

KATA PENGANTAR

www.itk.ac.id

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan anugerah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang berjudul :

**”REDESAIN PASAR SEPINGGAN KOTA BALIKPAPAN
BERDASARKAN SNI PASAR RAKYAT DAN PENERAPAN
TEKNOLOGI CERDAS *SMART CITY*”**

Laporan tugas akhir ini merupakan salah satu syarat yang harus ditempuh untuk menyelesaikan Program Sarjana di Program Studi Teknik Sipil, Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan, Institut Teknologi Kalimantan (ITK) Balikpapan. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Ibu Ir. Oryza Lhara Sari, S.T., M.T. selaku Dosen Pembimbing Utama Tugas Akhir Saya dan Bapak Umar Mustofa, S.Pd., M.Sc., selaku Dosen Pembimbing Pendamping saya yang telah memberi kepercayaan kepada saya untuk menjalankan penelitian. Saya sangat berterima kasih atas bimbingan dan masukan yang sangat berharga yang diberikan kepada saya , yang rela meluangkan waktunya kapanpun untuk melakukan bimbingan, dan tidak berhenti mendukung saya selama menjalankan tugas akhir. Saya sampaikan dengan segala hormat saya berhutang budi kepada Bapak dan Ibu.
2. Bapak Raftonado Situmorang, S.T., M.T., Ibu Andina Prima Putri, ST., M.Eng., dan Bapak Riyan Benny Sukmara, S.T., M.T. selaku Dosen Penguji dalam seminar proposal dan seminar tugas akhir saya atas komentar dan segala masukan yang memperluas sudut pandang saya sehingga laporan ini menjadi lebih baik.
3. Bapak Rizky Arif Nugroho, S.T., M.T. selaku Ketua Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan ITK.
4. Ibu Dr. Ir. Hijriah, S.T., M.T. selaku Koordinator Program Studi Teknik Sipil ITK.
5. Ibu Andina Prima Putri, ST., M.Eng, Bapak Christianto Credidi Septino Khala, S.T., M.T., Ibu Dr. Ir. Hijriah, S.T., M.T., Bapak Dr.Eng. Ardiansyah Fauzi, S.T., M.T., M.Eng., Bapak Fachreza Akbar, S.T., M.T., Bapak Ir. Andika Ade

Indra Saputra, S.T., M.T., Bapak Ir. Arief Nugraha Pontoh, S.T., M.Eng, Bapak Ir. Basyaruddin, S.T.,M.T.,M.Sc., Ibu Ir. Dyah Wahyu Apriani, S.T., M.Eng., Ibu Ir. Oryza Lhara Sari, S.T., M.T., Ibu Ir. Rossana Margaret Kadar Yanti, S.T., M.T., Bapak Muhammad Fajrin Wahab, S.T., M.T., Bapak Muhammad Hadid, ST., M.T., Raftonado Situmorang, S.T., M.T., dan Bapak Riyan Benny Sukmara, S.T., M.T. selaku Dosen di Program Studi Teknik Sipil yang telah banyak memberikan ilmu dan pengalaman berharga kepada saya selama menjalani perkuliahan.

6. Mas Hendro Susilo, S.T., selaku Laboran Teknik Sipil dan Mbak Diah Mahmudah, S. Kom. selaku tendik Jurusan Teknik Sipil dan Perencanaan yang telah banyak membantu saya dalam laboratorium dan surat menyurat.
7. Bapak Chandra Taruna, Ibu Andi Yusriani Tajalling sebagai orang tua serta adik saya Andi Aiska Virkana yang selalu memberikan do'a dan dukungan kepada saya sehingga saya dapat menyelesaikan kuliah dan laporan tugas akhir saya. Tanpa mereka saya tidak mungkin berada di tahap ini.
8. Alysia Nabila, Barra Muqsith, Caecar Muhammad, Laura Dorkas, Mohammad Ivan, Rhavi Yudan, Rika Amelia, Trisni Nur, dan Salsa Fatimah. Teman-teman saya yang sangat berjasa dalam hidup saya selama saya berkuliah dan selalu memberikan *support* kepada saya.
9. Rahmat sebagai teman saya yang telah mengajak saya melakukan penelitian bersama dan telah banyak membantu saya selama kuliah. Salah satu orang paling berjasa dalam perkuliahan saya. Saya tidak mungkin di titik ini tanpa bantuannya.
10. Ahmad Nashrullah, Desy Fitriani, Nadiyah Azizah, Aisyah Nakita, dan Reyhan Ranu yang telah banyak meluangkan waktunya dan rela begadang untuk membantu saya dalam pengerjaan tugas akhir ini. Tanpa kalian tugas akhir ini tidak akan selesai tepat waktu. Saya berutang budi pada kalian.
11. Adnan, Ahmad, Aisyah, Alisya, Alysia, Haniyah, Tasya, Andre, Anggitha, Arief, Fau, Attalah, Barra, Caecar, Chrisjes, Christ, Deny, Desy, Dheka, Diah, Diony, Ela, Puja, Felly, Hilmi, Fitri, Ganang, Gilang, Gun, Guruh, Abid, Indah, Tya, Intan, Isni, Kholik, Sinda, Laura, Lis, Melvan, Mikhael, Ivan, Amar, Haechal, Kresna, Rafli, Riyan, Zainul, Nadiyah, Nure, Rachel, Raditya,

