

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Pada bagian terakhir ini penulis mencoba menyimpulkan yang berdasarkan penelitian dan pembuatan sistem penerimaan siswa baru di SMK Muhammadiyah Cangkringan. Kesimpulan yang didapat diuraikan sebagai berikut ini:

1. Dalam perancangan dan pembuatan sistem penerimaan siswa baru SMK Muhammadiyah Cangkringan dibuat dengan teknologi web dengan bahasa pemrograman *PHP* dan basis data dengan *Mysql*. Dalam hal apa saja yang dibuat dalam sistem penerimaan siswa baru maka dapat diuraikan sebagai berikut:
 - a. Sistem penerimaan siswa baru dapat menangani seluruh kegiatan untuk menunjang kegiatan penerimaan siswa baru.
 - b. Penyimpanan data-data untuk keperluan kegiatan penerimaan siswa baru dapat disimpan dalam satu tempat yang terintegrasi yaitu dalam database.
 - c. Fungsi-fungsi menambah data, mengubah data dan melihat data dapat berjalan dengan baik begitu juga dengan pencarian data dapat berjalan dengan baik.
 - d. Keamanan sistem yang baru memungkinkan pengguna yang hanya diberi otoritas yang dapat masuk kedalam sistem.
2. Laporan data siswa baru yang sebagai hasil dari sistem ini dapat memenuhi kebutuhan yang dibutuhkan. Laporan data siswa baru dapat dibuat secara otomatis oleh sistem dengan mengolah data-data yang telah dimasukkan dengan proses yang telah dibuat dalam sistem. Laporan yang dibuat telah

sesuai dengan apa yang direkomendasikan dari pihak SMK Muhammadiyah Cangkringan. Pembuatan laporan yang membutuhkan waktu hanya dalam hitungan detik diharapkan dapat meningkatkan pelayanan dan kinerja dari SMK Muhammadiyah Cangkringan.

5.2 Saran

Pada bagian ini berisi tentang saran penulis untuk memperbaiki sistem penerimaan siswa baru agar sistem yang telah ada menjadi lebih baik . penulis memberikan saran sebagai berikut:

Sistem penerimaan siswa baru yang telah di buat lebih baik menggunakan sistem online. Penerapan sistem online akan memudahkan bagi para calon siswa baik untuk pendaftaran maupun untuk pengecekan hasil dari seleksi penerimasiswa baru. Disamping itu dengan sistem dibuat online pihak sekolah juga akan dimudahkana karena tidak perlu lagi reopt-repot mengurus penerimaan siswa baru didsekolah. Hal ini akan mengurangi biaya dan tenaga, akan tetapi sistem yang dibuat untuk diterapkan dalam sistem online harus disempurnakan lagi agar penggunaanya lebih maksimal dan efisein.