

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan dari tugas akhir dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. dapat dibuat suatu aplikasi sistem informasi pada Sma kartikatama berbasis *web*. Dengan nama domain <http://sma.cilacaponline.web.id>.
2. Sistem ini dapat diimplementasikan dengan baik jika semua komponen program seperti PHP, MySQL, Apache telah dikuasai dengan baik.
3. Dengan dikembangkannya sistem informasi berbasis *web* ini maka akan mempermudah para pihak luar sekolah untuk mengetahui profil SMA KARTIKATAMA Metro

5.2 Saran

1. *Database* yang dipakai adalah MySQL. Untuk membuat sistem menjadi variatif, *database* yang lain seperti Oracle, Postgre SQL, mSQL dapat digunakan.

2. Diharapkan dengan adanya sistem ini maka akan memacu pihak sekolah untuk mengembangkan sistem lain seperti sistem alumni, sistem pengolahan data siswa maupun guru.
3. Diharapkan sistem ini dapat di *upload* pada web server yang memiliki *bandwidth* yang lebih besar, sehingga dapat mempercepat proses *loading*. Dan memiliki kapasitas *database* yang lebih besar.