

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil analisa dan perancangan penerimaan siswa baru berbasis web pada SMK Muhammadiyah Piyungan , maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

- a. Untuk merancang dan menganalisa sistem informasi penerimaan siswa baru di SMK Muhammadiyah Piyungan, penulis menggunakan langkah-langkah analisis sistem, mendefinisikan masalah, analisis kebutuhan sistem, analisa kelayakan sistem, perancangan kemudian implementasi sistem.
- b. Aplikasi berbasis web merupakan salah satu media yang tepat untuk mengatasi masalah pada penerimaan siswa baru di SMK Muhammadiyah Piyungan karena dapat memudahkan dan mempercepat proses pendaftaran.
- c. Selain sebagai aplikasi penerimaan siswa baru, aplikasi ini juga dapat digunakan sebagai media promosi yang membuktikan bahwa SMK Muhammadiyah Piyungan memperhatikan kemajuan bidang Teknologi Informasi.

5.2 Saran

Sistem ini tidak akan dapat berjalan dengan efisien apabila tidak didukung dengan pengoperasian yang benar dari pengguna. Selain itu untuk menyempurkan sistem ini maka disarankan beberapa hal berikut:

- a. Ditambahkannya sebuah fitur untuk melakukan otomatisasi backup data secara berkala.
- b. Adanya sebuah penerapan keamanan untuk menjaga kerahasiaan data dan menjaga keutuhan sistem.
- c. Penambahan sebuah fitur lupa password baik untuk admin maupun pendaftar

