

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.5. Simpulan

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah dilakukan tentang perancangan sistem informasi persediaan dan penyimpanan barang berbasis *web* departemen Gate Cut tersebut, maka penulis dapat menyimpulkan bahwa:

1. Sistem informasi persediaan dan penyimpanan *sparepart tooling team gate cut* pada PT NOK Precicion Component Batam yang sedang berjalan dalam pengolahan data dilakukan dengan metode pencatatan pada buku besar.
2. Sistem informasi persediaan dan penyimpanan *sparepart tooling team gate cut* pada PT NOK Precicion Component Batam dirancang dengan menggunakan MySQL sebagai *database*, PHP sebagai *coding*, XAMPP sebagai lokal *testing* koneksi antar *database* dan sistem, dan Sublime Text sebagai *text editornya*.
3. Sistem informasi persediaan dan penyimpanan *sparepart tooling team gate cut* pada PT NOK Precicion Component Batam rancangan *database* menggunakan bahasa SQL, yang disesuaikan dengan format yang ditetapkan oleh departemen Gate Cut.

5.2. Saran

Dari kesimpulan sebelumnya untuk pengembangan lebih lanjut, maka penulis ingin memberikan beberapa saran yang bermanfaat dalam penggunaan sistem informasi persediaan dan penyimpanan *sparepart tooling team gate cut* pada PT NOK Precicion Component Batam berbasis *web* dan dapat membantu manajemen untuk masa yang akan datang adalah sebagai berikut:

1. Perlunya penambahan peralatan komputer dalam penerapannya dan adanya pelatihan karyawan terkait dibidangnya, sehingga operasi kerja dan kinerja dapat terlaksanakan dengan baik.
2. Sistem informasi persediaan dan penyimpanan barang yang dirancang masih dalam tahap *Local Area Network* (LAN), sehingga kedepan dapat dikembangkan lagi dimana dapat terkoneksi dengan luas sesuai kebutuhan yang diinginkan oleh manajemen perusahaan.
3. Perlunya meningkatkan ketelitian agar tidak terjadi *human eror* dan dapat meminimalisasi kesalahan agar informasi persediaan dan penyimpanan barang dapat dihasilkan dengan baik