

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Dalam Peraturan Menteri Kesehatan No. 2 Tahun 2023, dijelaskan bahwa air merujuk pada Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan untuk media air yang digunakan dalam keperluan higiene sanitasi.

Di Kota Kupang sendiri khususnya Kelurahan Oesapa merupakan salah satu kelurahan yang berada dalam wilayah Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang, dan sebagian Kelurahan Oesapa berada pada pesisir pantai teluk Kupang. Kelurahan Oesapa memiliki DAM berjumlah 65 yang biasa digunakan masyarakat setempat untuk mengkomsumsi setiap harinya.

Oleh karena itu dan berdasarkan latar belakang di atas peneliti ingin melakukan penelitian di lokasi tersebut guna mengetahui sistem pengolahan air dan tingkat kekeruhan pada depot-depot tersebut apakah sudah memenuhi syarat dengan judul penelitian yang diambil Studi Hygiene Sanitasi dan Tingkat Kekeruhan pada Depot Air Minum Di Kelurahan Oesapa Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang

B. Rumusan Masalah

Bagaimanakah Hygiene Sanitasi dan Tingkat Kekeruhan pada Depot Air Minum Di Kelurahan Oesapa Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang?

C. Tujuan

1. Tujuan Umum

Mengetahui Hygiene Sanitasi dan Tingkat Kekeruhan pada Depot Air Minum Di Kelurahan Oesapa Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang

2. Tujuan Khusus

- a. Mengetahui kondisi area luar Depot Air Minum Di Kelurahan Oesapa Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang
- b. Mengetahui kondisi fasilitas Depot Air Minum Di Kelurahan Oesapa Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang
- c. Mengetahui kondisi petugas atau operator Depot Air Minum Di Kelurahan Oesapa Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang
- d. Mengetahui kondisi peralatan Depot Air Minum Di Kelurahan Oesapa Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang
- e. Mengetahui tingkat kekeruhan pada Depot Air Minum Di Kelurahan Oesapa Kecamatan Kelapa Lima Kota Kupang

D. Manfaat Penelitian

1. Bagi Pemerintah

Sebagai masukan bagi Pemerintah Daerah khususnya Dinas Kesehatan Kota Kupang sebagai bahan informasi dalam mendukung pelaksanaan kegiatan pengawasan dan pemeliharaan kualitas air minum depot air isi ulang.

2. Bagi Instansi

Sebagai bahan masukan informasi bagi peneliti lain yang ingin melanjutkan penelitian ini dalam rangka pengawasan dan pemeliharaan kualitas air minum depot air isi ulang.

3. Bagi penulis

Dapat menambah wawasan dan pengetahuan dalam penerapan ilmu selama menempuh pendidikan di Poltekkes Kemenkes Kupang Prodi DIII Sanitasi

E. Ruang Lingkup Penelitian

1. Lingkup lokasi

Lokasi penelitian adalah Kelurahan Oesapa Dan Laboratorium Prodi Sanitasi Poltekkes Kemenkes Kupang.

2. Lingkup Materi

Materi yang berhubungan dengan penelitian ini adalah mata kuliah Penyehatan Air.

3. Lingkup Sasaran

Sasaran dalam penelitian ini adalah Depot Air Minum Di Kelurahan Oesapa.

4. Lingkup Waktu

Penelitian ini dilakukan dari bulan Mei hingga Juni 2024