

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1. Latar Belakang**

Air merupakan salah satu kebutuhan pokok manusia dan sangat diperlukan dalam meningkatkan kualitas kehidupan manusia dan pertumbuhan ekonomi suatu wilayah. Memiliki akses air minum yang layak adalah harapan seluruh lapisan masyarakat Indonesia, baik masyarakat yang tinggal di perkotaan maupun masyarakat yang tinggal di daerah pinggiran dan pedesaan, baik masyarakat yang berpenghasilan tinggi maupun masyarakat yang berpenghasilan rendah. Untuk dapat memiliki akses air minum yang layak ini, bisa diupayakan sendiri oleh masyarakat secara mandiri, berkelompok atau melalui bantuan pemerintah dalam proyek dan program pembangunan. Pemerintah Pusat dan Pemerintah Daerah Propinsi bertanggung jawab dan turut menjamin penyelenggaraan pelayanan public termasuk pelayanan air bersih. Undang-Undang No. 11 Tahun 1974 tentang Pengairan menyatakan bahwa air termasuk kekayaan alam yang terkandung didalamnya, mempunyai fungsi sosial serta digunakan untuk sebesar-besar kemakmuran Rakyat.

Pembangunan kesehatan bertujuan untuk meningkatkan kesadaran, kemauan, dan kemampuan hidup sehat bagi setiap penduduk agar mampu mewujudkan derajat kesehatan yang optimal. Faktor yang sangat besar pengaruhnya adalah keadaan lingkungan yang tidak memenuhi persyaratan kesehatan dan perilaku masyarakat yang merugikan kesehatan, baik masyarakat di

pedesaan maupun perkotaan yang disebabkan kurangnya pengetahuan dan kemampuan masyarakat dibidang kesehatan, ekonomi maupun teknologi.

Perumahan tubagus palm indah memiliki program ketersediaan dan kebutuhan Air Bersih dimana Program air bersih diperuntukkan untuk masyarakat perumahan. Perumahan Tubagus Palm indah terletak di Desa air paoh Kecamatan Baturaja timur Kabupaten OKU, Dimana sumber air berasal dari sumur bor sedalam 150 m dan di olah dengan system Water Treatment Plant (WTP) di tampung kedalam bak penampungan yang siap menampung sebanyak 100.000 Liter air kemudian baru di distribusikan kepada masyarakat, perumahan tubagus palm indah merupakan salah satu daerah yang telah melaksanakan kegiatan program air bersih menggunakan system Water Treatment Plant (WTP) Sejak tahun 2021.

## **1.2. Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang yang telah dijelaskan sebelumnya, maka permasalahan yang dapat dirumuskan adalah “Apakah ketersediaan dan kebutuhan air bersih menggunakan system Water Treatment Plant (WTP) di Perumahan Tubagus Palm indah sudah tercukupi?

## **1.3 Tujuan Penelitian**

Tujuan Penelitian ini adalah untuk mengetahui tingkat keberhasilan program ketersediaan dan kebutuhan air bersih menggunakan System Water Treatment Plant (WTP) di Perumahan Tubagus Palm indah?

#### **1.4. Manfaat Penelitian**

Penelitian ini dilakukan untuk meninjau dan menganalisis program pemerintah daerah. Untuk itu penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat sebagai berikut:

1. Manfaat Praktis

Dapat memberikan sumbangan informasi yang terkait dengan pelaksanaan Program Persediaan dan kebutuhan Air Bersih. Dengan kata lain membantu pihak organisasi dalam hal menyadari pentingnya program persediaan dan kebutuhan air bersih.

2. Manfaat Akademis

Adalah untuk memperkaya dan menambah pengetahuan penulis tentang pentingnya Program Persediaan dan kebutuhan Air Bersih, sehingga dengan penelitian ini sedapat mungkin berguna dan sebagai tambahan wacana dan sebagai salah satu masukan bagi yang berminat untuk meneliti lebih jauh tentang program persediaan dan kebutuhan air bersih.

#### **1.5 Batasan Masalah Penelitian**

Batasan masalah dalam penelitian ini adalah bagaimanapelaksanaan Program Persediaan dan kebutuhan Air Bersih yang dilaksanakan di perumahan tubagus palm indah.

#### **1.6 Sistematika Penulisan**

Sistematika penulisan yang digunakan dalam penyusunan tugas akhir ini adalah sebagai berikut:

## BAB I : PENDAHULUAN

Bab ini menjelaskan mengenai uraian latar belakang, rumusan masalah, maksud dan tujuan penelitian, manfaat penelitian, pembatasan masalah, dan sistematika penulisan penelitian.

## BAB II : TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini membahas teori-teori atau penjelasan tentang beberapa hal yang berkaitan dan mendukung dalam penyusunan penelitian.

## BAB III : METODE PENELITIAN

Pada bab ini mencakup mengenai metodologi penelitian, sumber data, teknik pengumpulan data, dan data teknik analisis data yang akan disajikan pada penelitian ini.

## BAB IV : HASIL DAN ANALISIS

Bab ini adalah inti dari penelitian dimana akan membahas penelitian secara detail dari sumber data dan menganalisisnya sehingga menghasilkan penelitian yang relevan dan dapat digunakan sebagai referensi kepada pihak lain.

## BAB V : PENUTUP

Bab ini berisi simpulan dan saran dari hasil dan analisis data yang telah diolah, sehingga mengetahui hasil dari pengolahan data tersebut.