

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Simpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dan pengujian sistem yang telah dilakukan oleh penulis, maka dapat diambil kesimpulan yaitu sistem dibangun menggunakan metode pengembangan *Waterfall*, menggunakan *framework phonegap*, bahasa pemrograman PHP dan *Javascript*, dan *MySQL* sebagai *database*. Bagi pengurus masjid dengan adanya sistem ini, pengurus dapat mempublikasikan seluruh kegiatan yang dikelola oleh masjid yang terdaftar. Bagi jama'ah, dengan adanya sistem ini jama'ah dapat mengetahui kegiatan tentang masjid melalui *android*.

#### **5.2 Saran**

Beberapa saran dan pertimbangan dari hasil penelitian untuk pengembangan lebih lanjut atas sistem yang dibangun adalah sebagai berikut:

1. Pengembangan sistem dapat menggunakan metode perancangan dan metode pengembangan yang lain.
2. Ditambahkan sistem informasi geografis untuk penyaluran dana zakat, infaq dan shodaqoh kepada panti sosial atau panti asuhan dan sebagainya.