

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah penulis buat dan telah di uraikan pada bab-bab sebelumnya sehingga tahap implementasi program serta berdasarkan dari rumusan masalah yang ada maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Tahapan dalam membuat sistem informasi penerimaan siswa baru berbasis intranet pada SMK Muhammadiyah adalah :
  - Proses Pengambilan data meliputi metode wawancara untuk mengumpulkan informasi, analisis pieces untuk membandingkan antara sistem baru yang penulis buat dengan sistem lama.
  - Proses Perancangan sistem dengan menggunakan *Flowchart* dan *Data Flow Diagram* sebagai pemodelan proses dan *Entity Relationship Diagram* sebagai pemodelan data serta implementasi sistem pada SMK Muhammadiyah 1 Yogyakarta.
2. Dengan dibuatnya Sistem Informasi ini panitia PPDB SMK Muhammadiyah 1 Yogyakarta, tidak harus menggunakan data Formulir manual.
3. Mempermudah panitia dalam melakukan pencarian data siswa tanpa harus melihat formulir pendaftaran terlebih dahulu.

## 5.2 Saran

Adapun saran yang diharapkan untuk membantu kesempurnaan sistem informasi yang telah di buat antara lain :

1. Semoga untuk kedepannya Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru ini bisa dikembangkan tidak hanya untuk sekolah tertentu saja, namun dapat terintegrasi seluruh sekolah Muhammadiyah di Yogyakarta.
2. Sistem Informasi Penerimaan Siswa Baru ini masih butuh banyak penambahan fitur agar dapat meningkatkan fungsi Sistem Informasi itu sendiri.

Demikian Saran yang dapat penulis berikan, semoga saran tersebut dapat diterapkan pada SMK Muhammadiyah 1 Yogyakarta.

