

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakaatuh...

Alhamdulillah Rabbil 'Alamin, puji syukur penulis ucapkan kehadiran Allah Subhanahu wa Ta'ala yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini dengan judul "Sistem Informasi Geografis Pemetaan Jaringan Pipa Air Berbasis Mapbox GL JS". Shalawat serta salam tidak lupa pula penulis ucapkan kepada Nabi Muhammad shallallahu 'alaihi wassalam yang telah menjadi suri tauladan bagi kita semua. Allahumma sholli 'ala muhammad waa'ala ali muhammad.

Penulis menyadari bahwa laporan Tugas Akhir yang telah dibuat ini masih jauh dari kata sempurna dan masih banyak kekurangan, baik dari segi teknis maupun konsep penyusunannya. Oleh karena itu, penulis dengan terbuka menerima kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan laporan Tugas Akhir ni.

Tidak lupa pula pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam proses penyelesaian Tugas Akhir ini hingga akhirnya terselesaikan. Terima kasih tersebut penulis ucapkan kepada:

1. Dengan bersyukur kepada Allah SWT memiliki Keluarga tercinta, Ibunda Maryuni dan Ayahanda Tujikan yang selalu mendo'akan penulis sehingga tak ada kata yang mampu menggambarkannya, Remon Dji Kasmun (Mas Remon), Tukayati (Kakak), Eliana, S.Pd. (Kakak) dan Hendra Mayu Firmansyah (Adik). Yang tak dapat di sampaikan dengan kata ataupun kalimat, Terimakasih selalu mencurahkan do'a, nasihat, motivasi, kasih sayang dan harapan serta dukungan moril dan materil kepada penulis.
2. Bapak Muhammad Jazman, S.Kom., M.InfoSys. sebagai Dosen Pembimbing, seperti orang tua saya sendiri dan bahkan memberikan sesuatu yang tak pernah saya dapatkan sebelumnya, memberikan banyak ilmu, nasehat, motivasi, semangat, waktu luangnya, sangat sabar dalam memberikan arahan, bimbingan sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan baik. "Terimakasih Bapak, semoga Allah membalas

segala kebaikan dan memberikan rahmat kesehatan dan rezeki kepada dan pahala yang tiada putusnya kepada Bapak” dan pastinya penulis akan merindukan Bapak.

3. Bapak Prof. Dr. Kh. Akhmad Mujahidin, M.Ag. selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, yang memberikan kesempatan penulis untuk menimba ilmu pengetahuan di Universitas tercinta ini.
4. Bapak Dr. Drs. H. Mas’ud, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi UIN Suska Riau, Pekanbaru.
5. Ibu Idria Maita, S.Kom., M.Sc Selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi Fakultas Sains dan Teknologi UIN Suska Riau.
6. Bapak Anofrizen, S.Kom., M.Kom. sebagai dosen penguji I pada Tugas Akhir ini telah banyak memberikan masukan dan saran.
7. Ibu Medyantiwi Rahmawita, ST., M.Kom. sebagai dosen penguji II pada Tugas Akhir ini telah banyak memberikan masukan dan saran.
8. Bapak Syaifullah, SE., M.Sc dan Bapak Tengku Khairil Ahsyar., S.Kom., M.Kom. sudah membantu dalam penulisan Tugas Akhir.
9. Bapak Anofrizen, S.Kom., M.Kom sebagai penasehat akademis yang banyak membimbing serta menasehati penulis sebagai anak bimbingannya.
10. Seluruh Staff Dosen dan Karyawan Fakultas Sains dan Teknologi, khususnya Jurusan Sistem Informasi.
11. Bapak Nurul Ihksan, ST yang banyak memberikan informasi, masukan dan arahan pada penulis penelitian tentang Jaringan Pipa Air Durolis di Provinsi Riau serta pegawai Bidang Cipta Karya Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Pekanbaru.
12. Terimakasih Kepada Rekan-rekan, Fossdev dan ISNC yang telah banyak membantu, meluangkan waktu, belajar bersama, berbagi cerita dan layaknya seperti keluarga.
13. Terimakasih kepada kawan-kawan se-angkatan 2013 dan seperjuangan yang selalu memberikan semangat selama kuliah dan tugas akhir.
14. Terimakasih kepada Kelas G angkatan 2013 teman-teman sekelas, perjuangan dan belajar sejak memulai kuliah.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

15. Terimakasih teman-teman kost memberikan motivasi dan semangat.
16. Semua teman-teman Sistem Informasi dan mahasiswa UIN SUSKA yang tidak dapat disebutkan satu persatu namanya terimakasih atas kerjasama dan bantuan teman-teman semua selama perkuliahan.
17. Terimakasih kepada yang tidak disebutkan namanya, yang tidak di sebutkan namanya bukan berarti dilupakan, hanya saja nama-namanya itu di sebut dalam doa dan semoga Tuhan mempermudah perjalanan hidup duniamu dan akhiratmu nanti.
18. Terimakasih kepada semuanya.

Dalam penulisan laporan Tugas Akhir ini ini, penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan yang harus diperbaiki dan harus dilakukan analisis lalu ditingkatkan ke depannya lebih baik. Untuk itu penulis menerima kritik dan saran yang sangat membangun dari semua pihak untuk pembaca dan dianalisa untuk disampaikan ke email hdr.ekasaputra@gmail.com, demi kesempurnaan laporan Tugas Akhir ini supaya dapat lebih baik di masa yang akan datang.

Akhirnya penulis menyampaikan doa dan harapan semoga Allah Subhanahu wa Ta'ala membalas semua kebaikan yang telah diberikan kepada semua pihak yang terkait dalam penyusunan laporan Tugas Akhir ini dengan melimpahkan rahmat dan anugerah-Nya kepada kita semua. Aamiin Allahumma Aamiin.

Pekanbaru, 20 Juli 2018

Penulis

Hendri Eka Saputra