

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil setelah menyelesaikan Perancangan Website Responsif Sebagai Media Informasi dan Pembelajaran Online adalah sebagai berikut:

1. Website Responsif Sebagai Media Informasi dan Pembelajaran Online dapat dirancang berbasis web menggunakan framework codeigniter (PHP) dan bootstrap;
2. Website Responsif Sebagai Media Informasi dan Pembelajaran Online dapat memberikan informasi yang dibutuhkan berupa profil sekolah, pengumuman penting, berita seputar sekolah, agenda sekolah, informasi guru, dan siswa;
3. Dengan adanya sistem pembelajaran online (E-Learning) dirasa bisa membantu proses belajar dan mengajar menjadi lebih efektif untuk meningkatkan mutu SMA Negeri 1 Kota Bima.

5.2 Saran

Penelitian ini tentu masih banyak terdapat kekurangan dalam penulisan naskah maupun pembuatan sistem, sehingga dalam penelitian selanjutnya diharapkan dapat dikembangkan lebih baik lagi. Saran yang diajukan penulis adalah :

1. Tampilan antar muka dapat dikembangkan lebih menarik lagi dengan framework css maupun javascript yang lebih baik, sehingga pengguna merasa nyaman saat menggunakan sistem;
2. Untuk meningkatkan performa sistem dapat dilakukan penyederhanaan beberapa perintah dalam sistem;
3. Pembuatan sistem informasi sekolah ini diharapkan dapat dihubungkan dengan sistem lain, sebagai contoh sistem kepegawaian, kesiswaan, pengajaran, penilaian serta sistem presensi siswa dan guru;
4. Pengembangan sistem berbasis web mempunyai kelemahan saat proses pengembangan. Pembuatan antar muka (*interface*) harus menyesuaikan dengan browser yang digunakan. Sehingga sebaiknya jika melakukan pengembangan maka pengembangan bagian antar muka dan logika dipisah dan dikerjakan oleh orang yang berbeda sehingga bisa lebih fokus.
5. Output laporan dapat dikembangkan dan dibuat menjadi file PDF, DOC, atau EXCEL.