

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURWANA
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN

Laporan Tugas Akhir, Mei 2021

Hulieta Nalia

Penggunaan Alat Pelindung Diri Pada Pekerja Bagian Produksi Di Pabrik Pengolahan Karet Remah (PPKR) PTPN VII Way Berulu Kecamatan Gedong Tataan Pesawaran Tahun 2021.

xvi + 47 halaman, 7 tabel, dan 4 lampiran

RINGKASAN

Kemajuan yang dicapai oleh suatu bangsa ditandai dengan adanya suatu pembangunan negara yaitu perkembangan industry. Perkembangan industry di suatu negara disebabkan karena adanya ilmu dan teknologi yang tinggi, yang dapat mempengaruhi kesehatan dan keselamatan kerja bagi tenaga kerja maupun lingkungan. Demikian pula halnya kemungkinan timbulnya kecelakaan kerja dan penyakit akibat kerja. Belum digunakannya APD secara optimal oleh pekerja bagian produksi di Pabrik Pengolahan Karet Remah (PPKR) PTPN VII Way Berulu Kecamatan Gedong Tataan Pesawaran. Suatu upaya pencegahan yang dapat dilakukan yaitu dengan penggunaan Alat Pelindung Diri.

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui penggunaan Alat Pelindung Diri pada pekerja bagian produksi di Pabrik Pengolahan Karet Remah (PPKR) PTPN VII Way Berulu Kecamatan Gedong Tataan Pesawaran.

Jenis penelitian ini yaitu deskriptif yang menggambarkan 50 pekerja yang merupakan sampel dari keseluruhan populasi yang diteliti.

Hasil penelitian ini jika ditinjau dari segi penggunaan APD pada pekerja menurut pengetahuannya masih rendah. Sedangkan, menurut kebiasaannya masih sedikit persentase pekerja yang selalu menggunakan APD pada saat bekerja yaitu 36,0% dari jumlah pekerja. Dan untuk pengawasan di bagian produksi bagi para pekerja juga masih kurang yaitu 84,0% pekerja menyatakan tidak ada pengawasan.

Dari hasil penelitian maka dapat disimpulkan bahwa dalam penyediaan APD di PTPN VII Way Berulu masih belum mencukupi seperti penutup telinga, dan sarung tangan. Dan faktor lain yang dapat mempengaruhi dalam penggunaan APD di PTPN VII Way Berulu yaitu pengetahuan, kebiasaan dan pengawasan. Oleh karena itu, penelitian menyarankan agar ditingkatkan pengetahuan pekerja tentang Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) dan pada penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) perlu adanya peningkatan pengawasan berupa teguran kepada pekerja yang tidak terbiasa menggunakan Alat Pelindung Diri (APD) sehingga dapat mengurangi bahkan mencegah terjadinya kecelakaan dan penyakit akibat kerja.

Kata Kunci : Alat Pelindung Diri

Daftar Bacaan : 13 (1996 – 2018)

HEALTH POLYTECHNIC OF KEMENKES TANJUNGPUR
DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH

Final Project, May 2021

Hulieta Nalia

Use Of Personal Protective Equipment For Production Workers At The Low Rubber Processing Plant (PPKR) PTPN VII Way Berulu, Gedong District, Pesawaran Arrangement in 2021.

Xvi + 47 pages, 7 tables, and 4 attachmets.

ABSTRACT

The progress achieved by a nation is marked by the existence of a state development, namely industrial development. The development of industry in a country is caused by the presence of high science and technology, which can affect work health and safety for workers and the environment. Likewise the possibility of occupational accidents and occupational diseases. The workers in the production section of PTPN VII Way Berulu's Crumb Rubber Processing Plant (PPKR) have not been used optimally by the Gedong Tataan Pesawaran sub-district. A preventive effort that can be done is by using personal protective equipment.

The purpose of this study was to determine the use of personal protective equipment in production workers at PTPN VII Way Berulu Crumb Rubber Processing Factory (PPKR), Gedong Tataan Pesawaran District.

This type of research is descriptive which describes 50 workers who are a sample of the entire population studied.

The results of this study when viewed in terms of the use of PPE on workers according to their knowledge are still low. Meanwhile, according to custom, there is still a small percentage of workers who always use PPE at work, namely 36.0% of the total number of workers. And supervision in the production section for workers is still lacking, namely 84.0% of workers stated that there is no supervision.

From the research results, it can be concluded that the provision of PPE at PTPN VII Way Berulu is still insufficient, such as earplugs and gloves. And other factors that can influence the use of PPE at PTPN VII Way Berulu, namely knowledge, habits and supervision. Therefore, the research suggests that workers' knowledge about Occupational Health and Safety (K3) and the use of Personal Protective Equipment (PPE) should be increased and there is a need for increased supervision in the form of a warning to workers who are not accustomed to using Personal Protective Equipment (PPE) so that it can reduce or even prevent it. the occurrence of accidents and diseases due to work.

Keywords : Personal Protective Equipment (PPE)

Reading List : 13 (1996 – 2018)