

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Secara keseluruhan dari permasalahan dan pembahasan dari skripsi yang dilakukan oleh penulis, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

4. Pembangunan sistem terkomputerisasi untuk rekomendasi karyawan terbaik di PT.PLN Unit Induk Wilayah Bangka Belitung diimplementasikan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan aplikasi *dreamweaver / sublime text* dan menggunakan *database* MySQL.
5. Alur proses perhitungan rekomendasi karyawan terbaik menggunakan metode *weighted product* dimulai dari penginputan data karyawan yang akan dinilai kemudian memasukan data kriteria sesuai ketentuan perusahaan dan akan melakukan penilaian sehingga akan terhitung otomatis kedalam sistem yang dibangun sesuai dengan rumus metode *weighted product*
6. Pengintegrasikan sistem dengan Perusahaan selaku pengambil keputusan akan dilakukan pelatihan penggunaan sistem dan perawatan pada sistem yang telah dibangun.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan simpulan dari hasil penelitian yang telah diuraikan, maka saran yang dapat diberikan untuk pengembangan lebih lanjut yaitu :

1. Operator/*user* yang menggunakan sistem ini sebaiknya memiliki pengetahuan yang cukup tentang komputer agar dalam pelaksanaannya tidak memiliki hambatan. Dapat juga dilakukan sosialisasi terlebih dahulu kepada operator/*user*.
2. Untuk mendukung kelancaran dan kinerja dari sistem informasi ini perlu diadakan pemeliharaan (*maintenance*) yang baik dan teratur.
3. Sistem dibangun selanjutnya menggunakan aplikasi *Mobile*

4. Menggunakan metode perhitungan Sistem Pendukung Keputusan (SPK) yang berbeda seperti *profile matching* sehingga dapat membedakan dalam menghitung pemilihan karyawan terbaik.

