

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dihasilkan penelitian yaitu :

1. Sistem informasi akademik dan pendaftaran siswa dibangun menggunakan sistem berbasis *web mobile* yang dapat diakses secara *Online* dari perangkat *smartphone* maupun laptop. Sistem yang dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database *mysql*, sehingga mampu menghasilkan sistem yang dapat memberikan pelayanan berupa pendaftaran peserta didik baru, pengolahan nilai, jadwal, materi, laporan nilai siswa dan informasi sertifikat keahlian yang dihasilkan dari pembelajaran
2. Hasil sistem yang telah dibangun dapat mempermudah menyajikan informasi akademik untuk pelayanan terhadap calon peserta didik seperti mempermudah melakukan pendaftaran, melihat materi belajar, melihat nilai, berita, pengumuman hingga memperoleh informasi sertifikat keahlian. Sistem tersebut dapat membantu pihak instansi untuk mempermudah pengolahan data peserta, pengajar hingga laporan nilai siswa yang secara keseluruhan dapat diakses secara *Online* menggunakan *web mobile*.
3. Hasil akhir dari *web mobile* ini dapat membantu pihak PKBM Cempaka untuk mendata jumlah peserta didik paket C dan B untuk dilaporkan ke Dinas Pendidikan sesuai paket yang mereka ambil.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan, penulis memberikan saran yang dapat dilihat dari kekurangan pada proses pengolahan data administrasi yang belum tersedia dan belum terdapat proses ujian secara online, kekurangan lainnya belum terdapat fitur penyampaian informasi jadwal ujian yang akan dilakukan oleh peserta, sehingga pada penelitian berikutnya dapat ditambahkan proses pengolahan data administrasi yang terhubung secara langsung ke server dinas Pendidikan dan fitur ujian online yang dilakukan dengan pengawasan langsung oleh dinas Pendidikan kepada siswa