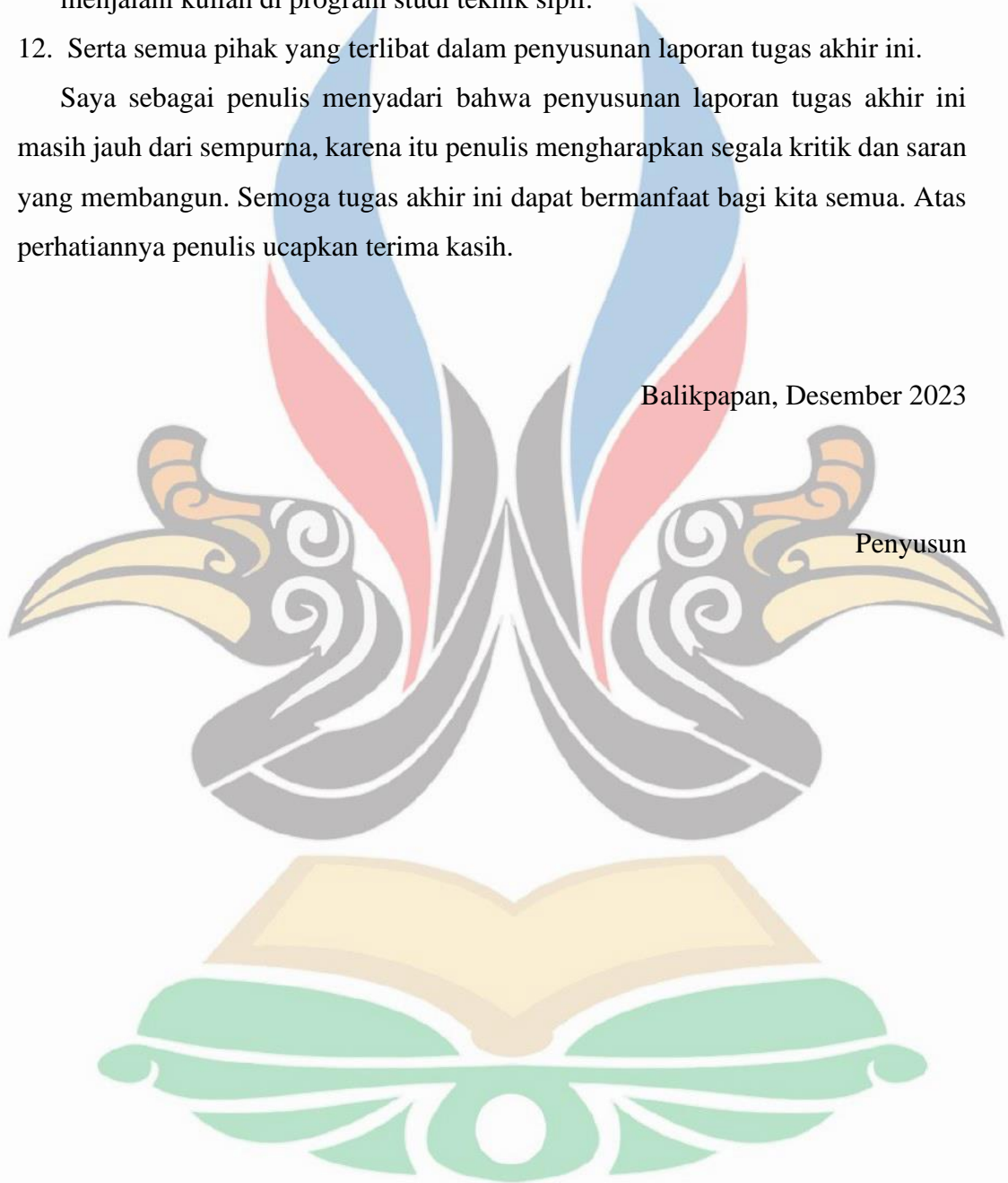
Rahmad, Rahmat, Rasidah, Reyhan, Rhavi, Rhicky, Ricky, Rika, Rio, Rizki, Jaya, Salsa, Sarmila, Shiyam, Steven, Teddy, Trisni, Vonny, Winson, Yolanda, Yulia, Yummi, Yusril sebagai teman-teman teknik sipil angkatan 2020 yang telah menjadi keluarga kedua saya dan membantu saya selama 3,5 tahun menjalani kuliah di program studi teknik sipil.

12. Serta semua pihak yang terlibat dalam penyusunan laporan tugas akhir ini.

Saya sebagai penulis menyadari bahwa penyusunan laporan tugas akhir ini masih jauh dari sempurna, karena itu penulis mengharapkan segala kritik dan saran yang membangun. Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua. Atas perhatiannya penulis ucapkan terima kasih.

Balikpapan, Desember 2023

Penyusun



www.itk.ac.id