

**PROGRAM STUDI S1 ILMU KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI**

LAPORAN PENELITIAN, JULI 2017

SHINTA WULANSARI

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN
PENYAKIT KULIT (DERMATITIS KONTAK IRITAN) PADA PEKERJA DI
PT.PERINDUSTRIAN DAN PERDAGANGAN BANGKINANG TAHUN 2017**

IX + 66 Halaman + 8 Tabel + 4 Skema + 8 Lampiran

ABSTRAK

Penelitian surveilans di Amerika menyebutkan bahwa 80% penyakit kulit akibat kerja adalah dermatitis kontak iritan ditandai dengan adanya eritema (kemerahan), edema (bengkak) ringan dan pecah-pecah setelah terjadi pajanan bahan kontak dari luar. Tujuan penelitian untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian penyakit kulit (dermatitis kontak iritan) pada pekerja di PT. Perindustrian dan Perdagangan Bangkinang. Desain penelitian *Cross Sectional*, penelitian ini dilaksanakan pada 21-24 Juli 2017 di PT. Perindustrian dan Perdagangan Bangkinang. Sampel dalam penelitian ini adalah pekerja di PT. Perindustrian dan Perdagangan Bangkinang yang berjumlah 92 orang. Teknik sampel yang digunakan *Simple Random Sampling*. Data yang diperoleh dianalisis dengan uji *chi square*. Hasil penelitian menunjukkan ada hubungan masa kerja dengan dermatitis kontak iritan pada pekerja diperoleh *p value* = 0,001, menunjukkan ada hubungan personal hygiene dengan dermatitis kontak iritan pada pekerja diperoleh *p value* = 0,036, ada hubungan penggunaan APD dengan dermatitis kontak iritan pada pekerja diperoleh *p value* = 0,004. Bagi PT. Perindustrian dan Perdagangan Bangkinang diharapkan dapat menjadi referensi terutama dalam merancang aturan, dan kebijakan bagi pekerja untuk mencegah terjadinya kejadian penyakit kulit (dermatitis kontak iritan) dengan meningkatkan personal hygiene yang baik dan menggunakan APD dengan benar dan masa kerja yang > 2 tahun lebih meningkatkan penggunaan APD dengan baik dan juga tercapainya lingkungan kerja yang sehat bagi para pekerjanya.

Daftar Pustaka : 20 (2007-2017)

**Kata Kunci : Masa Kerja, Personal Hygiene, Penggunaan APD, dan
Dermatitis Kontak Iritan**