

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikumWr. Wb.

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Evaluasi Pipa Distribusi PDAM Di Kecamatan Rupert Kabupaten Bengkalis”**. Adapun penulisan tugas akhir dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan kurikulum akademis untuk menyelesaikan program studi (strata I) pada Fakultas Teknik Program Studi Teknik Sipil Universitas Islam Riau.

Pembangunan suatu kota atau suatu daerah tertentu sangat dipengaruhi oleh keberadaan dan daya dukung sumber daya alam sebagai modal utama. salah satu program pembangunan yang sedang dilaksanakan pemerintah adalah program penyediaan air bersih untuk kebutuhan masyarakat dengan teknologi yang disesuaikan terhadap kondisi daerah yang bersangkutan. Untuk menghindari terjadinya masalah dalam pengadaan air bersih ini perlu adanya perhitungan yang tepat dan akurat. Maka pada penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi pipa distribusi PDAM di Kecamatan Rupert Kabupaten Bengkalis apakah sesuai dengan pertumbuhan penduduk tiap tahunnya, dan dapat memenuhi kebutuhan penduduk yang semakin meningkat guna mengantisipasi kebutuhan air di masa yang akan datang.

Penulis mengakui bahwa kesempurnaan itu hanya milik Allah SWT. Untuk itu, dengan kelapangan hati penulis menerima kritik dan saran yang membangun guna kesempurnaan dalam pembuatan skripsi ini. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Wassalamu'alaikumWr. Wb.

Pekanbaru, Juni 2017

Syaiful Imam
NPM. 103110371