

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisa dan pembahasan yang telah diuraikan pada bab sebelumnya, dapat ditarik kesimpulan yang berkaitan dengan sistem penjualan menggunakan Algoritma *C4.5* dapat mempengaruhi peningkatan penjualan khususnya dalam yaitu :

1. Pengimplementasian algoritma *C4.5* dapat membantu penjualan lebih meningkat daripada sebelumnya sehingga produktifitas penjualan dari bulan sebelumnya bertambah.
2. Dengan menggunakan algoritma *C4.5* ini dapat mengkalkulasi data secara otomatis ketika ada pesanan yang dapat diidentifikasi untuk parfum yang sering di pesan atau tidak oleh pengguna.
3. Dapat membantu dalam perhitungan laporan keuangan khususnya dalam penjualan produk parfum.

5.2 Saran

Penerapan algoritma *C4.5* untuk penjualan pemesanan parfum pada toko mewah parfum dapat di gunakan sebaik mungkin agar menghasilkan hasil yang maksimal dengan beberapa catatan yaitu :

1. Untuk menyediakan aplikasi dengan menu prediksi penjualan produk terlaris guna membantu mempermudah dalam proses pengolahan data pada

toko mewah parfum.

2. Untuk penelitian selanjutnya sebaiknya menggunakan data penjualan yang lebih banyak agar menghasilkan rules yang lebih akurat.

