

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian yang telah dibahas pada bab-bab sebelumnya, peneliti dapat menyimpulkan beberapa kesimpulan tentang hasil penelitian yang telah dilakukan, diantaranya:

1. Penelitian yang telah dilakukan oleh penulis menghasilkan sebuah sistem *company profile* berbasis *website* yang dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL sebagai basis datanya untuk diterapkan di obyek penelitian yaitu SMK Panca Bhakti Banjarnegara sebagai media informasi sekolah, dimana dalam tahap pembangunannya penulis memanfaatkan codeigniter sebagai *framework* PHP dan bootstrap agar sistem memiliki tampilan *responsive*.
2. Sistem yang telah dibangun merupakan sebuah *content management system (CMS)* yang memiliki fitur seperti manajemen halaman *website*, mempublikasi artikel yang terdiri dari berita, pengumuman dan bursa kerja, membuat struktur organisasi sekolah dan menampilkan profil guru yang dapat membantu pihak sekolah dalam menyebarkan informasi melalui internet..

## 5.2 Saran

Dalam perancangan sistem ini tentunya masih terdapat banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu sistem ini masih perlu pengembangan untuk ke depannya. Adapun saran dari penulis untuk sistem yang telah dibuat dan pengembangan selanjutnya, diantaranya:

1. Perlunya peningkatan keamanan pada sistem yang telah dibangun, seperti tersediannya fitur untuk *backup* data dan peningkatan keamanan untuk *login*. Untuk fitur *backup* saat ini hanya memanfaatkan fitur yang dimiliki oleh *hosting* saja.
2. Perlu dikembangkannya sistem-sistem lain sebagai sub sistem seperti *ppdb online*, *e-learning* dan sebagainya, sehingga sistem ini menjadi lebih kompleks dan tidak sekedar menjadi *company profile* saja.