

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Setelah melakukan pengerjaan aplikasi pemilihan guru favorit di SMP N 1 Simapang Rimba dapat disimpulkan bahwa :

1. Membuat keputusan untuk memilih guru favorit dengan algoritma *fuzzy* yang memiliki rentang nilai 0-1 dapat dilakukan dengan membuat kriteria pemilihan dengan mewawancarai pihak sekolah untuk menerapkan usulan terhadap aplikasi yang dibuat. Dengan adanya aplikasi sistem pemilihan guru terfavorit di SMP Negeri 1 Simapang Rimba siswa bisa menilai semua guru tanpa menghabiskan banyak waktu karna aplikasi ini langsung dari *hanphone* mereka sendiri. Selain itu adaya aplikasi ini juga kepala sekolah atau TU tidak perlu lagi mendatangi kelas-kelas unuk melakukan pemilihan guru favorit.
2. Sistem aplikai ini dirancang menggunakan web server unuk admin/TU mengelola data guru dan data siswa, anrdroid unuk siswa. Siswa melakukan pemilihan guru favorit dari *hanphone* mereka,kemudian siswa mengisi angket kriteria guru favorit dan mereka bisa langsung melihat pengumuman siapa guru yang terpilih.

#### **5.2 Saran**

Berikut saran yang dapat penulis berikan unuk pengembangan dari sistem ini antara lain :

- a. Menambah kriteria yang lebih banyak dan sesuai dengan kebutuhan aplikasi.
- b. Mengkombinasikan dengan algoritma yang lebih baik lagi unuk perbaikan aplikasi ini kedepannya.

Demikian saran yang dapat penulis berikan mudah-mudahan saran diatas bisa dijadikan sebagai bahas masukan yang dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan umumnya bagi pembaca.

