

## **BAB VI**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1. Kesimpulan**

Setelah melalui tahap perancangan sistem dan implementasi, serta berdasarkan hasil dan pembahasan pada bab-bab sebelumnya maka dapat diambil kesimpulan dengan 100 data sample penduduk miskin yang digunakan, diperoleh hasil anggota klaster 1 sebanyak 27, klaster 2 sebanyak 42 dan klaster 3 sebanyak 31 penduduk dengan jumlah iterasi sebanyak 48 kali.

#### **6.2. Saran**

Untuk meningkatkan performa sistem clustering ini, maka pengembangan secara terus-menerus sangat diperlukan. Saran-saran yang dapat diberikan untuk pengembangan lebih lanjut berdasarkan kelemahan dan permasalahan pada penentuan jadwal rapat adalah

1. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat membandingkan beberapa metode agar diperoleh metode yang paling tepat untuk clustering kemiskinan.
2. Penelitian selanjutnya dapat ditambah dengan visualisasi dalam bentuk peta untuk memetakan penduduk miskin