



## Hak Cipta Diindungi 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

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

*Assalaamu 'alaikumwarahmatullaahi wabarakaatuh,*

*Alhamdulillah rabbil a 'lamin,* segala puji hanya bagi Allah, karena berkah limpahan rahmat dan karunia-Nya penulis mampu menyelesaikan Skripsi yang berjudul “**Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Padi Menggunakan Metode Dempster Shafer**”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar serjana strata satu pada Program Studi Teknik Informatika Universitas Islam Negeri Riau.

Selama pelaksanaan penelitian dan penyusunan skripsi, penulis banyak mendapat pengetahuan, bimbingan, dukungan, dan arahan dari semua pihak yang telah membantu hingga penulisan laporan tugas akhir ini dapat diselesaikan dengan baik. Untuk itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Munzir Hitami, M.A selaku Rektor Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
2. Bapak Dr. Hartono, M.Pd selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Sultan Syarif Kasim Riau.
3. Bapak Muhammad Irsyad, M.T dan Bapak Febi Yanto, M.Kom, selaku Ketua dan Sekretaris Jurusan Teknik Informatika Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau.
4. Bapak Benny Sukma Negara, S.T, M.T, selaku penasehat akademik. Terima kasih atas semangat dan motivasi yang besar kepada penulis. Semua penjelasan, pengarahan, pesan, saran dan kritikan ibu akan senantiasa penulis terapkan.



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.

5. Bapak Rahmad Kurniawan, S.T., M.I.T selaku Pembimbing Tugas Akhir penulis. Terimakasih untuk waktu, arahan, kesempatan, ilmu, saran, semangat dan petunjuk yang telah diberikan kepada penulis untuk laporan Tugas Akhir ini, sehingga penulis dapat mengerjakannya mulai dari awal hingga selesai sesuai dengan yang diharapkan.
6. Bapak Fikri, S.T, MT dan Ibu Lola Oktavia, S.S.T, M.T.I selaku penguji I dan penguji II yang telah memberikan kritik dan saran-saran untuk perbaikan laporan tugas akhir.
7. Seluruh Bapak/Ibu dosen Teknik Informatika UIN Suska Riau yang telah memberikan ilmu, pengetahuan, wawasan dan pola fikir yang bermanfaat bagi Penulis.
8. Terima kasih kepada kedua orang tua tercinta, Ayahanda Jasmin Buyung dan Ibunda Sitia Hajar, yang telah mendo'a kan dan mengorbankan segalanya demi keberhasilan anaknya.
9. Terima kasih kepada Kakak (Yulpianis,S.Pram.Apt) dan Abang (Ikhsan Sazali, S.Pd), yang telah memberikan dukungan dan semangat untuk kesuksesan dalam menyelesaikan Tugas Akhir.
10. Terima kasih kepada Muhammad Junaedi, S.T yang telah memberikan ilmunya dan semangat dalam penyelesaian tugas akhir.
11. Terima kasih kepada teman TIF E 2010 Junaidi, ST, Heru Ariyatma, ST, Idham Irwandi, ST, Devid Eka Hidayat, Ahmad Kurniawan, Ahmad Faysal, Ade Putri Hermala dan semuanya yang tidak bisa disebutkan satu persatu. Terimakasih atas do'a, kebersamaan dan semangat yang selalu diberikan selama menyelesaikan Tugas Akhir ini.
12. Terimakasih kepada Adinda Desita Eka Saputri, Teti Irma Yana dan Rafika Safitri. Terima kasih atas do'a, Kebersamaan dan semanga yang selalu diberikan selama menyelesaikan Tugas akhir ini.
13. Terima kasih kepada semua pihak yang terlibat baik langsung maupun tidak langsung dalam pelaksanaan tugas akhir ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

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.

Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya maupun pembaca pada umumnya. penulis berharap ada masukan, kritikan, maupun saran dari pembaca atas laporan ini yang dapat disampaikan ke alamat email penulis: **m4il.shaleh@yahoo.com**. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih dan selamat membaca.

*Wassalamu 'alaikumwarahmatullahi wabarakatuh.*

Pekanbaru, Januari 2016

Penulis

UIN SUSKA RIAU