

ABSTRAK

FENI BUTOLO. 2020. *“Analisa Kebutuhan Air Bersih Di Desa Tangkura Kecamatan Poso Pesisir Selatan”*. Program Studi Teknik Sipil S-1, Fakultas Teknik Sipil, Universitas Sintuwu Maroso, Dosen Pembimbing I : Pujiono, ST., M.Sc. Dosen Pembimbing II : Elce M. Bansambua, ST., MT.

Air merupakan elemen yang sangat mempengaruhi kehidupan di alam. Makhluk hidup sangat membutuhkan air dalam perkembangan dan pertumbuhannya, baik itu air bersih maupun air baku. Oleh karena itu, kita perlu memperkirakan dengan baik masalah air bersih untuk masa yang akan datang, sehingga dengan demikian kita dapat mempersiapkan segala hal yang diperlukan untuk memproduksi air bersih sesuai dengan kebutuhan pada masa yang akan datang. Jenis penelitian ini adalah penelitian yang dilakukan sesuai gambaran, keadaan dan situasi subjek untuk mengetahui analisa kebutuhan air yang ada di Desa Tangkura. Analisis kebutuhan air bersih untuk masa mendatang menggunakan standart – standart perhitungan yang telah ditetapkan.

Kata kunci: Ketersediaan Air, Kebutuhan Air, Prediksi Kebutuhan Air.