BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah mempelajari dalam menganalisis dan merancang sistem informasi penerimaan mahasiswa baru secara online pada Institusi Profesi Ilmu Keguruan dapat diambil beberapa kesimpulan di antaranya di bawah ini :

1. Sistem ini membantu pihak institusi agar mempermudah bagi institusi untuk lebih efektif mengelola data calon mahasiswa baru pada institusi tersebut
2. Sistem ini membantu calon mahasiwa melakukan pendaftaran tidak perlu datang langsung untuk melakukan pendaftaran bisa langsung mengakses situs PMB institusi tersebut untuk melakukan pendaftaran.
3. Sistem ini menampilkan informasi pendaftaran dan informasi prosedur pendaftaran untuk calon mahasiswa baru
4. Sistem ini menggunakan Teknologi *CodeIgniter Framework*, dengan menggunakan teknologi baru ini sistem akan mendapatkan kinerja yang lebih baik dan juga Teknologi *CodeIgniter Framework* sangat kompitabilitas dengan *Hosting* serta mampu berjalan dengan baik pada hampir semua *platfom hosting*.

5.2 Saran

Adapun saran yang diperlukan untuk penggunaan sistem ini serta untuk mengembangkan sistem ini lebih baik di antaranya dibawah ini :

1. Sistem ini akan lebih baik jika dalam mengelola database program yang harus diperhatikan oleh admin yaitu agar sering memback-up database supaya data selalu aman apabila terjadi kerusakan software atau hardware yang tidak diinginkan pada server penyimpan database.
2. Sistem ini kedepanya akan lebih ringan apabila pembuatan sistem ini berbasis android agar lebih gampang dan mudah di operasikan di smarphone terkini.