

**HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN PERAN PENGAWASAN KARYAWAN  
DENGAN PENERAPAN PERILAKU HYGIENE DEPOT AIR MINUM DI  
LINGKUNGAN DINAS KESEHATAN KABUPATEN KUALA KAPUAS TAHUN 2024**

***THE RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE, ATTITUDE AND THE ROLE OF  
EMPLOYEE SUPERVISION WITH THE IMPLEMENTATION OF HYGIENE BEHAVIOR IN  
DRINKING WATER DEPOT IN THE HEALTH OFFICE OF KUALA KAPUAS REGENCY  
IN 2024***

**Fachrudin<sup>1</sup>, Edy Ariyanto<sup>2</sup>, Zuhripal Hadi<sup>3</sup>**

Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Islam Kalimantan MAB, NIM2007010135  
Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Islam Kalimantan MAB, NIDN1122028802  
Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Islam Kalimantan MAB, NIDN1130098603

Jl. Adhyaksa No.2 Kayutangi Kota Banjarmasin, Kalimantan Selatan, Indonesia

Email ; [fachrudinudin0288@gmail.com](mailto:fachrudinudin0288@gmail.com)

**Abstrak**

Data Dinas Kesehatan Kabupaten Kuala Kapuas tahun 2023 bahwa presentase sarana air minum yang diawasi atau diperiksa kualitas air minumnya sesuai standar kategori aman sebesar 29,5% masih jauh dari target yaitu 100%. Penelitian bertujuan mengetahui hubungan pengetahuan, sikap dan peran pengawasan karyawan dengan penerapan perilaku *hygiene* depot air minum di Lingkungan Dinas Kesehatan Kabupaten Kuala Kapuas Tahun 2024. Metode penelitian *survey analitik* dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi adalah seluruh depot air minum yang memiliki karyawan di Lingkungan Dinas Kesehatan Kabupaten Kuala Kapuas Tahun 2024 sebanyak 339 orang. Sampel sebanyak 78 responden. Teknik *sampling* menggunakan *Proporsional Stratified Random Sampling*. Uji statistik menggunakan uji *Chi Square Test*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar responden menerapkan perilaku *hygiene* dengan baik sebanyak 42 responden (53,8%), sebagian besar responden memiliki pengetahuan tentang *hygiene* baik sebanyak 39 responden (50,0%), sebagian besar responden memiliki sikap terhadap *hygiene* positif sebanyak 39 responden (50,0%), sebagian besar responden menyatakan peran pengawasan baik sebanyak 60 responden (76,9%). Ada hubungan pengetahuan ( $p\text{-value}=0,000$ ), sikap ( $p\text{-value}=0,016$ ), dan peran pengawasan ( $p\text{-value}=0,005$ ) dengan penerapan perilaku *hygiene* depot air minum di Lingkungan Dinas Kesehatan Kabupaten Kuala Kapuas Tahun 2024. Diharapkan Dinas Kesehatan Kabupaten Kuala Kapuas dapat melakukan pemeriksaan rutin untuk memastikan depot air minum mematuhi standar kebersihan yang ditetapkan, memberikan teguran atau sanksi jika ditemukan pelanggaran.

