

INSTITUT TEKNOLOGI DAN KESEHATAN MAHARDIKA CIREBON
FAKULTAS KESEHATAN
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
Skripsi, 2024
Nadia Aimatun Nisa

**HUBUNGAN SANITASI TEMPAT PENGELOLAAN PANGAN (TPP) DENGAN
KEPADATAN KECOA PADA TEMPAT PENGELOLAAN PANGAN (TPP) DI
WILAYAH PELABUHAN CIREBON BALAI KEKARANTINAAN KESEHATAN
KELAS I BANDUNG WILAYAH KERJA CIREBON**

xvii + 48 + 5 tabel + 2 bagan + 12 lampiran

ABSTRAK

Sanitasi Tempat Pengelolaan Pangan (TPP) merupakan kegiatan yang dilakukan untuk mencegah dan mengendalikan faktor risiko kontaminasi terhadap makanan baik berasal dari bahan makanan, tempat, dan peralatan agar pangan aman dikonsumsi pada usaha penyedia pangan olahan siap saji.

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode kuantitatif dengan desain observasional. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui Hubungan Sanitasi Tempat Pengelolaan Pangan (TPP) Dengan Kepadatan Kecoa Pada Tempat Pengelolaan Pangan (Tpp) Di Wilayah Pelabuhan Cirebon Balai Kekeantinaan Kesehatan Kelas I Bandung Wilayah Kerja Cirebon. Populasi dalam penelitian ini sebanyak 30 Tempat Pengelolaan Pangan (TPP) di wilayah Pelabuhan Cirebon. Sampel dalam penelitian ini diambil dengan menggunakan teknik *total sampling* sebanyak 30 Tempat Pengelolaan Pangan (TPP). Analisis data yang digunakan adalah analisis data univariat dan analisis bivariat menggunakan uji *chi square*.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa sebagian besar sanitasi Tempat Pengelolaan Pangan (TPP) berkategori tidak memenuhi syarat sebanyak 21 lokasi (70%) dan sanitasi Tempat Pengelolaan Pangan (TPP) berkategori memenuhi syarat sebanyak 9 lokasi (30%). Sedangkan sebagian besar kepadatan kecoa yang berkategori rendah sebanyak 18 lokasi (60%) , dan kepadatan kecoa berkategori tinggi sebanyak 12 lokasi (40%). Hasil bivariat menggunakan uji *chi square* menunjukkan *p value* sebesar 0.004 lebih kecil dari $\alpha = 0,05$. Hasil ini menunjukkan H_0 ditolak yang artinya ada Hubungan Sanitasi Tempat Pengelolaan Pangan (TPP) Dengan Kepadatan Kecoa Pada Tempat Pengelolaan Pangan (TPP) Di Wilayah Pelabuhan Cirebon Balai Kekeantinaan Kesehatan Kelas I Bandung Wilayah Kerja Cirebon.

Diharapkan pihak instansi menjadwalkan kegiatan penyuluhan terkait sanitasi tempat pengelolaan pangan dan rutin melakukan pemantauan dan pengendalian vektor secara terpadu.

Kata Kunci : Sanitasi Tempat Pengelolaan Pangan (TPP), Kepadatan Kecoa, Tempat Pengelolaan Pangan (TPP)
Daftar Pustaka : (2014 – 2023)

STUDY PROGRAM OF PUBLIC HEALTH

FACULTY OF HEALTH

MAHARDIKA INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND HEALTH CIREBON

Thesis, 2024

Nadia Aimatun Nisa

**THE RELATIONSHIP OF SANITATION OF FOOD MANAGEMENT PLACE TO
COCKROACH DENSITY IN FOOD MANAGEMENT PLACE OF THE CIREBON
PORT AREA OF BANDUNG CLASS I HEALTH QUARANTINE CENTER IN
WORKING AREA OF CIREBON**

xvii + 48 + 5 tables + 2 charts + 12 appendices

ABSTRACT

Sanitation of Food Management Places (TPP) is an activity carried out to prevent and control risk factors for contamination of food, both from food ingredients, places and equipment so that food is safe to consume in businesses providing ready-to-eat processed food.

The type of research used in this research was a quantitative method with an observational design. The aim of this research was to determine the relationship of sanitation in food management places (TPP) and cockroach density in food management places (TPP) at the Cirebon Port Area of Bandung Class I Health Quarantine Center, working area of Cirebon. The population in this study was 30 Food Management Places (TPP) in the Cirebon Port area. The samples in this research were taken using a total sampling technique of 30 Food Management Places (TPP). The data analysis used was univariate data analysis and bivariate analysis using the chi square test.

The results of this research showed that the majority of Food Management Place (TPP) sanitation was in the category of not meeting the requirements at 21 locations (70%) and the Food Management Place (TPP) sanitation was in the category of meeting the requirements at 9 locations (30%). While most of the cockroach densities were in the low category at 18 locations (60%), and the cockroach densities were in the high category at 12 locations (40%). Bivariate results using the chi square test showed a p value of 0.004 which is smaller than $\alpha = 0.05$. This result showed that H_0 was rejected, which means there was a relationship of Sanitation of Food Management Places (TPP) to Cockroach Density in Food Management Places (TPP) at the Cirebon Port Area, Bandung Class I Health Quarantine Center, Cirebon Working Area.

It is recommended that the agency makes schedule outreach activities related to the sanitation in food management areas and routinely carry out integrated vector monitoring and control.

Keywords: *Sanitation of Food Management Places (TPP), Cockroach Density, Food Management Places (TPP)*

Bibliography: (2014 – 2023)