

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah melalui tahap pengujian pada sistem informasi sekolah SMA Negeri 1 Barat Magetan, maka dapat mengambil beberapa kesimpulan antara lain:

1. Telah berhasil dibangun sebuah sistem informasi sekolah berbasis web beserta halaman download yang nantinya akan mempermudah siswa untuk mendapatkan materi yang di berikan oleh guru.
2. Website Informasi sekolah pada SMA Negeri 1 Barat Magetan dibuat dengan pemrograman php, html, css, javascript dengan menggunakan *framework CodeIgnitor*, serta menggunakan kode sumber dari *bootstrap* yang memiliki fitur responsive dan mudah dioperasikan.
3. Membantu masyarakat dalam mencari informasi mengenai SMA Negeri 1 Barat Magetan tanpa harus datang ke sekolah, serta tanpa ada batasan waktu.
4. Penerapan pemrograman dengan *framework CodeIgnitor* ini sangat mudah dalam pengoprasian programmer, untuk melihat setiap program yang telah dibuat. Serta penggunaan *framework* ini kode program lebih tertata dengan ditaruh dalam setiap folder sesuai dengan kode program yang digunakan.

5.2 Saran

Dalam pembuatan website informasi sekolah ini pada SMA Negeri 1 Barat Magetan ini masih banyak hal yang dapat dikembangkan, seperti:

1. Penambahan E-learning jika suatu saat SMA Negeri 1 Barat Magetan membutuhkan fasilitas tersebut.
2. Penambahab direktori Alumni, agar bisa menjangir seluruh alumni SMA egeri 1 Barat Magetan, dan penambahan menu untuk login siswa apabila di kemudian hari SMA Negeri 1 Barat Magetan ingin membuat Sistem Informasi Akademik.
3. Memberikan keamanan berlapis seperti penambahan *captcha* atau kode keamanan pada setiap form yang diinputkan oleh user.

Demikian saran yang dapat penulis berikan, semoga saran tersebut bisa dijadikan sebagai bahan masukan yang dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan umumnya bagi masyarakat luas.