

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

Bersumber pada hasil penelitian serta ulasan di atas, peneliti bisa menarik kesimpulan yakni:

1. Metode *Simple Additive Weighting* (SAW) dapat diterapkan pada sistem pendukung keputusan untuk membantu BMT Kabandungan dalam menentukan anggota terbaik berdasarkan kriteria besarnya simpanan, banyaknya transaksi dan besarnya keuntungan yang dihasilkan.
2. Perbandingan antara perhitungan manual dan perhitungan sistem diperoleh hasil yang sama sehingga membuktikan bahwa sistem ini bisa dijadikan sebagai alat bantu dalam pengambilan keputusan.
3. Hasil pengujian fungsi menu dengan metode *black box* pada sistem ini membuktikan jika sistem bisa berjalan dengan baik sesuai dengan yang dibutuhkan dalam menentukan anggota terbaik.
4. Sistem yang sudah dibangun ini telah sesuai dengan kebutuhan dan data yang diperoleh dari BMT Kabandungan dalam menentukan anggota terbaik.

#### **5.2. Saran**

Beberapa saran yang bisa dijadikan panduan dalam mengembangkan penelitian ini lebih lanjut yaitu :

1. Dapat ditambahkan kriteria lain yang dapat mendukung penentuan anggota terbaik sesuai perkembangan waktu.
2. Tampilan sistem atau *interface* dapat dibuat lebih menarik.
3. Penelitian ini dapat digunakan untuk perbandingan penelitian lain pada metode yang berbeda.