



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 Unit Kemahasiswaan Politeknik Negeri Sriwijaya dalam mengatasi permasalahan pengajuan data proposal kegiatan dan dispensasi mahasiswa.

Penulis menyimpulkan bahwa:

1. Sistem Informasi Proposal Kegiatan dan Dispensasi terdapat 3 pengguna yaitu Unit Kemahasiswaan sebagai admin, Mahasiswa, dan Wakil Direktur 3 (Wadir3).
2. Pada halaman admin kemahasiswaan terdapat *dashboard*, form riwayat pengajuan yang didalamnya terdapat form verifikasi dispensasi dalam polsri, form verifikasi dispensasi luar polsri, form verifikasi proposal kegiatan. form *report* pengajuan yang didalamnya terdapat form *report* dispensasi dalam polsri, form *report* dispensasi keluar polsri, dan form *report* proposal kegiatan. serta form input data mahasiswa. Pada halaman mahasiswa terdapat form input pengajuan dispensasi dalam polsri, form input pengajuan dispensasi luar polsri, form pengajuan proposal kegiatan, form edit profil, dan form ubah password. Pada halaman wakil direktur 3 (Wadir3) terdapat *dashboard*, form riwayat pengajuan yang didalamnya terdapat form validasi dispensasi dalam polsri, form validasi dispensasi luar polsri, form validasi proposal kegiatan. form *report* pengajuan yang didalamnya terdapat form *report* dispensasi dalam polsri, form *report* dispensasi keluar polsri, dan form *report* proposal kegiatan.
3. Sistem Informasi Proposal Kegiatan dan Dispensasi Mahasiswa ini dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan sistem *database MySQL* yang terdiri 5 tabel, yaitu *tb_admin*, *tb_dispensasi*, *tb_jurusan*, *tb_mahasiswa*, *tb_proposalkegiatan*.



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 Unit Kemahasiswaan yang akan dijadikan sebagai admin kemahasiswaan dalam penggunaan/implementasi Sistem Informasi Proposal Kegiatan dan Dispensasi pada Pusat Unit Kemahasiswaan 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*.