

ABSTRAK

Nama : Siti Amaliah

Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Judul : Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan *Unsafe Action* Pada Pekerja Ketinggian di Proyek Pembangunan Apartemen PT. Nusa Raya Cipta Tbk Tahun 2021

ABSTRAK

Unsafe action adalah tindakan yang tidak memenuhi keselamatan sehingga berisiko menyebabkan kecelakaan kerja. *Unsafe action* dapat terjadi pada sektor konstruksi, kasus kecelakaan kerja meningkat setiap tahunnya terutama kejadian jatuh dari ketinggian. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan *Unsafe Action* pada Pekerja Ketinggian di Proyek Pembangunan Apartemen PT. Nusa Raya Cipta Tbk Tahun 2021. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif, desain penelitian *cross sectional*. Populasi dari penelitian ini adalah pekerja ketinggian yaitu pekerja besi, pekerja bekisting, *tower crane* dan pekerja pengecoran. Sampel pada penelitian ini berjumlah 40 sampel yang dipilih dengan teknik *Simpel Random Sampling*. Metode pengumpulan data dengan kuesioner, wawancara dan observasi. Hasil penelitian menunjukkan sebanyak 52,5% pekerja di proyek pembangunan apartemen PT. Nusa Raya Cipta Tbk, melakukan *unsafe action*. Terdapat hubungan antara pengawasan (*p-value* 0,011), motivasi (*p-value* 0,005), persepsi (*p-value* 0,012), instruksi kerja (*p-value* 0,004) dengan *unsafe action*. Namun tidak ada hubungan antara pengetahuan (*p-value* 0,120) dengan *unsafe action*. Disarankan perlu ditingkatkan sistem pemberian *reward* dan *punishment* untuk menambah motivasi pekerja, meningkatkan pelaksanaan pengawasan, penambahan materi *unsafe action & safe action* pada *safety talk*, dilakukannya sosialisasi dan *sharing* terkait permasalahan di lapangan, dan instruksi kerja dapat di tempel di beberapa area yang terlihat oleh pekerja.

Kata Kunci: *Unsafe action*, pengawasan, pekerja ketinggian.

ABSTRACT

Name : Siti Amaliah

Study Program : Public Health

Title : Factors Related *Unsafe Action* at Work at the Height of the Apartment Construction Project at PT. Nusa Raya Cipta Tbk in 2021

ABSTRACT

Unsafe action is act that does not meet safety so it risks causing a work accident. *Unsafe action* can occur in the construction sector, cases of work accidents increase every year falling from a height. This study aims to find out the factors related to *unsafe action* on high-altitude

workers in apartment construction projects PT. Nusa Raya Cipta Tbk in 2021. This research uses quantitative approach with cross sectional research design. The population of study is high-altitude workers, namely ironworkers, formworkers, tower cranes and casting workers. The samples in study amounted to 40 samples with Simple Random Sampling techniques. Data collection method with questionnaires, interviews and observations conducted. The results showed that as many as 52.5% of workers in the apartment construction project PT. Nusa Raya Cipta Tbk, taking unsafe actions Bivariate results with Chi Square statistical tests showed a relationship between supervision (p-value 0.011), motivation (p-value 0.005), perception (p-value 0.012), working instruction (p-value 0.004) with unsafe action. However, there is no relationship between knowledge (p-value 0.120) and unsafe action. Researchers suggest it needs to be improved reward and punishment systems to increase employee motivation, improving the implementation of supervision, addition of unsafe action and safe action every safety talk activity, to be done socialization and sharing related problems in the field. Work instructions can be pasted in some areas visible to workers.

Keywords: *Unsafe action, supervision, work instructions, worker heights.*