

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Dari hasil pengamatan dan pembahasan yang telah penulis lakukan mengenai **“Perancangan Sistem Transaksi Penjualan dan Persediaan Barang Berbasis Desktop pada Del Market Pontianak”**, Adapun kesimpulan yang dapat diambil dari penelitian yang telah dilakukan oleh penulis dengan perancangan Sistem yang baru diterapkan ini diharapkan dapat mengatasi masalah yang ada pada Del market tersebut dan berikut rinciannya:

1. Dengan adanya sistem transaksi penjualan ini maka seluruh permasalahan yang ada dapat diatasi dengan baik. Sehingga seluruh data pada Del market dapat di *back up* dan aman. Del market sudah dapat memenuhi kebutuhan dengan *fitur* menu sebagai berikut :
  - a. Data, terdiri dari sub-sub menu: barang, kategori dan pemasok.
  - b. Transaksi, terdiri dari sub-sub menu: pembelian dan penjualan.
  - c. Cetak Laporan, terdiri dari sub-sub menu: laporan penjualan, laporan pembelian, laporan barang dan laporan pemasok.
2. Dengan adanya sistem penjualan ini pengolahan data akan menjadi lebih efektif dan efisien karena proses transaksi jual beli dan pembuatan laporan menjadi cepat. Kasir hanya menginputkan data barang dan pemasok yang akan masuk proses transaksi dan perhitungan dan laporan jual beli dilakukan oleh sistem. Pencarian data barang yang diinginkan juga akan lebih cepat ditemukan sehingga proses penginputan akan lebih mudah diperoleh dan hal ini memudahkan bagi pihak pengelola Del market sendiri.

3. Proses penyimpanan data barang dilakukan secara terkomputerisasi melalui sistem *database* yang tersimpan jauh lebih aman. Dengan adanya sistem ini kerusakan data jauh lebih kecil tingkat kerusakannya dan efektif karena tidak memerlukan waktu, kertas dan tempat lebih banyak dibandingkan dengan yang mesin kasir biasa. Sehingga output yang dihasilkan akan lebih akurat, tepat waktu, dan relevan 4. *Output* yang nantinya akan dihasilkan dari pengolahan data yang dilakukan oleh sistem diharapkan dapat dijadikan acuan oleh pihak yang bertindak sebagai pengelola dalam menentukan dan pengambilan keputusan dalam waktu yang tepat.

## 5.2. Saran

Mengingat berbagai keterbatasan, sehingga menimbulkan banyak kelemahan yang sangat berdampak pada sistem ini, maka diperlukan penyampaian beberapa saran untuk kesempurnaan sistem ini dimasa mendatang. Adapun saran-saran tersebut antara lain:

1. Dalam melakukan proses transaksi jual beli yang harus diperhatikan, bukan hanya mencapai keuntungan saja, tapi juga harus memperhatikan keamanan sistem dalam bertransaksi, sehingga jika terjadi hal yang tidak diinginkan dapat diatasi dengan cepat. Sistem yang diterapkan harus selalu diperbaharui sehingga proses pengolahan data tidak lagi mengalami masalah dan harus mengikuti perkembangan teknologi, Untuk itu dapat membangun kepercayaan dengan memberikan pelayanan sebaik mungkin pada konsumen dalam masalah transaksi jual beli.
2. Manajemen *database* yang lebih baik dapat dibangun dari sistem yang ada dan dapat menerapkan konsep pengembangan sistem *database*.

3. Dalam masalah ini, Seperti, perlu ditambahkan dengan fasilitas *backup database* yang berkenaan dengan perlindungan sebuah data.
4. Adanya pelatihan operator atau dalam hal ini pemilik Del market untuk mempelajari dan membaca petunjuk-petunjuk pengoperasian program, agar tidak menimbulkan kesalahan-kesalahan dalam pengoperasian.
5. Untuk tujuan penelitian yang selanjutnya diharapkan peneliti selanjutnya dapat mengembangkan sistem transaksi penjualan dengan “*Microsoft Visual Basic 6.0*” dengan adanya sistem ini maka akan lebih mudah dalam melakukan transaksi.