



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Pada bab ini penulis akan menyimpulkan dari keseluruhan pembahasan yang telah penulis sampaikan pada bab-bab sebelumnya. Pada bab ini juga penulis memberikan beberapa saran kepada Bagian Kemahasiswaan Politeknik Negeri Sriwijaya dalam mengatasi permasalahan pengolahan data prestasi non akademik mahasiswa.

Penulis menyimpulkan bahwa:

1. Aplikasi Pendaftaran Calon Wisuda Mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya terdapat 2 pengguna yaitu Bagian Kemahasiswaan sebagai admin, dan mahasiswa sebagai pengguna.
2. Pada halaman admin kemahasiswaan terdapat form input kelola pendaftaran calon wisuda, form input kelola data pendaftaran, form input kelola jurusan, form input kelola informasi, form validasi pendaftaran dan form ubah password.. Pada halaman mahasiswa terdapat form input data pendaftaran calon wisuda, form input foto wisuda, form cetak bukti pendaftaran, form logout dan form ubah password.
3. Aplikasi Pendaftaran Calon Wisuda Mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya ini dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman *JAVA* dan sistem *database MySQL* yang terdiri 3 tabel, yaitu pendaftaran, syarat pendaftaran dan jurusan.

5.2 Saran

Dari kesimpulan yang telah dikemukakan, maka penulis akan memberikan saran yang akan disajikan sebagai bahan masukan yang bermanfaat untuk Politeknik Negeri Sriwijaya yaitu sebagai berikut:

1. Diadakan pelatihan kepada Bidang Bagian Kemahasiswaan yang akan dijadikan sebagai admin kemahasiswaan, mahasiswa sebagai pengguna Aplikasi Pendaftaran Calon Wisuda Mahasiswa Politeknik Negeri Sriwijaya.



2. Untuk menjaga keamanan data-data pada aplikasi ini, disarankan kepada pihak instansi untuk selalu melakukan *backup* data pada tempat penyimpanan lain untuk menghindari hal-hal yang tidak diinginkan.
3. Untuk mengoptimalkan kerja aplikasi ini, maka disarankan adanya pemeliharaan berkala pada *software* dan *hardware*.