

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Dari uraian penjelasan dan pembahasan disetiap bab maka dapat dibuat kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Akademik pada SMK BHUMI PHALA Parakan berbasis web telah dibangun sesuai kebutuhan dalam rangka memberikan informasi kepada masyarakat luas, siswa dan para wali murid seputar kegiatan belajar mengajar serta kegiatan-kegiatan sekolah lainnya. Aplikasi dapat digunakan untuk menyampaikan data dalam jumlah banyak dalam waktu yang cukup singkat.
2. Sistem ini mampu memberikan informasi berupa data yang dipublikasikan oleh administrator melalui web admin kepada *user* dengan cepat. Diharapkan setelah sistem diimplementasikan, mampu memberikan informasi yang akurat dan relevan sesuai kegiatan sekolah yang berlangsung serta informasi-informasi terbaru seputar sekolah dan pembelajaran di sekolah.
3. Sistem ini dapat menekan pemborosan biaya dari pada menggunakan metode yang lama yaitu pendataan dan pendistribusian informasi secara manual. Selain biaya pembelian *hosting* dan *domain* serta perawatan hardware,

tidak diperlukan biaya lagi bagi pihak administrator, fasilitas yang dibutuhkan yaitu berupa perangkat komputer dan jaringan internet sudah tersedia.

4. Sistem ini memberikan kontrol penuh kepada administrator. Admin diberikan hak akses penuh dalam mempublikasikan informasi semenarik mungkin. Disini admin dapat mengetahui respon dan seberapa besar minat dari siswa/pengunjung terhadap informasi yang disediakan.
5. Sistem informasi berbasis web dapat dijalankan menggunakan hardware dengan spesifikasi apapun.
6. Data yang dipostkan oleh admin dapat langsung tertera di web *user* sehingga pembaca dapat mengakses data dalam waktu singkat. Pembaca dapat mengirimkan keluhan, pemikiran atau pertanyaan yang ingin mereka sampaikan dan akan direspon/dijawab oleh admin sehingga dapat menambah pemahaman pembaca.
7. Diharapkan dengan Sistem Informasi Akademik pada SMK BHUMI PHALA Parakan dapat memberikan informasi secara efisien.

## 5.2 Saran

Penulis menyadari aplikasi ini masih memiliki banyak sekali kekurangan. Maka dari itu, saran penulis untuk sistem informasi akademik pada SMK BHUMI PHALA Parakan ini adalah:

1. Diperlukan pengembangan fitur pada sistem sesuai kebutuhan, agar dapat menyajikan informasi yang semakin akurat.
2. Diperlukan penambahan sistem keamanan sehingga dapat melindungi website sistem informasi akademik pada SMK BHUMI PHALA Parakan dari pihak-pihak yang tidak bertanggung jawab.

