



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.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah rabbil'alam, puji syukur kehadiran Allah *subhana waallah ta'ala*, karena berkat limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Visualisasi data sekolah kota Pekanbaru menggunakan metode *Sunburst*”. Shalawat beriringkan salam kepada Nabi Besar *Muhammad shallallahu alaihi wassalam*, yang telah membawa kita ke zaman yang penuh dengan ilmu pengetahuan.

Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana strata satu pada program studi Teknik Informatika Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau. Selama penyusunan Tugas Akhir, penulis mendapat banyak pengetahuan, bimbingan, semangat serta dukungan dan arahan dari berbagai pihak yang telah membantu hingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan. Untuk itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Akhmad Mujahiddin, M.Ag, selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
2. Bapak Dr. H. Mas'ud Zein, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
3. Bapak Muhammad Irsyad, MT, selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi UIN Suska Riau.
4. Reski Mai Candra, ST, Msc, selaku dosen pembimbing Tugas Akhir penulis yang selalu sabar dan telah bersedia meluangkan waktu, tenaga, serta pikiran dalam memberikan ilmu, arahan, motivasi dalam membimbing pembuatan tugas akhir ini.
5. Bapak Muhammad Irsyad, MT, selaku penguji 1 dan Bapak Pizaini, ST, M.Kom, selaku penguji 2 yang telah membantu dan memberikan masukan, arahan serta kritik yang membangun kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.



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.

6. Ibu Iis Afrianty, ST, M.Sc, selaku koordinator Tugas Akhir Jurusan Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi UIN Sultan Syarif Kasim Riau.
7. Terimakasih kepada Ibu Elvia Budianita, ST. M.Cs, selaku Pembimbing Akademis selama kuliah di UIN Sultan Syarif Kasim Riau.
8. Terimakasih kepada Ibu Elvia Budianita, ST. M.Cs, atas arahan serta ilmu yang diberikan ketika menjadi pembimbing Kerja Praktik.
9. Terimakasih Kepada seluruh Bapak/Ibu Dosen Teknik Informatika yang telah memberikan ilmu kepada penulis selama proses belajar di bangku perkuliahan.
10. Untuk Emmy Oktarina Siregar (Kakak), Fitri Oktarina Siregar (Adik), Lyana Aptarina Siregar (Adik) yang telah memberikan doa, bantuan dan juga semangat dalam mengerjakan Tugas Akhir ini.
11. Terimakasih Kepada Keluarga Besar Teknik Informatika , Terkhusus untuk kawan-kawan Pejuang TIF 2011 yang namanya tak bisa dituliskan disini satu persatu. Terimakasih atas segala support yang diberikan kepada penulis.
12. Semua pihak yang terlibat baik langsung dan tidak langsung dalam pelaksanaan Tugas Akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat terkhusus bagi penulis dan pembaca pada umumnya. Apabila ada masukan, kritikan, dan saran dari pembaca atas laporan ini dapat disampaikan ke alamat e-mail penulis: rajainal60@gmail.com. Akhir kata penulis ucapkan terimakasih dan selamat membaca.

Wassalam

Pekanbaru, 17 Juli 2018

Penulis