

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian penjelasan dan pembahasan ada beberapa kesimpulan yang didapat mengenai “Perancangan Sistem Informasi Inventori CPO CV.GADIZA Berbasis Web” yaitu :

1. Sistem lama perusahaan CV.GADIZA yang menggunakan cara manual memiliki kelemahan antara lain :
  - 1) Pencatatan, pengolahan dan penyajian data perusahaan tidak efisien dan efektif.
  - 2) Keamanan data tidak terjamin dikarenakan data berupa dokumen biasa dan tidak menggunakan pengamanan anti virus.
  - 3) Kesalahan petugas dalam pengolahan data belum diminimalisir.
2. Dengan sistem informasi inventory berbasis website yang telah digunakan pada perusahaan mampu menunjang proses perekapan data menjadi lebih praktis, efisien dan efektif.
3. Sistem informasi inventory berbasis website yang digunakan perusahaan mampu menyajikan data secara akurat dan cepat sehingga dapat membantu dalam pengambilan keputusan oleh pemilik perusahaan.
4. Keamanan data lebih terjamin karena disimpan di dalam *disk* dan dapat di *backup* pada *database* untuk menghindari kehilangan data.

5. Sistem informasi ini dibuat melalui beberapa tahapan. Diawali dari perancangan, analisis, pembuatan design aplikasi dan penerapan aplikasi. Aplikasi ini dibuat berdasarkan kebutuhan yang dibutuhkan oleh sistem. Dengan adanya aplikasi memudahkan perusahaan untuk mengolah dan pengrekanan data.
6. Sistem inventory ini dapat meyimpan data perusahaan dengan cara memasukan data kedalam tabel yang telah disediakan pada aplikasi ini. Setelah memasukan data maka secara otomatis data akan tersimpan dalam *database*. Dengan tersimpan didalam *database* dapat mempermudah perusahaan dalam mengolah data informasi yang dibutuhkan.

## 5.2 Saran

Dalam penelitian ini tentu terdapat banyak kekurangan yang mungkin dapat untuk disempurnakan dalam penelitian - penelitian berikutnya. Maka agar sistem ini menjadi lebih sempurna, disarankan untuk :

1. Menambah fitur - fitur dan menu yang lebih lengkap sesuai perkembangan kebutuhan objek.
2. *Interface* sistem ini dapat diperbaiki agar menjadi lebih baik dan menarik.
3. Pemeliharaan data dengan backup data secara berkala sangat diperlukan untuk menghindari kemungkinan yang dapat mengganggu kerja sistem.