**Kata Kunci ;** Penerapan Perilaku *Hygiene*, Pengetahuan, Sikap, Peran Pengawasan

**Abstract**

*Data from the Kuala Kapuas District Health Service in 2023 shows that the percentage of drinking water facilities whose drinking water quality is monitored or checked according to safe category standards is 29.5%, which is still far from the target of 100%. The research aims to determine the relationship between knowledge, attitudes and the role of employee supervision with the implementation of drinking water depot hygiene behavior in the Kuala Kapuas District Health Service in 2024. The research method is analytical survey with a cross sectional approach. The population is all drinking water depots that have 339 employees within the Kuala Kapuas District Health Service in 2024. The sample was 78 respondents. The sampling technique uses Proportional Stratified Random Sampling. Statistical tests use the Chi Square Test. The results of the study showed that the majority of respondents implemented good hygiene behavior as many as 42 respondents (53.8%), the majority of respondents had knowledge about good hygiene as many as 39 respondents (50.0%), the majority of respondents had positive attitudes towards hygiene as many as 39 respondents (50.0%), the majority of respondents stated that the supervisory role was good, as many as 60 respondents (76.9%). There is a relationship between knowledge ( $p\text{-value}=0.000$ ), attitude ( $p\text{-value}=0.016$ ), and supervisory role ( $p\text{-value}=0.005$ ) with the implementation of drinking water depot hygiene behavior in the Kuala Kapuas District Health Service in 2024. It is hoped that the Health Service Kuala Kapuas Regency can carry out routine inspections to ensure drinking water depots comply with established cleanliness standards, providing warnings or sanctions if violations are found.*

**Keywords:** *Implementation of Hygiene Behavior, Knowledge, Attitude, Supervisory Role*

## DAFTAR PUSTAKA

1. Sudiana, I. M., dan I. G. Sudirgayasa,. 2020. *Analisis Cemaran Bakteri Coliform Dan Eschericia Coli Pada Depot Air Minum Isi Ulang ( Damiu)*. Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada : Jurnal Ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan Dan Farmasi. 20(1) : 52–61. Di akses 05 Mei 2024.
2. Latif dan I. Wahyuni. 2012. *Studi Kualitas Air Minum Isi Ulang Ditinjau dari Proses Ozonisasi, Ultraviolet dan Reversed Osmosis Di Kecamatan Kota Tengah dan Kecamatan Kota Selatan Kota Gorontalo*. Skripsi Jurusan Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan dan Keolahragaan, Universitas Gorontalo. Di akses 05 Mei 2024.
3. Kemenkes RI. 2006. *Pedoman Pelaksanaan Penyelenggaraa Hygiene Sanitasi Depot Air Minum*. Jakarta : Kemenkes RI.
4. Sumiati, E., & Herlinawati, H. 2016. *Hubungan Hygiene Penjamah Dengan Jumlah Coliform Pada Depot Air Minum Isi Ulang*. Jurnal Kesehatan, 7(2), 844-849. Di akses 05 Juli 2024.
5. Permenkes RI. 2010. *Peraturan Menteri Kesehatan RI Nomor 736/MENKES/PER/VI/2010 Tentang Tata Laksana Pengawasan Kualitas Air Minum*. Jakarta: Permenkes RI.
6. Notoatmodjo, S. 2010. *Promosi Kesehatan dan Perilaku*. Jakarta: Rineka Cipta.
7. Nasution, S. 2023. *Hubungan Pengetahuan, Sikap dan Pelatihan Karyawan Depot Air Minum Isi Ulang dengan Penerapan Higiene Sanitasi Depot Air Minum Isi Ulang di Wilayah Kerja Puskesmas Kenali Besar Tahun 2022*. Jurnal Universitas Jambi. Di akses 05 Mei 2024.
8. Prawita. 2018. *Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Dengan Tindakan Higiene Sanitasi Tenaga Penjamah Di Rumah Makan Lamun Ombak Kota Padang Tahun 2018*. Skripsi. Politeknik Kesehatan Kemenkes Padang. Diakses 05 Mei 2024.
9. Chandra, T., Meliyanti, F., & Yustati, E. 2023. *Faktor Hygiene Sanitasi Pada Depot Air Minum Isi Ulang (DAMIU)*. Jurnal'Aisyiyah Medika, 9(1). Diakses 05 Mei 2024.
10. Ismiati, I. 2020. *Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Dengan Hygiene Sanitasi Depot Air Minum Isi Ulang (Damiu) Di Kabupaten Tanah Bumbu Tahun 2020*. Jurnal Universitas Islam Kalimantan MAB. Diakses 05 Mei 2024.