

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan pembahasan yang telah diuraikan dalam bab-bab sebelumnya, sekaligus menjawab rumusan masalah yang terdapat pada bab I, maka dapat diambil kesimpulan antara lain:

1. Pembuatan sistem pakar diawali dengan pengumpulan data indikasi dan data pengetahuan beserta nilai pembobotan yang nantinya akan digunakan untuk perhitungan dengan metode *Teorema Bayes*.
2. Setelah pengumpulan data, lalu dilanjutkan membuat perancangan sistem pakar yang meliputi perancangan proses, perancangan basis data, dan perancangan *interface*.
3. Sistem pakar penentu tindak pidana penipuan menggunakan metode *Teorema Bayes* berbasis web ini menggunakan PHP dan database MySQL pada phpMyAdmin.
4. Dengan mempelajari, mendalami, dan menerapkan ilmu sistem pakar maka terbentuklah sebuah aplikasi sistem pakar yaitu sistem pakar penentu tindak pidana penipuan yang mana didalamnya telah terpapar sejumlah pasal yang nantinya menjadi penentu hukuman.

5.2 SARAN

Saran yang dapat dilakukan untuk mengoptimalkan maupun mengembangkan sistem ini antara lain:

1. Tampilan sistem pakar yang dibangun ini masih tampak sederhana sehingga dapat dikembangkan lebih baik dengan gambar dan logo fitur-fitur agar menarik.
2. Karena hukum bersifat dinamis dan ditemukan hal-hal baru maka basis pengetahuan dan basis data sistem pakar ini perlu diupdate atau menambah data dan melengkapi data untuk sistem pakar ini.

