

HUBUNGAN BEBERAPA FAKTOR KARYAWAN DALAM PEMAKAIAN ALAT PELINDUNG DIRI
DENGAN KEJADIAAN DERMATOSIS PADA PABRIK BATIK DI DESA PILANG KECAMATAN
MASARAN KABUPATEN SRAGEN

SUNGKONO -- E2A303206

(2005 - Skripsi)

Upaya perlindungan gangguan kesehatan pada tenaga kerja pembuatan batik telah dilakukan oleh pengusaha batik. Kepada tenaga kerja telah disediakan alat pelindung diri yang ada yaitu sarung tangan, masker dan sepatu boot. Namun tidak semua tenaga kerja memakai alat pelindung diri yang disediakan. Dermatitis akibat kerja adalah segala kelainan kulit yang timbul pada waktu bekerja atau disebabkan pekerjaan. Istilah dermatosis lebih tepat dari pada dermatosis, sebab kelainan kulit akibat kerja tidak selalu suatu peradangan, melainkan juga tumor atau alergi. Presentasi dermatosis akibat kerja dari seluruh penyakit-penyakit akibat kerja sekitar 50% - 60%, maka dari itu penyakit tersebut mendapat perhatian yang cukup. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan beberapa faktor karyawan dalam pemakaian alat pelindung diri dengan kejadian dermatosis; mendiskripsikan beberapa faktor dalam pemakaian alat pelindung diri dengan kejadian dermatosis; mendiskripsikan masa kerja, paparan, pemakaian alat pelindung diri dengan kejadian dermatosis, menganalisis hubungan masa kerja karyawan, paparan dalam pemakaian alat pelindung diri dengan kejadian dermatosis, menganalisis alat pelindung diri dengan kejadian dermatosis pada pabrik batik di desa Pilang. Penelitian ini termasuk jenis penelitian *explanatory survey* dengan pendekatan *cross sectional study*. Sampel yang digunakan sebanyak 50 responden dari populasi Hasil penelitian menunjukkan bahwa diskripsi frekuensi masa kerja dibagi menjadi dua yaitu > 1 tahun (82%) dan 1 tahun (18%); diskripsi frekuensi paparan yaitu >4 jam (66%) dan <4 jam (34%), sedangkan diskripsi frekuensi pemakaian alat pelindung diri yaitu tidak pakai (64%) dan pakai (36%). Dari hasil uji statistik hubungan masa kerja dalam pemakaian alat pelindung diri dengan kejadian dermatosis diperoleh nilai $p = 0,001$; hubungan paparan dalam pemakaian alat pelindung diri dengan kejadian dermatosis diperoleh nilai $p = 0,004$; dan hubungan pemakaian alat pelindung diri dengan kejadian dermatosis diperoleh nilai $p = 0,001$. Berdasarkan hasil penelitian dapat diambil kesimpulan bahwa ada hubungan masa kerja dalam pemakaian alat pelindung diri dengan kejadian dermatosis; ada hubungan pemaparan dalam pemakaian alat pelindung diri dengan kejadian dermatosis; ada hubungan alat pelindung diri dengan kejadian dermatosis. Saran ditunjukkan kepada Dinas Kesehatan Kabupaten Sragen sebagai bahan masukan untuk membina dan memberikan pengetahuan tentang Hiperkes khususnya mengenai kejadian dermatosis dengan alat pelindung diri pada Puskesmas; kepada pengusaha batik memberi bahan masukan untuk meminimalkan kelainan kulit pada karyawan pabrik batik di Desa Pilang, kepada

karyawan pabrik batik, dengan hasil penelitian ini karyawan pabrik batik sadar tentang faktor-faktor yang berhubungan dalam pemakaian alat pelindung diri dengan kejadian kelaianan kulit bagi kesehatan khususnya penanganan kejadian kelainan kulit di pabrik batik.

Kata Kunci: dermatosis,APD

RELATION SOME EMPLOYEES FACTOR IN USAGE PERSONAL PROTECTION EQUIPMENT WITH
THE OCCURENCE HUSK DISPARITY DERMATOSIS AT EMPLOYEES BATIK FACTORY IN
COUNTRYSIDE PILANG DISTRICT MASARAN SUB-PROVINCE SRAGEN FEBRUARI 2005

Effort of protection of health trouble of at labour of batik making have been conducted by batik entrepreneur. To labour have been provided by existing appliance personal protection equipment that is gauntlet, masker and boot. But do not all labour of hence provided personal protection equipment. Dermatitis of effect of activity work is all disparity of husk of arising out of when working or caused by a work. Term dermatosis more precise than dermatosis., because husk disparity of effect of activity do not always an chafe, but million tumor or allergy. Percentage dermatosis of effect of activity from entire all disease of effect of activity of activity of about 50-60%, hence from that the disease require to get the attention which enough. Intention of this research is to know the relation of some employees factor in usage of appliance of xself protector with the occurrence dermatosis: description of some factor in usage of application of x'self protector with the occurrence dermatosis, description year of service, presentation, usage of appliance of x'self protector with the occurrence dermatosis: analysing usage of appliance of x'self protector with the occurrence dermatosis of at batik factory in countryside Pilang. This research is including type of research of explanatory survey with the approach of cross sectional study. Sampel used by counted 50 responder from population. Result of research indicate that the description frequency of a period of job divided to become two that is < year (82%) and 1 year (18%); description to presentation frequency that is > 4 hour (66%) and < 4 hour (34%), while description of frequency of usage of appliance of x self protector of x self protector that is do not wear (64%) and wear (36%). From statistical test result of relation of year of service in usage of appliance of X'self protector with the occurrence dermatosis obtained by value $p=0,001$; presentation relation in usage of appliance of x'self protector with the occurrence dermatosis obtained by $p=0,004$, and relation of usage of appliance of x'self protector with the occurrence dermatosis obtained by value $p 0,001$. Pursuant to research result can be taken by conclusion that there is relation of year of service in usage of appliance of x'self protector with the occurrence dermatosis; there is presentation relation in usage of appliance of x'self protector with the occurrence dermatosis; there is relation of appliance of x'self protector with the occurrence dermatosis. Suggestion addressed to Public Health Service of Sub-Province Sragen upon whic input to construct and give the knowledge of>/i> about Hiperkes specially regarding the occurrence dermatosis by means of x'self protector of at Puskesmas: to batik entrepreneur give the input materials for the minimization of occurrence of husk disparity of at employees of batik factory with the this research result is conscios batik factory employees about corresponding factors in usage of application in usage of appliance of X'self protector with the occurrence of husk disparity to health specially handling of occurrence of husk disparity of health specially handling of occurrence of husk disparity in batik factory.

Keyword: dermatosis, APD