

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan kesimpulan dari klasifikasi penyakit jantung menggunakan metode naïve bayes, maka didapatkan hasil akurasi sebesar 87%, Presisi 84%, dan Recall 87%. Dalam klasifikasi ini digunakan data sebanyak 270 dengan data latih sebanyak 216 dan data uji sebanyak 54 data. Sistem dapat menghasilkan hasil prediksi dengan memasukkan data gejala dari pasien penyakit jantung.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, penulis menyarankan untuk sistem prediksi penyakit dapat dicoba dengan menggunakan metode klasifikasi lain agar dapat dilakukan perbandingan metode apa yang lebih efektif untuk prediksi penyakit jantung untuk dapat menambahkan tingkat akurasi, presisi, dan recall.