

PERSEMBAHAN

Untuk bapak ku fikri,
Sosok yang selalu berjuang untuk menghidupi dan mendukung ku menggapai cita cita,
Untuk ibu ku Darnilawati,
Sosok yang selalu memberi semangat, harapan serta Doa agar aku tetap kuat berjuang untuk
menggapai cita cita.

Ku persembahkan,
Hasil Tugas Akhir ini sebagai Bukti perjuangan anakmu,
Hasil perjuangan yang luar biasa hingga anak mu akhirnya bisa memperoleh gelar sarjana yang
dulu nya hanya sebatas mimpi yang mungkin tak akan tercapai.

Tapi sekarang,
Lihat lah berkat perjuangan hebat mu orangtuaku,
Anak mu berhasil menggapai apa yang di impikan nya,
Semua ini dapat tercapai berkat dari semua kerja keras dan Doa restu kalian,
Tidak ada setetes keringat pun yang mampu ku bayar untuk kalian,
Karena sungguh, perjuangan kalian tidak terbatas harga nya untuk ku.

Terimakasih orangtua ku,
Untuk semua jerih payah dalam membesarkan ku,
Ku persembahkan tugas akhir ini
yang ku harap dapat menjadi kebanggaan mu pada anak mu.

UCAPAN TERIMA KASIH

Tugas akhir ini dapat tersusun berkat bantuan, bimbingan dan masukan serta saran-saran dari berbagai pihak sampai selesainya laporan ini. Laporan tugas akhir ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terimakasih yang setulusnya kepada :

1. **Tuhan Yang Maha Kuasa**, karena berkat ridho dan kasih serta rahmat karunia-Nya penulis diberi kesehatan kesempatan dan keberkahan ilmu pengetahuan sehingga pepenulis dapat menyelesaikan tugas akhir.
2. **Kedua orang tua yang sangat saya cintai, ayahanda fikri dan ibunda darnilawati**, orang yang selalu memberikan dukungan moral dan spritual kepada penulis dalam menyelesaikan tugas akhir.
3. **Adik-adik ku tersayang, sahrul, desvi julianti dan delisah** yang selalu memberikan semangat, nasihat, doa, dan kasih sayang nya sebagai bentuk dukungan.
4. **Prof., Ir. Ofyar Z. Tamin, M.Sc (Eng)., Ph.D.**, selaku Rektor Institut Teknologi Sumatera.
5. **Dr. Rahayu Sulistyorini, S.T., M.T.**, selaku kepala jurusan teknologi infrastruktur dan kewilayahan Institut Teknologi Sumatera.
6. **Ir. Eko Purwono, MS. Arch.S.**, selaku ketua prodi Arsitektur Institut Teknologi Sumatera yang telah membantu membimbing dan mengarahkan penulis dari awal dalam menyusun proposal tugas akhir.
7. **Dr. Ir. Ismet Belgawan Harun, M.Sc.**, selaku Dosen pembimbing 1 tugas akhir ini. Seorang figure yang sangat dihormati yang selalu melimpahkan waktu dalam memberikan bimbingan, arahan serta dukungan terbaik bagi penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir.
8. **Ibu Adelia Enjelina Matondang, S.T., M.T.** selaku Dosen pembimbing 2 tugas akhir ini. Seorang figure yang selalu menjadi panutan dan sangat dihormati yang selalu memberikan semangat positif dan dukungan terbaik serta

memberikan arahan dan membantu dalam membimbing sehingga penulis bisa menyelesaikan tugas akhir.

9. **Seluruh anggota dosen pengajar program studi Arsitektur**, yang tidak dapat disebutkan satu persatu, yang telah menginspirasi dan memotivasi penulis dari awal, pertengahan hingga akhir penyelesaian tugas akhir.
10. **Sahabat sahabat seperjuangan**, ANNISA SUHERMAN, FILDZAH KHOIRINA, NABILAH ZALFAA yang selalu saling memberikan dukungan selama masa perkuliahan, membagikan semangat satu sama lain dan selalu berusaha serta berjuang untuk mendapatkan hasil terbaik dalam penulisan tugas akhir.
11. **Rekan mahasiswa Arsitektur angkatan 2016**, khusus nya teman teman satu bimbingan, dan juga semua adik tingkat Arsitektur 172, 183, 194 yang telah memberikan support dalam menyelesaikan tugas akhir.
12. **Teman terbaik**, YOMI ADIL RIAWAN yang selalu menyediakan waktu bagi penulis untuk berkeluh kesah dan meminta saran terbaik serta memberikan semangat untuk tidak menyerah dalam penulisan tugas akhir.
13. Semua pihak yang pernah hadir dalam hidup penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terimakasih atas segalanya.

Lampung selatan, 25 juli 2020

Penulis,

Rivaldi

