

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, peneliti dapat menyimpulkan beberapa hal, yaitu:

1. membuat Sistem Prediksi Penjualan Handphone Dengan Metode C4.5 Berbasis WEB, dengan mengumpulkan data penjualan yang ada di ZeadaCell Baureno lalu di hiungan dengan algoritma C4,5 dan berhasil memprediksi penjualan handphone laku dan kurang laku.
2. Berdasarkan uji kelayakan, peneliti mendapatkan tingkat akurasi 75% yang menunjukkan bahwa metode C4.5 dapat membantu kami memperkiraan penjualan dengan lebih efektif dan efesien.

5.2 Saran

Dengan perhitungan sekian masih terdapat beberapa kekurangan dan kelengkapan dalam system ini. Oleh karena itu, peneliti memberikan beberapa saran untuk pengembangan lebih lanjut untuk melengkapi kekurangan pada system ini, yaitu:

1. Aplikasi ini dapat dikembangkan pada versi mobile agar penggunaan bisa lebih efisien.
2. Dapat dikembangkan Kembali dengan menggunakan beberapa spesifikasi lain yang lebih mendetail untuk menentukan prediksi penjualan.
3. Untuk penelitian dan pengembangan lebih lanjut dapat ditambahkan untuk meningkatkan kualitas penelitian

Sehingga kita dapat meningkatkan tingkat akurasi dari hasil prediksi yang diberikan oleh system.