

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN KECELAKAAN KERJA PADA PETANI DI DUSUN LENDOH DESA LEBAN KECAMATAN BOJA KABUPATEN KENDAL TAHUN 2015

SUSAN KURNIANINGSIH

(Pembimbing : Dr. MG.Catur Yuantari, S,KM, M.Kes)

Kesehatan Masyarakat - S1, FKes, Universitas Dian

Nuswantoro

www.dinus.ac.id

Email : 411201201548@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Kecelakaan kerja adalah kejadian yang tidak diinginkan dan tidak diketahui kapan terjadinya, tetapi dapat dicegah. Dusun Lendoh adalah salah satu Dusun di Desa Leban yang angka kejadian kecelakaan kerjanya paling banyak diantara Dusun yang lain. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kecelakaan kerja pada petani di Dusun Lendoh Desa Leban Kecamatan Boja Kabupaten Kendal.

Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan jenis penelitian survei analitik pendekatan cross sectional dimana pengukuran variabel bebas dan variabel terikat dilakukan secara bersamaan. Uji Rank Sperman digunakan untuk mengetahui hubungan antara variabel bebas dan variabel terikat. Teknik pengumpulan datanya adalah wawancara.

Dari hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar responden mengalami kejadian kecelakaan kerja paling sering adalah terpeleset (52,9%), terkena cangkul (38,2%), terjatuh (35,3%), terkena sabit (32,4%), dan yang paling jarang terjadi adalah terkena alat pembajak sawah (14,7%). Kejadian kecelakaan kerja tersebut sering meninggalkan bekas luka pada tubuh yaitu dengan persentase 67,6%. Hasil uji statistik menunjukkan bahwa tidak ada hubungan antara umur dengan kejadian kecelakaan kerja nilai $p= 0,494$, tidak ada hubungan antara lama kerja dengan kejadian kecelakaan kerja nilai $p=0,270$, tidak ada hubungan antara penggunaan APD dengan kejadian kecelakaan kerja nilai $p= 0,538$, tidak ada hubungan antara beban kerja dengan kejadian kecelakaan kerja nilai $p=0,172$, ada hubungan antara faktor kimia dengan kejadian kecelakaan kerja nilai $p = 0,000$, tidak ada hubungan antara faktor biologi dengan kejadian kecelakaan kerja nilai $p=0,117$.

Saran bagi para petani sebaiknya lebih memperhatikan tentang kesehatan dan keselamatan dalam bekerja dengan menggunakan alat pelindung diri saat bekerja sehingga dapat terhindar dari kecelakaan kerja.

Kata Kunci : Kecelakaan Kerja, Umur, Lama Kerja, Alat Pelindung diri, Beban Kerja, Faktor Kimia, Faktor Biologi

FACTORS RELATED TO THE OCCURRENCE OF OCCUPATIONAL ACCIDENTS ON FARMERS IN LENDOH LEBAN VILLAGE BOJA DISTRICT KENDAL REGENCY 2015

SUSAN KURNIANINGSIH

(Lecturer : Dr. MG.Catur Yuantari, S,KM, M.Kes)

Bachelor of Public Health - S1, Faculty of Health, DINUS

University

www.dinus.ac.id

Email : 411201201548@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Work accident is undesirable occurrence and not known when the occurrence of, but it can be prevented. Lendoh is one of hamlet in leban village who have most of incidence of work accident then other hamlet. The aimed of the study to review the factors that deals with the accident the farmers in hamlet Leban Lendoh village in Boja district Kendal.

This study used the quantitative with cross sectional approach where the measurement of dependent and independent variables be done simultaneously. Statistical tests used to know any relations between independent variables were rank spearman. Data collection techniques of the study had been done by interviews of respondents.

Result showed that majority of accidents work experience most frequently was slipped (52,9 %), exposed hoe (38,2 %), falling (35,3 %), exposed crescent (32,4 %), and few affected by a hijacker fields (14,7 %). Accidents work often leaving scars on body the with the 67,6 %. However statistical tests indicate that there was no connection between the ages of in the workplace injury p value = 0,494, there was no correlation between old workings of the accident p value = 0,270, there was no correlation between the use of a self protection in the workplace injury p value = 0,538, there was no correlation between workload in the workplace injury p value = 0,172 , there was correlation between chemical factor in the workplace injury p value = 0,000, there was no correlation between the biology in the workplace injury p value = 0,117.

Sugested to the farmers should more concerned about health and safety in working by uses of a protective herself when worked so as can be spared of scene of an accident work.

Keyword : work accidents, age, old workings, personal protective equipment, workload, the chemical, the biology