

ABSTRAK

Nama : Sanibela
Program studi : Kesehatan Masyarakat
Judul : faktor-faktor penyebab kecelakaan kerja berdasarkan teori ILCI (*International Loss Caution Institute*) di PT. Hutama Karya proyek wisma kartika Jakarta barat Tahun 2017”

Berdasarkan data dari Tahun 2015 - Februari 2017 terdapat 22 kasus kecelakaan kerja diantaranya terpeleset, terkena goresan benda tajam, kepala terbentur benda berat, terjatuh dari ketinggian, kaki tertancap paku. Lalu di dapat juga data *nearmiss* sebanyak 16 kasus, data *unsafe act* sebanyak 19 kasus. karena itu penulis tertarik ingin melakukan penelitian mengenai “faktor-faktor penyebab kecelakaan kerja berdasarkan teori ILCI (*International Loss Caution Institute*) di PT. Hutama Karya proyek wisma kartika Jakarta barat Tahun 2017”. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan metode kuantitatif dan menggunakan pendekatan cross sectional. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh pekerja konstruksi yang berjumlah 100 orang pekerja menggunakan *totalling sample* yaitu 100 sampel dari 100 pekerja, kemudian data dianalisa untuk mendeskripsikan atau menjelaskan bagaimana gambarnya. Berdasarkan hasil penelitian diketahui 39% pekerja memandang pelaksanaan kontrol manajemen berjalan baik dan 61% pekerja memandang pelaksanaan kontrol manajemen berjalan tidak baik. 36% pekerja memiliki pengetahuan baik terhadap potensi bahaya dan resiko dan 64% pekerja memiliki pengetahuan tidak baik terhadap potensi bahaya dan resiko. 28% pekerja memiliki motivasi kerja baik dan 72% pekerja memiliki motivasi kerja tidak baik. 57% pekerja mengatakan *maintenance* alat baik dan 43% pekerja mengatakan *maintenance* alat tidak baik. 63% pekerja mengatakan intruksi kerja baik dan 37% pekerja mengatakan intruksi kerja tidak baik. 39% pekerja melakukan *substandard practices* baik dan 61% pekerja melakukan *substandard practices* tidak baik. 38% pekerja mengatakan area kerja proyek wisma kartika tergolong *substandard conditions* dan 62% pekerja mengatakan area kerja proyek wisma kartika tergolong *substandard conditions* tidak baik. Peneliti menyarankan agar perusahaan segera membentuk tim khusus untuk pelaksanaan program pelatihan K3, meningkatkan pelaksanaan pengawasan pekerja dilapangan disertakan dengan membawa dokumen pengawasan agar pengawas mengetahui apa saja yang akan diawasi, membuat *job safety analysis* untuk setiap area kerja, agar pekerja mengetahui bahaya dan resiko diarea mereka bekerja, meningkatkan motivasi kerja dengan menerapkan *reward* dan melakukan *safety talk* setiap akan memulai pekerjaan, meningkatkan inspeksi *housekeeping* dengan menempatkan barang-barang disesuaikan dengan kapasitas tempat dan menyediakan tempat khusus untuk peralatan yang sudah tidak digunakan.

Kata kunci : *Theory ILCI, Lack of control, kontruksi.*

6 BAB, 76 Halaman, 9 Tabel, 6 Gambar

Pustaka : 67 (1980-2017)

Lampiran: 4

ABSTRAK

Nama : Sanibela
Program studi : Kesehatan Masyarakat
Judul : faktor-faktor penyebab kecelakaan kerja berdasarkan teori ILCI (*International Loss Caution Institute*) di PT. Hutama Karya proyek wisma kartika Jakarta barat Tahun 2017”

Based on data from the Year 2015 - February 2017 there are 22 cases of work accidents including slip, hit by sharp objects, the head hit heavy objects, fell from a height, the feet stuck nails. Then in can also data nearmiss as many as 16 cases, data unsafe act as many as 19 cases. Because the authors are interested in conducting research on "factors causing work accidents based on the theory of ILCI (International Loss Caution Institute) at PT. Hutama Karya project homestead kartika West Jakarta Year 2017 ". This research is done by using quantitative method and using cross sectional approach. The population in this research is all construction workers who numbered 100 workers using tottaling sample of 100 samples from 100 workers, then the data analyzed to describe or explain how the picture. Based on the results of the study known 39% of workers viewed the implementation of management controls went well and 61% of workers view the implementation of management controls are not good. 36% of workers have a good knowledge of potential hazards and risks and 64% of workers have poor knowledge of potential hazards and risks. 28% of workers have good work motivation and 72% of workers have bad work motivation. 57% of workers said good equipment maintenance and 43% of workers said equipment maintenance is not good. 63% of workers said the work instructions were good and 37% of workers said the work instructions were not good. 39% of workers perform good practice substandard and 61% of workers do substandard practices are not good. 38% of workers say the work area of the homestead project is classified as substandard conditions and 62% of workers say the work area of the homestead project is classified as substandard conditions is not good. The researcher recommends that the company immediately set up a special team for the implementation of the OHS training program, improve the implementation of supervised worker supervision included with carrying supervisory documents so that the supervisor knows what will be supervised, create job safety analysis for each work area, so that workers know the dangers and risks in their area Work, improve work motivation by applying rewards and doing a safety talk each will start the job, improve housekeeping inspection by placing items tailored to the capacity of the premises and providing a special place for equipment that is not used.

Keywords: ILCI Theory, lack of control, construction.

6 Chapter, 76 page, 9 Table, 6 Fig

Library: 67 (1980-2017)

Attachment: 4