## BAB V

## PENUTUP

## 5.1 Kesimpulan

Setelah menguraikan tentang perancangan sistem informasi berbasis web di SMP 5 Ngawen sebagai sarana informasi. Serta mendapatkan data-data tentang bagaimana menyusun sebuah informasi sekolah berbasis web. Maka penulis dapat menyimpulkan beberapa hal diantaranya sebagai berikut:

- Website atau sistem informasi berbasis web pada SMP 5 Ngawen merupakan sebuah sistem yang dapat diakses oleh siapa pun dimana pun serta kapan pun oleh seorang user atau pengguna.
- 2 Aplikasi berbasis web merupakan salah satu alternatif atau pilihan utama bagi user yang tidak mau bersusah payah dalam mencari data dan juga cepat dalam mencari informasi tentang sekolah.
- Pembuatan sebuah aplikasi berbasis web merupakan salah satu strategi terbaik untuk mempromosikan sebuah sekolah kepada masyarakat umum.
- Dalam pembuatan aplikasi atau sistem informasi sekolah berbasis web dibutuhkan desain menarik agar web yang telah dibuat banyak dikunjungi oleh para user atau pengguna yang membutuhkan informasi tentang sekolah.
- MySQL, PHP serta Macromedia Dreamweaver merupakan salah aplikasi basis data dan pemrograman yang dapat digunakan untuk proses pembuatan suatu sistem informasi berbasis web dikarenakan ketiga

- aplikasi tersebut menyajikan tool-tool pendukung dalam pembuatan aplikasi berbasis web sehingga akan dihasilkan suatu sistem informasi berbasis web yang menarik dan interaktif.
- Penyajian informasi dilakukan dalam bentuk basis data yang dapat diolah oleh administrator baik itu ditambah, update maupun juga didelete sesuai dengan kebutuhan informasi yang akan disajikan.
- Kecepatan dalam membuka suatu halaman web merupakan salah satu faktor penting yang harus diperhatikan saat membangun suatu halaman web sehingga pengunjung tidak bosan karena harus menunggu lama untuk membuka suatu halaman web.

## 5.2 Saran

Untuk saran yang penulis sampaikan antara lain sebagai berikut :

- Komputer pada saat ini diharapkan dapat dimanfaatkan secara maksimal untuk mempermudah serta mempercepat proses pengolahan data yang terkait dengan data sekolah.
- Diharapkan untuk pihak sekolah melalui admin dapat memelihara serta memperharui web agar para pengunjung atau user mendapatkan informasi yang selalu up to date.
- Agar dapat selalu dikunjungi oleh banyak pengunjung maka perlu dibuat suatu halaman web yang lebih menarik dan interaktif lagi. Untuk segi desain serta contect harus dibuat semenarik mungkin.

- 4. Bagi programer yang ingin menyempurnakan aplikasi ini penulis menyarankan agar lebih mengutamakan dari segi keamanan serta penambahan menu-menu atau content lainnya karena sajian menu-menu atau content pada sistem ini masih banyak hal-hal yang kurang baik dari sisi desain, layout maupun dari sisi lain. Sehingga sistem informasi ini nantinya akan dihasilkan suatu sistem yang lebih sempurna lagi.
- Dengan sistem pengolahan data yang baru, pemakai disarankan untuk memperhatikan kekurangan serta kelemahan sistem agar dapat segera dicarikan pemecahan masalahnya dan dapat segera diperbaiki kembali.