

ABSTRAK

Kementerian Kesehatan RI
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya
Program Studi D-III Jurusan Kesehatan Lingkungan
Karya Tulis Ilmiah, Juli 2015

Lathiefah Ekawati

GAMBARAN PENYAKIT KULIT PADA PEKERJA PENYAMAKAN KULIT DESA MOJOPURNO KECAMATAN NGARIBOYO KABUPATEN MAGETAN TAHUN 2015

X + 65 Halaman + 14 Tabel + 13 Lampiran

Penyamakan kulit merupakan industri yang mengolah kulit mentah menjadi kulit jadi. Proses penyamakan kulit menggunakan Kromium. Kromium akan kontak dengan kulit. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui gambaran penyakit kulit pada pekerja penyamakan kulit Desa Mojopurno Kecamatan Ngariboyo Kabupaten Magetan tahun 2015.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dilakukan dengan menggambarkan penyakit kulit pada pekerja penyamakan kulit. Gambaran penyakit kulit pada penelitian ini meliputi karakteristik penderita penyakit kulit (umur, lama paparan dan riwayat alergi), pengetahuan, sikap dan tindakan pekerja, serta faktor lingkungan (suhu, kelembaban dan keberadaan ventilasi). Populasi penelitian ini adalah pekerja penyamakan kulit Desa Mojopurno Kecamatan Ngariboyo Kabupaten Magetan.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pekerja yang mengalami sakit kulit sebanyak 24 orang dari 103 pekerja. Sebagian besar pekerja yang sakit kulit berumur 41-50 tahun sebesar 41,6%. Lama paparan penderita dengan Kromium adalah ≥ 8 jam/hari sebesar 95,8% dengan dosis Kromium $80 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Sebesar 12,5% penderita memiliki riwayat alergi terhadap bahan kimia. Penderita yang memiliki tingkat pengetahuan cukup baik sebesar 54,2% tentang penyakit kulit akibat kerja. Penderita 100% memiliki sikap baik. Sebesar 66,7% tindakan penderita adalah baik. Faktor lingkungan kerja (suhu, kelembaban dan ventilasi) di tempat kerja penyamakan kulit Desa Mojopurno Kecamatan Ngariboyo Kabupaten Magetan telah memenuhi syarat.

Disarankan pemilik Home Industri memberikan penyuluhan tentang kesehatan dan keselamatan kerja khususnya penyakit akibat kerja, menyediakan Alat Pelindung Diri (APD) yang lengkap serta memberlakukan kebijakan dalam penggunaan Alat Pelindung Diri yang lengkap, sedangkan pekerja diharapkan selalu menggunakan Alat pelindung Diri (APD) yang lengkap saat bekerja agar terhindar dari penyakit akibat kerja, dan untuk masyarakat sekitar Home Industri penyamakan kulit sebaiknya menyampaikan saran dan keluhan kepada pemilik Home Industri untuk meningkatkan kenyamanan lingkungan sekitar.

Kata kunci : Penyamakan Kulit, Penyakit Kulit
Daftar bacaan : 39 Referensi (1995 – 2014)