

ABSTRAK

Nurhalisa Korompot. 2020. *“Analisa Anggaran Biaya Dan Waktu Pelaksanaan Pekerjaan Air Bersih Kelurahan Sangele Kabupaten Poso”*. Program Studi Teknik Sipil S-1, Fakultas Teknik Sipil, Universitas Sintuwu Maroso, Dosen Pembimbing I :Ebelhart O. Pandoyu, ST., M.Eng. Dosen Pembimbing II :Yulisnawati Lawodi, ST., MM.

Pekerjaan air bersih yang merupakan kebutuhan mendasar dari setiap manusia. Bangunan air bersih pada umumnya merupakan sistim gravitasi yang menghadirkan air dari sumber yang lebih tinggi sampai ke lokasi pemukiman manusia. Bangunan air bersih biasanya terdiri dari bangunan penangkap mata air, bak penampung, bak distribusi dan sistim perpipan. Proyek air bersih dapat dikatakan berhasil, jika air bersih yang dibutuhkan dapat dinikmati atau digunakan oleh masyarakat. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa anggaran biaya yang dibutuhkan dalam pekerjaan ahir bersih di Kelurahan Sangele kabupaten Poso. Dalam penelitian ini bahan studi yang di ambil dari studi di Kelurahan Sangele Kecamatan Pamona Puselemba Kabupaten Poso . Metode penelitian menggunakan metode analisis dan mengumpulkan data yang diperoleh dari pihak kelurahan. Dari analisis maka di dapatkan hasil rancangan anggaran biaya sebesar Rp. 233.092.038,- yang terdiri dari Real Cost sebesar, Rp. 211.901.852,60,- dan Pajak Pertambahan Nilai sebesar Rp. 21.190.185,26,-. Dari urain pekerjaan anggaran biaya yang paling besar adalah pekerjaan pemasangan Pipa PVC sebesar Rp. 163.857.500,- atau sebesar 77,33% dari real cost.

Kata Kunci : pekerjaan air bersih, proyek air bersih,