

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta'ala, atas berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul **“Karakteristik Aliran pada Saluran Terbuka dengan Variasi Ambang dan Permukaan Dasar Saluran Berdasarkan Uji Laboratorium”**. Penyusunan tugas akhir ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Teknik S-1 pada Program Studi Teknik Sipil Universitas Tanjungpura Pontianak. Dalam penyusunan tugas akhir ini, penulis tentunya mendapat bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. rer. nat. Ir. R. M. Rustamaji, M.T., IPU selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak.
2. Bapak Dr. Herwani, S.T., M.T. selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak.
3. Ibu Elsa Tri Mukti, S.T., M.T. selaku Ketua Program Studi Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura Pontianak.
4. Bapak Dr. Stefanus Barlian Soeryamassoeka, S.T., M.T., IPM selaku dosen pembimbing utama.
5. Bapak Umar, S.T., M.T., IPM selaku dosen pembimbing kedua.
6. Ibu Dr. Nurhayati, S.T., M.T. selaku dosen penguji utama.
7. Bapak Dr. Eng. Mochammad Meddy Danial, S.T., M.T., IPM selaku dosen penguji kedua.
8. Para dosen, staf jurusan Teknik Sipil, akademik, laboratorium, umum, dan kemahasiswaan, yang sudah memberikan ilmu yang bermanfaat kepada penulis dan membantu penulis dalam administrasi selama menjadi mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura.
9. Bapak Armansyah dan Ibu Siti Fatimah Sikumbang (rahimahallah) selaku orang tua yang paling berpengaruh besar dalam memotivasi penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.

10. Kakak penulis Dian Sukma Chintia dan Abang penulis Muhammad Aulia Wardani yang telah memberikan semangat dan bantuan moril kepada penulis untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
11. Comdev & Outreaching Universitas Tanjungpura dan Ditjen Belmawa Kemenristekdikti sebagai penyandang dana kuliah Beasiswa Bidikmisi 2016 kepada penulis.
12. Laboratorium Mekanika Fluida dan Hidrolika Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Tanjungpura yang telah menyediakan fasilitas serta dukungan dalam menyelesaikan studi penulis.
13. Ismar Dewi yang selalu memberikan semangat, motivasi dan bantuan kepada penulis dalam mengerjakan dan menyelesaikan tugas akhir ini.
14. Ade Fitra Anggraini, kakak dan rekan-rekan akhwat LSMI AL-Istiqomah, Sipil D angkatan 2016, dan teman-teman penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang sudah memberikan penulis bantuan dari mata kuliah, penelitian dan menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis menyadari banyaknya kekurangan dalam tugas akhir ini baik dari segi penulisan dan penyediaan data yang digunakan dalam tugas akhir ini. Penulis mengharapkan masukan yang membangun demi kebaikan dan kebermanfaatan tugas akhir ini.

Pontianak, 15 September 2022

Penulis,



Siti Aprilianti

NIM D1011161045