

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Metode *association rule* pada algoritma apriori dapat diterapkan pada sistem rekomendasi produk favorit yang sering muncul.
2. Metode Algoritma dapat diimplementasikan pada sistem rekomendasi guna mengetahui kombinasi produk barang apa saja yang sering muncul.
3. Berdasarkan hasil uji kelayakan, aturan asosiasi pada rekomendasi produk barang menggunakan Algoritma Apriori diperoleh hasil validasi uji coba produk sebesar 85% yang menunjukkan bahwa sistem sangat layak/baik untuk digunakan.

5.2 Saran

1. Untuk penelitian lebih lanjut diharapkan dapat menggunakan dataset yang jauh lebih besar dari dataset penelitian ini, mungkin bisa menggunakan dataset yang diolah bertahun-tahun.
2. Diharapkan untuk penelitian selanjutnya dapat melakukan perbandingan dengan menggunakan algoritma lain untuk melihat seberapa besar algoritma apriori ini dapat diandalkan untuk menemukan pola hubungan asosiasi antara satu item dengan yang lainnya pada database berskala besar.

UNUGIRI
BOJONEGORO