation process that includes : very high level, priority 1 level, substantial level, and priority 3 level.
 Key words: AS/NZS 4360:2004, risk assesment, probability, exposure, consequences, level of risk.