

PERBANDINGAN FAKTOR RISIKO KEJADIAN DERMATITIS KONTAK IRITAN ANTARA PETANI GARAM
DAN PETANI SAWAH DI KECAMATAN KALIORI KABUPATEN REMBANG

NORMA DEWI SURYANI – 25010113120106

(2017 - Skripsi)

Dermatitis kontak iritan merupakan reaksi peradangan kulit non-imunologik yang disebabkan karena bahan yang dapat mengiritasi kulit. Prevalensi kejadian dermatitis di Kecamatan Kaliori (23,3%) lebih tinggi dibandingkan prevalensi dermatitis nasional (6,78%) dan provinsi (7,95%). Tujuan penelitian untuk menganalisis perbandingan faktor risiko kejadian dermatitis kontak iritan pada petani garam dan sawah di Kecamatan Kaliori Kabupaten Rembang. Jenis penelitian observasional analitik dengan pendekatan cross sectional. Sampel penelitian sejumlah 67 petani garam dan 67 petani sawah, yang diambil dengan teknik simple random sampling. Analisis data menggunakan uji chi-square dan mann whitney. Hasil penelitian menunjukkan petani sawah yang mengalami dermatitis kontak iritan (61,2%) lebih besar dibandingkan dengan petani garam (50,7%). Analisis bivariat pada petani garam menunjukkan terdapat hubungan riwayat penyakit kulit ($p < 0,0001$) POR 9,2 (2,6-31,9) dan penggunaan APD ($p = 0,042$) POR 6 (1,2-30,3) dengan kejadian dermatitis kontak iritan. Tidak ada hubungan masa kerja, pengetahuan, personal hygiene dan riwayat jenis pekerjaan. Analisis pada petani sawah menunjukkan terdapat hubungan masa kerja ($p = 0,019$) POR 3,9 (1,3-11,1), riwayat penyakit kulit ($p < 0,0001$) POR 13 (3,9-43,6) dan penggunaan APD ($p = 0,028$) POR 4,9 (1,3-18,2) dengan kejadian dermatitis kontak iritan. Tidak ada hubungan pengetahuan, personal hygiene dan riwayat jenis pekerjaan. Pada analisis uji beda menunjukkan bahwa tidak ada perbedaan kejadian dermatitis kontak iritan antara petani garam dan petani sawah ($p = 0,12$). Diharapkan petani garam dan sawah dapat menjaga kebersihan diri dan lingkungan, serta menggunakan APD dalam mencegah kontak dengan bahan iritan

Kata Kunci: Dermatitis kontak iritan, perbandingan, petani garam, petani sawah