

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

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

1. Proses pengumpulan data transaksi di Toko 5 Putri dilakukan dengan mencatat semua kegiatan penjualan secara manual. Informasi yang dikumpulkan dalam data transaksi meliputi tanggal pembelian, nama barang, frekuensi pembelian, dan harga.
2. Dengan cara mengumpulkan data transaksi, menentukan nilai minimum untuk *support* dan *confidence* lalu membentuk aturan asosiasi. Sehingga efektif untuk menemukan asosiasi produk yang sering dibeli bersamaan.
3. Hasil transaksi penjualan menunjukkan bahwa ada beberapa produk yang memiliki hubungan pembelian yang kuat. Data transaksi yang telah melalui proses dimasukkan kedalam Rapidminer, lalu dianalisis dengan menetapkan nilai minimum *support* dan *confidence*.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, terdapat beberapa saran sebagai berikut :

1. Toko 5 Putri disarankan menggunakan sistem pencatatan yang berbasis digital, seperti aplikasi kasir atau POS (*Point of Sales*) untuk meningkatkan akurat data.

2. Pola implementasi dapat memudahkan untuk strategi pemasaran dalam sistem seperti promosi paket dan penataan barang yang efektif di Toko 5 Putri.
3. Penelitian selanjutnya akan menggunakan metode berikutnya dalam sistem Algoritma berbasis web yang untuk menyusun proses transaksi.