

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**Skripsi, 15 April 2016**

**Rofi Yuliandra, No.BP. 1210333014**

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PENYAKIT  
DERMATITIS KONTAK IRITAN PADA PEDAGANG IKAN SEGAR DI  
PASAR INPRES IV PASAR RAYA KOTA PADANG TAHUN 2016**

xii + 56 halaman, 13 tabel, 3 gambar, 14 lampiran

**ABSTRAK**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**Tujuan Penelitian**

Dermatitis kontak iritan merupakan penyakit yang berpotensi terjadi pada pedagang ikan segar karena sering berkontak dengan air. Data awal menunjukkan bahwa 75% pedagang ikan segar mengalami dermatitis kontak iritan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan penyakit dermatitis kontak iritan pada pedagang ikan segar di Pasar Inpres IV Pasar Raya Kota Padang Tahun 2016.

**Metode**

Penelitian *cross sectional* ini menggunakan data primer dan sekunder. Penelitian ini dilakukan di Pasar Inpres IV Pasar Raya Kota Padang dari bulan Februari – April 2016. Populasi adalah pedagang ikan segar yang bekerja di Pasar Inpres IV yang berjumlah 100 orang dengan sampel sebanyak 55 orang. Teknik pengambilan sampel dilakukan dengan metode *simple random sampling*. Analisis data secara univariat dan bivariat.

**Hasil**

Hasil penelitian menunjukkan bahwa 45,5% pedagang ikan segar mengalami dermatitis kontak iritan, 50,9% memiliki usia berisiko, 30,9% memiliki riwayat atopik, 49,1% memiliki lama kontak  $\geq 8$  jam/hari, 45,5% memiliki kondisi *personal hygiene* yang kurang baik. Faktor yang berhubungan dengan kejadian dermatitis kontak iritan di Pasar Inpres IV adalah lama kontak dan *personal hygiene*, sedangkan faktor yang tidak berhubungan adalah usia dan riwayat atopik.

**Kesimpulan**

Terdapat hubungan yang bermakna antara lama kontak dan *personal hygiene* dengan kejadian dermatitis kontak iritan. Oleh karena itu disarankan kepada ketua IPIKP dapat meningkatkan kedisiplinan penggunaan APD saat bekerja serta penyediaan sarana dan prasarana untuk kebersihan diri.

**Daftar Pustaka** : 35 (1997 – 2015)

**Kata Kunci** : dermatitis kontak iritan, pedagang ikan segar

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH  
ANDALAS UNIVERSITY**

**Undergraduate Thesis, 15 April 2016**

**Rofi Yuliandra, No.BP. 1210333014**

**FACTORS ASSOCIATED WITH IRRITANT CONTACT DERMATITIS AT  
FRESH FISH TRADERS IN INPRES MARKET IV PASAR RAYA PADANG  
2016**

xii + 56 pages, 13 tables, 3 figures, 14 appendices

**ABSTRACT**

**Objective**

An irritant contact dermatitis was a disease that potentially might suffered by fresh fish traders because they often contact with water. The preliminary data showed that 75% of fresh fish traders suffered an irritant contact dermatitis. This research aims to understand the factors associated with irritant contact dermatitis at fresh fish traders in Inpres Market IV Pasar Raya Padang 2016.

**Method**

This cross sectional research used the primary and secondary data. The research was conducted at Inpres Market IV Pasar Raya Padang from february to april 2016. The population was a fresh fish traders who worked in Inpres Market IV with a total of 100 people with samples as much as 55 people. The sample was collect by the simple random sampling. Analysis of data with univariat and bivariat.

**Result**

The results of research showed that there were 45,5 % fresh fish suffered an irritant contact dermatitis , 50,9 % have risky age , 30,9 % have history of atopy, 49,1 % have contact time  $\geq$  8 hour/day, 45,5 % having the condition personal hygiene that is not good. Factors associated with an occurrence an irritant contact dermatitis at Inpres Market IV are contact time and personal hygiene, while factors that did not associated were age and history of atopy.

**Conclusion**

There is significant association between contact time and personal hygiene with the incident of irritant contact dermatitis. Therefore it is advisable to the leaders of IPIKP improve about disciplinary in the use of personal protector equipment while working and provide facilities and infrastructure for their personal hygiene.

**Biliography** : 35 (1997 – 2015)

**Keywords** : irritant contact dermatitis, fresh fish traders