

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.

6.1 Kesimpulan

Setelah melalui tahap analisa dan pengujian pada Sistem Pakar untuk Memprediksi Minat dan Bakat Pada Remaja Menggunakan Metode *Teorema Bayes*, maka dapat diambil suatu kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem Pakar untuk Memprediksi Minat dan Bakat Pada Remaja telah berhasil dirancang dan diimplementasikan dalam bentuk sistem pakar berbasis web untuk konsultasi *user* berdasarkan gejala yang dialami serta dapat memberikan solusi atas minat dan bakat yang dimiliki oleh remaja.
2. Penerapan metode *Teorema Bayes* dalam sistem pakar ini telah berhasil untuk Memprediksi Minat dan Bakat yang dialami oleh user dengan membandingkan hasil perhitungan teorema bayes.
3. Berdasarkan pengujian yang telah dilakukan baik dengan melakukan pengujian *User Acceptance Test* (UAT) maupun dengan melakukan pengujian *Black Box*, Sistem pakar ini memiliki relevansi yang untuk Memprediksi Minat dan Bakat Pada Remaja.
4. Sistem ini dapat digunakan oleh remaja sebagai alat untuk konsultasi Minat dan Bakat nya.

6.2 Saran

Agar sistem ini dapat bermanfaat baik untuk sekarang maupun yang akan datang, maka penulis memberikan saran yaitu sistem ini dapat dikembangkan lagi dengan menggunakan metode lain untuk mengatasi ketidakpastian dan sebagai perbandingan dalam membuat sebuah keputusan. Karena masih banyak metode yang dapat digunakan untuk mengatasi ketidakpastian.