

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Setelah dilakukan pengujian terhadap penelitian ini dengan menggunakan algoritma *naïve bayes* maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Telah terealisasi aplikasi berbasis web yang dapat mengetahui diterimanya nasabah dengan adanya keputusan pemberian kelayakan kredit pinjaman pada bank.
2. Algoritma *naïve bayes* ini dapat dijadikan system pendukung keputusan karna dapat menentukan nilai pasti atau nilai probabilitas dari algoritma itu sendiri.
3. Dapat menjadikan informasi yang lebih akurat, efektif dan efisien sehingga membantu para teller bank.
4. Bahasa pemrograman yang digunakan untuk membuat web ini adalah php, xampp, basis data yang digunakan adalah mysql.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan yang telah di uraikan di atas, maka ada beberapa saran yang dapat diberikan oleh penulis untuk kemajuan dari penelitian ini. Adapun saran dari penulis sebagai berikut :

1. Aplikasi web ini semoga bisa menambahkan dengan Bi-Checking.
2. Penelitian ini bisa dikembangkan dengan menggunakan aplikasi yang sedang berkembang pada saat ini seperti aplikasi mobile.
3. Menerapkan algortima/metode lain dalam mengetahui keputusan pemberian kelayakan kredit pinjaman pada bank sehingga akan dapat diketahui algoritma/metode mana yang akan lebih efektif dan efisien, contohnya seperti metode atau algoritma lainnya.