

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penjelasan dari bab-bab sebelumnya, maka akan dilakukan beberapa kesimpulan untuk mengakhiri pembahasan tentang “Perancangan dan Implementasi Sistem Informasi SMP Saverius 1 Sragen Berbasis Web” maka penulis mengambil beberapa kesimpulan, yaitu:

1. Cara membuat sistem informasi berbasis web di SMP Saverius 1 Sragen adalah :
  - a. Tahapan perancangan yaitu analisis kebutuhan fungsional dan non fungsional, *design flowchart*, DFD, ERD, rancangan tabel database, struktur web, dan kerangka web.
  - b. Implementasi yaitu dengan menggunakan Adobe Dreamweaver CS4, Adobe Photoshop CS4 dan XAMPP.
  - c. Pengujian menggunakan *black box testing*
2. Dari penelitian ini dihasilkan sistem informasi berbasis web di SMP Saverius 1 Sragen dengan fitur :
  - a. Fitur Penerimaan siswa baru berbasis online  
Fitur ini digunakan untuk pengunjung khususnya para calon siswa baru yang ingin menjadi siswa di SMP Saverius 1 Sragen. Mereka tinggal mendaftar di website dengan mengisi formulir online kemudian mencetaknya dan membawa formulir tersebut ke panitia penerimaan siswa baru dengan melampirkan fotocopy ijazah, dll.

b. Fitur Download materi

Fitur ini di gunakan untuk para siswa yang sudah resmi menjadi siswa di SMP Saverius 1 Sragen untuk mengunduh materi dari website.

## 5.2. Saran

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam pembuatan sistem informasi berbasis web ini, untuk itu penulis memberikan saran untuk pengembangan atau penelitian selanjutnya agar bisa di pertimbangkan, yaitu :

1. Agar pengguna bisa menggunakan sistem informasi berbasis web ini diharapkan untuk mengupload di server hosting dan memberikan domain.
2. Sistem informasi ini dapat dikembangkan menjadi sistem informasi yang lebih dinamis.

Demikian beberapa saran penulis sebagai pertimbangan untuk pengembangan sistem informasi pada penelitian selanjutnya.