

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Dari hasil pembuatan website untuk lembaga pendidikan SMA N 1 Pedamaran Timur, maka kesimpulannya adalah sebagai berikut :

1. Website ini dirancang menggunakan software xampp 1.7.3, Notepad++ 5.9, Adobe dreamweaver CS5 dan Photoshop CS5 melalui tahapan-tahapan sebagai berikut:
  - a. Pembuatan database
  - b. Pembuatan layout
  - c. Pembuatan engine
2. Website dibuat menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL disertai dengan HTML, CSS dan Javascript. Sehingga website menjadi sesuai dengan kebutuhan untuk membangun website sekolah dengan konten-konten standar yang dibutuhkan dalam sebuah website sekolah.
3. Perancangan database yang di jelaskan dalam ERD dan perancangan sistem yang di uraikan dalam flowchart sistem dan DFD yang di usulkan oleh penyusun memiliki 24 tabel.
4. Website memberikan informasi kepada manajemen sekolah tentang kebutuhan masyarakat, sehingga dapat dijadikan masukkan dalam pengambilan keputusan.

## 5.2 Saran

Penulis mengajukan beberapa saran yang mungkin dapat dipertimbangkan, yaitu :

1. Untuk menunjang kemudahan siswa diharapkan untuk kedepannya memiliki fasilitas login bagi siswa dan e-learning.
2. Untuk mempermudah calon siswa baru untuk kedepannya diharapkan memiliki fasilitas pendaftaran siswa baru.
3. Untuk para alumni belum terdapat fasilitas menu sebagai wadah alumni SMA N 1 Pedamaran Timur.

