BAB V
SIMPULAN DAN SARAN

Setelah mempelajari permasalahan yang ada mengenai *Database Management System* Penjualan pada PT Samafitro cabang Bandung, dan berusaha menerapkan ilmu yang telah didapat dibangku kuliah dengan mengikuti perkembangan komputer dan kebutuhan penggunanya, maka bisa diambil simpulan dan saran untuk kemajuan perusahaan pada masa yang akan datang.

5.1 Simpulan

A. Kegiatan pencatatan transaksi penjualan masih dilakukan dengan cara membuat perhitungan transaksinya menggunakan kertas kerja yang bisa mengakibatkan terjadinya *human error*, sehingga dalam pengerjaannya kurang efektif dan efisien dan tidak adanya pemisahan kerja antara bagian keuangan dan bagian akuntansi.

B. Pada struktur organisasi PT Samafitro cabang Bandung mengalami perubahan, dengan menambahkan Bagian *Supervisor Finance*, mengingat tidak adanya pemisahan fungsi antara keuangan dan akuntansi. Selain itu untuk mengoptimalkan kinerja perusahaan supaya tidak menghambat jalannya produktivitas perusahaan dan tidak tercampurnya data-data yang ada pada bagian *Supervisor Finance* dan *Supervisor Accounting*. Penulis membuat rancangan *Database Management System* Penjualan berbasis *client server* dengan sebelumnya dibuatkan diagram konteks usulan, diagram arus data usulan, bagan alir sistem usulan, diagram hubungan entitas dan Normalisasi dengan menggunakan *database* SQL Server 2000 dan bahasa pemrograman Microsoft Visual Basic 6.0, sehingga dengan aplikasi tersebut dapat menghasilkan informasi yaitu berupa laporan penjualan tunai, laporan penjualan kredit pada bagian *supervisor sales*, di proses jurnal umum, buku besar umum, buku besar pembantu piutang pada bagian *supervisor accounting* dan *output* yang dihasilkan berupa laporan pendukung piutang.

5.2 Saran

Setelah melakukan pembahasan dan penelitian secara menyeluruh, maka tidak berlebihan kiranya jika disampaikan saran yang mungkin berguna bagi perusahaan. Bertitik tolak dari pembahasan diatas dan berdasarkan simpulan yang telah diutarakan maka disarankan:

A. Struktur Organisasi dan *job description* harus sesuai, tidak boleh terjadi penyalahan dalam melakukan tugas dan fungsi yang dijabat. Fungsi keuangan dan fungsi akuntansi harus dipisah, sehingga dalam pengendaliannya dapat menghasilkan pembuatan laporan penjualan dan laporan keuangan yang relevan, akurat dan tepat waktu. Penulis merancang *Database Management System* Penjualan dengan menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 dapat membantu dan mempermudah dalam pembuatan laporan penjualan. Agar *Database Management System* Penjualan pada bagian *Supervisor Sales, Warehouse, Supervisor Finance dan Supervisor Accounting* pada PT Samafitro cabang Bandung dapat digunakan dengan optimal, maka perlu adanya dukungan *hardware* dan *sorfware* yang memadai sehingga dapat dioperasikan dengan kecepatan yang maksimal.Perusahaan menggunakan *Processor* Intel Pentium IV, *memory* DDR 256MB, *Harddisk* 40Gb. Perusahaan harus meng-*upgrade memory* yang tadinya 256 MB menjadi 512 MB agar dapat menjalankan program ini dengan maksimal.

B. Program aplikasi *Database Management System* Penjualan yang telah dibuat, dapat dikembangkan dimasa yang akan datang, mengingat fasilitas dan kemampuan program ini masih perlu ditingkatkan.