

**GAMBARAN KUALITAS AIR MINUM SECARA
BAKTERIOLOGIS PADA DEPOT AIR MINUM
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS IBUH
KOTA PAYAKUMBUH TAHUN 2024**



SKRIPSI



Oleh :

RESSA KURNIA PUTRI

NPM : 2010070120037

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
PADANG
2024**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BAITURRAHMAN
Skripsi, Juli 2024**

Ressa Kurnia Putri

**Gambaran Kualitas Air Minum Secara Bakteriologis Pada Depot Air Minum
Di Wilayah Kerja Puskesmas Ibh Kota Payakumbuh Tahun 2024
ix + 92 Halaman + 11 tabel + 3 gambar + 10 lampiran**

ABSTRAK

Air merupakan kebutuhan yang sangat penting bagi manusia untuk memenuhi kebutuhan sehari-hari. Sumber air minum yang biasa digunakan sehari-hari oleh masyarakat salah satunya adalah DAM. Data Puskesmas Ibh menunjukkan baru 37% depot air minum yang memeriksa hasil bakteriologis dan 63% tidak memeriksa hasil bakteriologis pada Tahun 2023. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui gambaran kualitas air minum secara bakteriologis pada depot air minum di wilayah kerja Puskesmas Ibh Kota Payakumbuh Tahun 2024.

Jenis Penelitian yang digunakan adalah kuantitatif dengan desain *cross sectional*, data dikumpulkan melalui kuesioner kepada pemilik depot dan pengecekan hasil bakteriologis di laboratorium. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 22 depot dan pengambilan sampel menggunakan teknik *Total Sampling*. Pengolahan data menggunakan aplikasi yaitu SPSS.

Hasil analisis univariat menunjukkan 57,1% Depot Air Minum (DAM) tidak memenuhi syarat kualitas air minum, 71,4% tempat/lokasi DAM memenuhi syarat higiene sanitasi, 100% peralatan DAM memenuhi syarat higiene sanitasi, dan 71,4% penjamah memenuhi syarat higiene sanitasi.

Diharapkan para pemilik depot air minum bisa lebih memperhatikan higiene sanitasi tempat, peralatan, penjamah, serta kualitas air minum secara bakteriologis, petugas puskesmas harus melakukan pemeriksaan pengecekan bakteriologis dan higiene sanitasi setiap depot yang ada di wilayah Kerja Puskesmas Ibh.

**Kata Kunci : Kualitas Air Minum secara Bakteriologis, Higiene Sanitasi
Tempat, Peralatan, Penjamah, Depot Air Minum**

Daftar Bacaan : 35 Bacaan (2019-2023)

PERNYATAAN PERSETUJUAN

Judul Skripsi : Gambaran Kualitas Air Minum secara Bakteriologis pada Depot
Air Minum di Wilayah Kerja Puskesmas Ibulh Kota
Payakumbuh Tahun 2024.

Nama : Ressa Kurnia Putri

Npm : 2010070120037

Skripsi ini telah diperiksa dan disetujui dan dipertahankan di hadapan Tim
Penguji skripsi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Baiturrahmah dan dinyatakan
lulus pada tanggal 26 Juli 2024.

Komisi Pembimbing

Pembimbing I



Hary Budiman, SKM, M. Kes

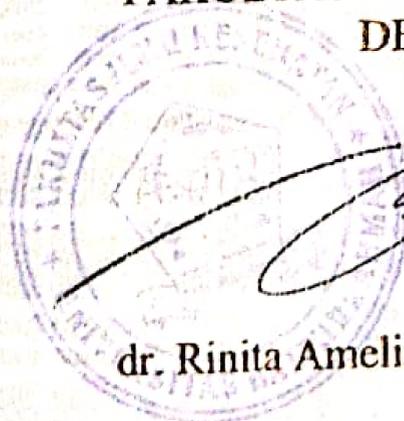
Pembimbing II



Erni Maywita, SKM, M. Kes

Pengesahan

UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
DEKAN



dr. Rinita Amelia, M. Biomed, P.hD

**TIM PENGUJI SKRIPSI
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH**

**RESSA KURNIA PUTRI
2010070120023**

Padang, Juli 2024

Ketua



(Harry Budiman, SKM, M. Kes)

Anggota



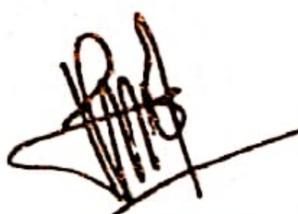
(Hilda Hidayat, SKM, M. Kes)

Anggota



(Novia Zulfa Hanum, SKM, M. KM)

Anggota



(Erni Maywita, SKM, M. Kes)

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ressa Kurnia Putri
NPM : 2010070120037
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Jenjang : Sarjana

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul :

“Gambaran Kualitas Air Minum secara Bakteriologis pada Depot Air Minum di Wilayah Kerja Puskesmas Ibh Kota Payakumbuh Tahun 2024”

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Padang, Juli 2024



Ressa Kurnia Putri