

KATA PENGANTAR



Assalammu'alaikum wa rahmatullahi wa barakatuh.

Alhamdulillah, puji dan syukur kepada Allah SWT, karena berkat limpahan rahmat dan karunia-Nya penulis mampu menyelesaikan tugas akhir yang berjudul **"Penerapan Metode *K-Nearest Neighbor* (K-NN) untuk Memprediksi Penyakit Mata *Conjunctivitis* dan *Myopia*"**. Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Jurusan Teknik Informatika Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.

Selama penyusunan tugas akhir ini, penulis mendapatkan banyak pengetahuan, bimbingan, dukungan, arahan, serta masukan yang menuju ke arah kebaikan dari semua pihak sehingga penulisan tugas akhir ini dapat diselesaikan. Untuk itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Akhmad Mujahidin, M.Ag., selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
2. Bapak Dr. Drs. H. Mas'ud Zein, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
3. Ibu Dr. Elin Haerani, S.T., M.Kom., selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
4. Bapak Reski Mai Candra, ST, M.Sc, selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberi motivasi dan saran kepada penulis selama kuliah dan penyusunan tugas akhir ini.
5. Ibu Sonya Meitarice, ST, M.Sc., selaku Koordinator Tugas Akhir Jurusan Teknik Informatika Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
6. Ibu Dr. Elin Haerani, S.T., M.Kom., selaku pembimbing tugas akhir yang selalu memberikan bimbingan, arahan, motivasi, serta kritik dan saran yang sangat membangun dalam penyusunan tugas akhir ini.

7. Ibu Fadhilah Syafria, S.T., M.Kom., CIBIA, selaku penguji I yang telah memberikan arahan, kritik, dan saran kepada penulis dalam penyusunan tugas akhir ini.
8. Ibu Iis Afrianty, S.T., M.Sc., CIBIA, selaku penguji II yang telah memberikan arahan, kritik, dan saran kepada penulis dalam penyusunan tugas akhir ini.
9. Bapak dan Ibu Dosen Teknik Informatika Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau yang telah memberikan ilmunya kepada penulis selama perkuliahan.
10. Kedua orang tua penulis, Ayahanda dan Ibunda, yang menjadi alasan dan selalu menjadi penyemangat dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
11. Erma Lena, Irwanto, Hasnul Fadly, Tegoh Prayogi, Septiani Wahyuni, Fahmi Candra, Hendri, Hardansyah, Hardiansyah yang telah memberikan doa, motivasi dan membantu penulis.
12. Teman-teman TIF angkatan 2012 dan teman-teman TIF H yang tidak bisa penulis sebutkan namanya satu-persatu yang telah membantu selama masa perkuliahan, mendoakan, dan memotivasi penulis.
13. Semua pihak yang terlibat baik langsung ataupun tidak langsung dalam pelaksanaan Tugas Akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya maupun pembaca umumnya. Penulis sadar masih banyak kekurangan oleh karena itu penulis berharap bisa mendapatkan masukan dari pembaca atas isi laporan ini. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih dan selamat membaca.

Wassalamu'alaikum wa rahmatullahi wa barakatuh.

Pekanbaru, 12 Juli 2019

Penulis