

ABSTRACT

Background: Food Borne Diseases, are diseases that nest in the human body which can be a source of transmission from humans to food. There has been an outbreak of food poisoning in MIS Muhajirin Jambi City which was caused by school canteen food sellers who were not clean and healthy in processing the food they sold. This research aims to determine the factors related to the hygiene behavior of food handlers in elementary school canteens in the working area of the Tanjung Pinang Community Health Center, Jambi City in 2024.

Method: Quantitative research type with cross sectional design. The number of respondents was 44 food handlers in the Primary School Canteen in the Tanjung Pinang Health Center Working Area, Jambi City using total sampling techniques.

Results: There is a significant relationship between attitudes ($p=0.048$ PR 1.805), education level ($p=0.007$ PR 2.168), and facilities and infrastructure ($p=0.036$ PR 1.826) with the hygiene behavior of food handlers. There was no relationship between knowledge ($p=0.497$ PR 1.271), counseling/supervision ($p=1,000$ PR 0.975), training/coaching ($p=1,000$ PR 0.975) and the hygiene behavior of food handlers.

Conclusion: Variables related to the hygiene behavior of food handlers in elementary school canteens are attitude, education, facilities and equipment. It is recommended for food handlers to use PPE such as aprons, gloves or tongs when handling food, keep their nails clean and not talk when handling, cover clean water reservoirs and clean the waste water channels used.

Keywords: Hygiene Behavior, Food Handlers, Primary School Canteen.

ABSTRAK

Latar Belakang : *Food Borne Diseases*, merupakan penyakit yang bersarang di tubuh manusia yang dapat menjadi sumber penular dari manusia ke makanan. Telah terjadi KLB keracunan makanan Di MIS Muhajirin Kota Jambi yang disebabkan oleh tidak bersih dan sehatnya penjual makanan kantin sekolah dalam mengolah makanan yang dijualnya. Penelitian bertujuan untuk mengetahui Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Perilaku *Hygiene* Penjamah Makanan di Kantin Sekolah Dasar Wilayah Kerja Puskesmas Tanjung Pinang Kota Jambi Tahun 2024.

Metode : Jenis penelitian kuantitatif dengan rancangan *cross sectional*. Jumlah Responden yaitu 44 penjamah makanan di Kantin Sekolah Dasar Wilayah Kerja Puskesmas Tanjung Pinang Kota Jambi, dengan menggunakan teknik *total sampling*.

Hasil : Terdapat hubungan yang bermakna antara sikap ($p=0,048$ PR 1,805), tingkat pendidikan ($p=0,007$ PR 2,168), serta fasilitas dan sarana ($p=0,036$ PR 1,826) dengan perilaku *hygiene* penjamah makanan. Tidak ada hubungan antara pengetahuan ($p=0,497$ PR 1,271), penyuluhan/pengawasan ($p=1,000$ PR 0,975), pelatihan/pembinaan ($p=1,000$ PR 0,975) dengan perilaku *hygiene* penjamah makanan.

Kesimpulan : Variabel berhubungan dengan perilaku *hygiene* penjamah makanan di kantin Sekolah Dasar yaitu, Sikap, Pendidikan, fasilitas dan sarana. Disarankan kepada penjamah makanan untuk menggunakan APD seperti celemek, sarung tangan atau penjepit pada saat menjamah makanan, menjaga kebersihan kuku dan tidak berbicara pada saat menjamah, menutup tempat penampungan air bersih dan membersihkan saluran air limbah yang digunakan.

Kata Kunci : Perilaku *Hygiene*, Penjamah Makanan, Kantin Sekolah Dasar.