

## BAB V

### PENUTUP

Berdasarkan hasil implementasi dan pembahasan yang telah dilakukan guna penyusunan skripsi berjudul “Implementasi Twitter Bootstrap Pada Framework Code Igniter dalam Pengembangan Aplikasi Portal Berita Berbasis Web”, telah menghasilkan beberapa kesimpulan dan saran yang diuraikan dibawah ini:

#### 5.1 Kesimpulan

1. Teknologi *twitter-bootstrap* yang digunakan dalam pengembangan web memudahkan *web developer* dalam mendesain tampilan *website* yang akan di bangun
2. Penggunaan *framework code igniter* dan *twitter-bootstrap* menjadikan proses pembuatan portal lebih cepat, mudah dan efisien
3. Antara *model*, *view* dan *controller* selalu berkaitan satu sama lain, sehingga harus selalu diperhatikan masalah link ketiganya
4. Aplikasi portal berita menggunakan *mysql* sebagai pembuatan *database*-nya sehingga proses *updating source code* menjadi lebih terorganisi dengan baik
5. Dengan menggunakan *framework code igniter*, proses *update* informasi tidak hanya dimonopoli oleh seorang administrator saja. Dengan demikian akan didapatkan penghematan waktu, tenaga dan

biaya. Selain itu proses administrasi situs dapat dilakukan secara mudah karena banyak pengelolanya terdistribusi.

## 5.2 Saran

1. Peningkatan tingkat keamanan *website* menjadi prioritas utama agar keamanan data yang ada didalam *database* menjadi lebih terjamin
2. Melakukan pengembangan *script codeigniter* agar *website* menjadi lebih interaktif dan *user friendly* serta penambahan fitur-fitur seperti navigasi dan menu menu secara berkala.
3. Pemeliharaan *website* sebaiknya dilakukan secara teratur apalagi setelah web berjalan di jaringan luar (*internet*)
4. Lakukan perbaikan data atau *backup* data untuk menanggulangi segala bentuk kesalahan