

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Dari hasil analisa dan pengujian yang telah dilakukan ujicoba sistem kesimpulan dari penelitian adalah sebagai berikut :

1. Hasil dari proses perhitungan data mining menggunakan metode algoritma apriori pada user admin dapat menganalisa data transaksi penjualan dan menampilkan bentuk rekomendasi item produk menu yang telah dikombinasikan untuk membentuk aturan asosiasi dengan nilai minimum support dan confidence yang telah ditentukan oleh admin
2. Menentukan nilai minimum support menunjukkan bahwa semakin tinggi maka semakin sering item produk menu terjual dan tingginya nilai minimum confidence maka semakin tinggi minat pelanggan untuk membeli kombinasi menu, jadi dapat disimpulkan bahwa kombinasi item menu dapat dibuat untuk proses pengembangan menu paket sehingga dapat menunjang strategi penjualan pada kafe kopiganes
3. Hasil analisa asosiasi data mining menggunakan metode algoritma apriori membutuhkan waktu yang lebih singkat , menghasilkan aturan asosiasi yang lebih spesifik dan lebih jelas analisis asosiasi daripada tanpa menggunakan metode

5.2. Saran

Saran dari kami yang dapat kami berikan adalah untuk penelitian lebih lanjut untuk pengembangan sistem ini adalah menggabungkannya sistem pembayaran atau aplikasi kasir sehingga dari aplikasi kasir tersebut bisa langsung dilakukannya analisa terhadap data transaksi penjualan pada item menu kafe kopiganes.

