

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah di paparkan maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Sistem pendukung keputusan pemberian bonus karyawan yang telah berhasil dibangun dengan bahasa pemrograman Python, database MYSQL berjalan sesuai tahapan yang dibuat mulai dari analisis data, perhitungan data dan perancangan data.
2. Sistem pendukung keputusan pemberian bonus karyawan dilakukan dengan proses perhitungan metode Weighted Product dengan data yang telah dikumpulkan dari kriteria yang dibuat seperti lama bekerja, absensi, kedisiplinan, target dan perilaku.
3. Sistem pendukung keputusan pemberian bonus karyawan membantu dalam proses perhitungan bonus karyawan dan pendataan pada karyawan dan sistem ini juga berhasil menampilkan data karyawan, data kriteria, dan menghasilkan laporan perhitungan pemberian bonus karyawan.
4. Sistem pendukung keputusan pemberian bonus karyawan menggunakan metode Wighted Poduct membantu mendapatkan hasil secara cepat dalam perhitungan pemberian bonus untuk setiap karyawannya.

#### **5.2 SARAN**

Berdasarkan pembahasan pada setiap bab diatas maka saran selanjutnya yang dapat dilakukan untuk sistem pendukung keputusan pemberian bonus karyawan untuk pengembangan sistemnya bisa menambahkan fitur grafik, dan ID Karyawan yang terurut.