

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN

Tugas Akhir, Juni 2021

Dewi Fortuna Anggraini

Penerapan Keselamatan dan Kesehatan Kerja Konstruksi Pada Pekerja PT. Satria Karya Tinata (Pembangunan Pabrik Minyak Kelapa Sawit Kecamatan Panjang Bandar Lampung Tahun 2021)

xvii + 60 halaman, 2 gambar, 9 tabel, 9 lampiran.

RINGKASAN

Penerapan K3 merupakan hal yang wajib dilakukan oleh setiap perusahaan sesuai Peraturan Menteri Tenaga Kerja Republik Indonesia. PT. Satria Karya Tinata merupakan salah satu perusahaan konstruksi yang ada di Bandar Lampung yang sedang membangun proyek Pembangunan Pabrik Minyak Kelapa Sawit di Kecamatan Panjang Bandar Lampung Tahun 2021.

Tujuan umum dari peneliti untuk mengetahui penerapan K3 konstruksi pada pekerja di PT. Satria Karya Tinata Pembangunan Pabrik Minyak Kelapa Sawit di Kecamatan Panjang Bandar Lampung Tahun 2021. Tujuan khusus untuk mengetahui karakteristik pekerja, pengawasan, penggunaan sarana dan penggunaan APD. Penelitian ini bersifat deskriptif pada populasi yaitu seluruh pekerja sebanyak 197 pekerja, dengan sampel 66 pekerja yang bekerja di Pembangunan Pabrik Minyak Kelapa Sawit tahun 2021.

Penelitian yang telah dilakukan dan telah mendapatkan hasil penerapan K3 pada Pembangunan Pabrik Minyak Kelapa Sawit di Kecamatan Panjang Bandar Lampung masuk dalam kategori terlaksana dengan baik. Pada karakteristik pekerja usia responden terbanyak 20-30 tahun (56,6%), lama bekerja terbanyak <10 tahun (87,8%), pendidikan terbanyak SMA (53,3%), pengetahuan kategori baik (92,4%), pengawasan kategori baik (95,4%) pengawasan dilakukan secara langsung tetapi hanya pada waktu tertentu saja, penggunaan sarana (100%), dan penggunaan APD (93,9%). Perusahaan perlu untuk lebih meningkatkan pengetahuan para pekerja seperti mengadakan pelatihan atau edukasi penyuluhan tentang K3 dan APD, diharapkan untuk selalu diberikan pengawasan yang ketat oleh petugas HSE atau ahli K3 untuk mentaati peraturan yang telah ditetapkan dan mengawasi pekerja. Dan untuk pekerja perlu lebih memiliki kesadaran terhadap penggunaan APD dan bekerja sesuai dengan SOP yang telah ditetapkan.

Kata kunci : Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Alat Pelindung Diri

Daftar bacaan : (1970-2018)

HEALTH INSTITUTE TANJUNG KARANG
ENVIRONMENTAL HEALTH DEPARTMENT

End Task, June 2021

Dewi Fortuna Anggraini

Implementation of Occupational Safety and Health in Construction at PT. Satria Karya Tinata
(Construction of Palm Oil Factory in Panjang District, Bandar Lampung in 2021)

xvii + 60 pages, 2 pictures, 9 tables, 9 attachments.

ABSTRACT

The implementation of K3 is mandatory for every company in accordance with the Regulation of the Minister of Manpower of the Republic of Indonesia. PT. Satria Karya Tinata is one of the construction companies in Bandar Lampung which is building a Palm Oil Factory Development project in Panjang District, Bandar Lampung in 2021.

The general objective of the researcher is to find out the application of K3 construction to workers at PT. Satria Karya Tinata Construction of a Palm Oil Factory in Panjang District, Bandar Lampung in 2021. The specific purpose is to determine the characteristics of workers, supervision, use of facilities and use of PPE. This research is descriptive of the population, namely all 197 workers, with a sample of 66 workers working in the construction of a Palm Oil Mill in 2021.

The research that has been carried out and has obtained the results of the implementation of K3 on the Construction of a Palm Oil Mill in Panjang Bandar Lampung District, it is in the well implemented category. In the characteristics of workers, the most respondents are 20-30 years old (56.6%), the longest working period is <10 years (87.8%), the most education is SMA (53.3%), knowledge is good category (92.4%), supervision in good category (95.4%) supervision is carried out directly but only at certain times, use of facilities (100%), and use of PPE (93.9%). Companies need to further improve the knowledge of workers such as holding training or counseling education about K3 and PPE, it is expected to always be given strict supervision by HSE officers or K3 experts to comply with the rules that have been set and supervise workers. And for workers it is necessary to have more awareness of the use of PPE and work according to the SOP that has been set.

Keywords: Occupational Safety and Health, Personal Protective Equipment
Reading list: (1970-2018)