

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN HASIL
MONITORING KEAMANAN PRODUK INDUSTRI RUMAH TANGGA
(PIRT) PADA MAKANAN DAN MINUMAN DI KABUPATEN
BANJARNEGARA TAHUN 2016**

HENI NOVA ANGGRAENI

(Pembimbing : Vilda Ana Veria Setyawati, S.Gz, M.Gizi)

Kesehatan Masyarakat - S1, FKes, Universitas Dian

Nuswantoro

www.dinus.ac.id

Email : 411201201472@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Permasalahan yang dikaji dalam penelitian ini adalah dari hasil observasi awal yang menunjukkan bahwa monitoring PIRT masih rendah terbukti adanya kasus keracunan oleh produsen industri rumah tangga pada 20 anak sekolah di SD Permata Hati dan tidak semua makanan dan minuman dari industri rumah tangga di uji di laboratorium namun hanya di lihat kandungan mikroorganisme dan zat pewarnanya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan hasil monitoring keamanan produk industri rumah tangga (PIRT) pada makanan dan minuman di Kabupaten Banjarnegara.

Jenis penelitian ini adalah explanatory research dengan pendekatan cross sectional. Metode pengumpulan data melalui wawancara dan observasi. Data dianalisa menggunakan uji statistik chi-square. Sampel dalam penelitian ini sebanyak 36 industri rumah tangga di Kabupaten Banjarnegara yang dipilih secara simple random sampling.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar pengetahuan (55,6%), sanitasi (63,9%) dan hygiene (58,3%) pelaku industri rumah tangga pada makanan dan minuman di Kabupaten Banjarnegara masuk dalam kategori baik sedangkan hasil monitoring industri rumah tangga pada makanan dan minuman di Kabupaten Banjarnegara masuk dalam kategori kurang (61,1%).Juga terdapat hubungan antara sanitasi dengan hasil monitoring keamanan produk industri rumah tangga (PIRT) pada makanan dan minuman (p value=0,004) namun tidak terdapat hubungan antara pengetahuan pelaku industri (p value=0,878) dan hygiene dengan hasil monitoring keamanan produk industri rumah tangga (PIRT) pada makanan dan minuman (p value=0,204).

Perlunya pendampingan dan sosialisasi untuk meningkatkan pemahaman terkait pengetahuan, kebijakan, hygiene dan sanitasi pada industry rumah tangga.

Kata Kunci : produk industri rumah tangga (PIRT), monitoring, keamanan pangan

**FACTORS CORRELATED TO SECURITY MONITORING OF
HOUSEHOLD PRODUCTS INDUSTRY (PIRT) ON FOOD AND
BEVERAGES IN BANJARNEGARA DISTRICT 2015**

HENI NOVA ANGGRAENI

(Lecturer : Vilda Ana Veria Setyawati, S.Gz, M.Gizi)
*Bachelor of Public Health - S1, Faculty of Health, DINUS
University
www.dinus.ac.id
Email : 411201201472@mhs.dinus.ac.id*

ABSTRACT

Issues examined in this study are preliminary observations result indicated that the monitoring of PIRT still low proved by the existence of poisoning cases by household industrial producers in 20 children in elementary school of Permata Hati and not all of the food and beverage industry by households tested in the laboratory but just examined at the content of microorganisms and dye substances. This study aimed to determine the factors correlated to the results of product safety monitoring domestic industry (PIRT) on food and beverages in Banjarnegara district.

This type of study was explanatory research with cross sectional approach. Data were collected through interviews and observations. Data were analyzed using chi-square test. The sample in this study were 36 households industry in Banjarnegara district selected by simple random sampling.

The results showed that the majority of knowledge (55.6%), sanitation (63.9%) and hygiene (58.3%) of domestic industry on food and beverages in Banjarnegara fit in either category while monitoring domestic industry on food and beverages in Banjarnegara District in the category less (61.1%) .Also there was correlation to the results of the monitoring of sanitary safety on household products industry (PIRT) on food and beverage (p value = 0.004) but there was no correlation between knowledge industry (p value = 0.878) and hygiene with the results of product safety monitoring domestic industry (PIRT) on food and beverage (p value = 0.204).

Need to mentoring and socialization to improve the understanding related knowledge, policies, hygiene and sanitation at the household industry.

Keyword : Household Products Industry (PIRT), monitoring, food safety