

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Dari implementasi penginputan data *component* yang dilakukan di PT.PCI serta perancangan, permasalahan, bahasan dan kejelasan tersebut dapat membuat sebuah kesimpulan dan saran dari dalam penelitian tersebut, dapat memberikan beberapa ringkasan dalam penelitian sebagai berikut:

1. Perancangan yang dilakukan oleh peneliti dalam penginputan data *component* melalui proses pengumpulan analisis di mana di PT. PCI elektronik Internasional terdapat sangat banyak jenis bentuk *component* serta *part number* yang berbeda sehingga dengan perancangan ini memberikan kemudahan dalam menginput data, interpretasi yang berkaitan dengan masalah yang dihadapi data yang dikumpulkan berdasarkan informasi fakta dari hasil penelitian, untuk mempermudah peneniti dalam melakukan perancangan *web* tersebut.
2. Dapat mengetahui kualitas data dapat dilihat dari data tersebut tentu saja harus bebas dari masalah kualitas data seperti, data yang duplikasi, data yang tidak lengkap, tidak konsisten dan data yang dimuat tidak benar. Penilaian kualitas pada data dilakukan oleh analisi kualitas data, yang bertugas dalam menilai dan menafsirkan data tersebut.
3. Secara umum web digunakan sebagai media sistem informasi yang menjadi standar penyimpanan data, mendapatkan informasi, serta menampilkan

informasi tersebut, hal tersebut tentu saja sangat membantu dan memudahkan akses yang fleksibel sehingga produktivitas kerja tidak terganggu.

## **5.2 Saran**

Setelah mengemukakan beberapa kesimpulan dari keseluruhan isi dari skripsi ini, maka ada beberapa saran yang dikemukakan oleh peneliti sebagai berikut:

1. Diharapkan adanya pengembangan yang lebih lanjut dari sistem informasi yang telah dirancang, sehingga sistem informasi yang terpadu untuk bisa menanggulangi dan mengelola data yang lebih besar lagi dimasa yang datang.
2. Pengembangan sistem yang lebih lanjut dapat menghasilkan sebuah aplikasi untuk memenuhi lebih banyak keperluan dalam proses penginputan data.
3. Kurangnya sistem penginputan data menggunakan *website* tanpa harus dengan manual.