

ABSTRAK

Nama : Muhammad Rama Wijaya

NIM : 20160301091

Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Judul : Faktor-Faktor Hubungan Dermatitis Kontak Pada Pekerja Bagian Produksi di PT Argapura Indonesia Tahun 2020.

Dermatitis kontak adalah peradangan yang disebabkan oleh kontak dengan suatu zat tertentu, ruamnya terbatas pada daerah tertentu dan seringkali memiliki batas yang tegas. Pada umumnya pasien dermatitis mengeluh gatal. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor hubungan dermatitis kontak pada pekerja bagian produksi di PT Argapura Indonesia Tahun 2020. Jenis penelitian ini adalah kuantitatif dengan desain studi *Cross Sectional*. Populasi dari penelitian ini adalah pekerja bagian produksi di PT Argapura Indonesia sebanyak 40 pekerja. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 40 sampel pekerja bagian produksi dengan teknik *Total Sampling*. Metode pengumpulan data sumber informasi yang akan digunakan yaitu berupa data primer dan data sekunder dengan menggunakan alat ukur berupa kuisioner online dan data dari perusahaan. Hasil penelitian dari uji statistik *Chi Square* menunjukkan terdapat hubungan antara massa kerja ($p = 0,000$), kelengkapan penggunaan APD ($p = 0,000$), lama kontak ($p = 0,000$), usia ($p = 0,000$) dengan dermatitis kontak. Diharapkan PT Argapura Indonesia bisa mencegah terjadinya gejala dermatitis kontak yang dialami oleh pekerja bagian produksi.

Kata Kunci: Dermatitis Kontak, Massa Kerja, Kelengkapan Penggunaan APD, Lama Kontak, Usia.

6 Bab, 100 Halaman, 11 Tabel, 2 Gambar, 4 lampiran

Kepustakaan: 37 (2010-2019)

ABSTRACT

Name : Muhammad Rama Wijaya

NIM : 20160301091

Majoring : Public Health

Title : *Relationship Factors of Contact Dermatitis in Production Workers at PT Argapura Indonesia in 2020.*

Contact dermatitis is inflammation caused by contact with a certain substance, the rash is limited to a certain area and often has well defined boundaries. In general, dermatitis patients complain of itching. This study aims to determine the factors associated with contact dermatitis in production workers at PT Argapura Indonesia in 2020. This type of research is quantitative with a cross sectional study design. The population of this study were 40 workers in the production division of PT Argapura Indonesia. The sample in this study amounted to 40 samples of production workers with the total sampling technique. Data collection methods for information sources to be used are primary data and secondary data using measuring instruments in the form of online questionnaires and data from companies. The results of the Chi Square statistical test showed that there was a relationship between work mass ($p = 0,000$), completeness of the use of PPE ($p = 0,000$), duration of contact ($p = 0,000$), age ($p = 0,000$) and contact dermatitis. It is hoped that PT Argapura Indonesia can prevent the symptoms of contact dermatitis experienced by production workers.

Keywords: Contact Dermatitis, Working Mass, Completeness of the Use of APPD, Duration of Contact, Age.

6 Chapters, 100 Pages, 11 Tables, 2 Pictures, 4 appendices

Bibliography: 37 (2010-2019)