

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **V.1. Kesimpulan**

Dari hasil penelitian penulis, maka dapat diambil beberapa kesimpulan antara lain :

1. Dengan adanya sistem pendukung keputusan produksi tiang pancang, maka perusahaan tidak merugikan konsumen mengenai kualitas tiang pancang yang diproduksi.
2. Laporan hasil kualitas tiang pancang dapat ditampilkan lebih cepat dan akurat.
3. Sistem yang dirancang dapat diimplementasikan pada PT. Jaya Beton Indonesia.
4. Pada bobot kriteria penilaian diambil berdasarkan riset di PT. Jaya Beton Indonesia. Jumlah seluruh bobot harus bernilai 100 agar range hasil penilaian di analisa 0 – 100.
5. Penentuan penilaian analisa dan kesimpulan kurang memuaskan, memuaskan didapat ditentukan berdasarkan PT. Jaya Beton Indonesia.

#### **V.2. Saran**

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan yang telah diuraikan di atas, maka ada beberapa saran yang dapat diberikan. Adapun saran-saran yang dapat dikemukakan adalah sebagai berikut :

1. Sebaiknya sistem ini dikembangkan dengan berbasis *Online*.

2. Selalu mem-*backup* data agar terhindar dari kemungkinan terjadinya kehilangan data penting yang disebabkan oleh kerusakan pada perangkat keras.
3. Diharapkan penambahan *Splash Screen* pada saat program awal ditampilkan agar tidak membuat user menunggu lama.