

ABSTRAK

Nama : Vilda Dwi Wahyu Lestari
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Judul : Identifikasi Bahaya dan Risiko Pada Tahapan Pekerjaan Finishing di Proyek Pembangunan Apartment PT X Jakarta Selatan Tahun 2023.

Sektor Konstruksi adalah konstruksi yang memiliki suatu kegiatan yang hasil akhirnya berupa bangunan/konstruksi yang menyatu dengan lahan tempat kedudukannya. Proyek konstruksi adalah jenis pekerjaan yang memiliki beban kerja yang tinggi. Kecelakaan adalah suatu kejadian tidak terduga dan upaya pencegahan kecelakaan itu terdiri dari Walk Through Survey, Job Safety Analysis dan HIRADC. Tujuan penelitian ini dilaksanakan adalah untuk mengidentifikasi aktivitas proses kerja pada tahapan pemasangan *window wall* dan *precast panel*, mengidentifikasi bahaya dan risiko pada proyek pembangunan Apartment PT X. Metodologi penelitian yang dilakukan adalah penelitian kualitatif. Pengumpulan data yang dilakukan secara observasi, wawancara dan telaah dokumen. Hasil penelitian dan pengumpulan data dibandingkan dengan metode triangulasi. Hasil dari penelitian identifikasi bahaya ini ditemukan beberapa bahaya yang ada di tahapan pemasangan *window wall* dan *precast panel* diantaranya adalah bahaya mekanik, ergonomi, fisik, kimia, psikosial. Pada identifikasi risiko ditemukan beberapa risiko diantaranya adalah nyeri otot, terluka, tersayat, iritasi pada mata, dehidrasi, terjepit, tertimpa alat kerja.

Kata Kunci : Konstruksi, Bahaya, Risiko, Finishing
XV + 75 halaman : 13 Tabel , 2 Gambar, 9 Lampiran
Pustaka : 18 (2004 – 2023)

ABSTRACT

Name : Vilda Dwi Wahyu Lestari
Program Study : *Public Health*
Title : *Identification Of Hazards And Risks At The Stages Of Finishing Work in The Apartment Construction Project. X South Jakarta in 2023.*

The construction sector is construction which has an activity whose final result is a building/construction that is integrated with the land on which it is located. Construction projects are a type of work that has a high workload. An accident is an unexpected event and accident prevention efforts consist of Walk Through Surveys, Job Safety Analysis and HIRADC. The purpose of this research was to identify work process activities at the stage of installing window walls and precast panels, identifying dangers and risks in the PT X Apartment construction project. The research methodology used was qualitative research. Data collection was carried out through observation, interviews and document review. The research results and data collection were compared using the triangulation method. The results of this hazard identification research found several dangers that existed at the stage of installing window walls and precast panels, including mechanical, ergonomic, physical, chemical and psychosocial hazards. In risk identification, several risks were found, including muscle pain, injury, cuts, eye irritation, dehydration, being pinched, being hit by work tools.

Keyword : *Construction, Hazard, Risk, Finishing*

XV + 75 Page : 13 Tables, 2 Figures, 9 Appendices

References : *18 (2004 – 2023)*