

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1. KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan dalam perancangan aplikasi stok gudang berbasis *web* pada CV JD PUTRA JAYA, penulis mengambil kesimpulan sebagai berikut.

1. Berdasarkan pembahasan yang telah dijelaskan sebelumnya, masalah utama yang dihadapi oleh perusahaan CV JD PUTRA JAYA adalah tidak adanya pencatatan data stok barang di gudang, baik keluar masuknya barang maupun barang yang dipinjam. Masalah ini menyebabkan perusahaan tidak dapat mengetahui stok barang yang ada secara pasti, sehingga bisa saja terjadi kelebihan stok barang ataupun barang yang ingin digunakan sudah habis.
2. Dalam penelitian ini menghasilkan sebuah aplikasi berbasis web yang dapat melakukan pengolahan data stok barang untuk CV JD PUTRA JAYA dengan sistem seperti: *dashboard*, stok barang, data supplier, barang masuk, barang keluar, peminjaman alat dan laporan.

#### **6.2. SARAN**

Berdasarkan kesimpulan yang sudah dijelaskan sebelumnya, penulis memiliki beberapa saran yang dapat diberikan dalam pengembangan sistem kedepannya, yaitu sebagai berikut.

1. Ada baiknya bahwa sistem dapat dikembangkan untuk dapat mengolah stok barang untuk gudang lainnya yang kemungkinan ada di kemudian hari sehingga data pada gudang pertama dapat terintegrasi dengan data pada gudang berikutnya.
2. Untuk pengembangan sistem berikutnya, diharapkan bahwa sistem menyediakan grafik yang dapat menampilkan informasi informasi penting seperti perbandingan antara barang masuk dan barang keluar ataupun perbandingan antara barang yang dipinjam dan barang yang sudah dikembalikan.
3. Untuk pengembanagn sistem kedepannya, diharapkan bahwa sistem dapat menyediakan *backup database* agar tidak perlu melakukan export database setiap terjadi perubahan atau penambahan data.
4. Untuk pengembangan sistem kedepannya, diharapkan bahwa sistem memiliki fitur keuangan sehingga perusahaan dapat mencatat harga dari barang tersebut.

