

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan selama membuat aplikasi sistem pendukung keputusan penerimaan staff pengajar pada yayasan Islamic center medan, maka penulis menarik beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Perancangan terhadap system pendukung keputusan penerimaan staff pengajar tetap dapat mempermudah pihak yayasan Islamic center medan dalam menerima staf pengajar yang berkompeten sesuai dengan standart kriteria-kriteria yang ditentukan.
2. Sistem yang dibangun ini bersifat dinamis terhadap penentuan bobot nilai *gap*, aspek, kriteria, dan nilai sub kriteria, sehingga dapat diubah sesuai dengan kebutuhan yang diinginkan pihak yayasan.
3. Hasil keputusan akhir sistem ini sesuai dengan yang dibutuhkan yaysan dan sebagai panduan dalam pengambilan keputusan sehingga akan lebih efektif dan efisien dalam penerimaan staf pengajar.
4. Sistem pendukung keputusan yang dirancang memiliki kesesuaian sistem dengan proses yang dilakukan secara manual dengan nilai keakuratan 100%.

V.2. Saran

Selama melaksanakan penelitian penulis menemukan hal-hal yang dianggap penting untuk kesempurnaan jalannya sistem yang sudah dibangun. Adapun penulis memberikan beberapa saran yang mungkin dapat membantu dalam pengembangan aplikasi pada waktu mendatang adalah :

1. Sistem yang dibangun hanya bersifat stand-alone, sehingga diharapkan kedepannya pengembangan sistem berbasis website, agar dapat digunakan dibagian apa saja dan dimanapun.
2. Diharapkan kedepannya dapat dilakukan pengembangan pengambilan keputusan berdasarkan kriteria-kriteria yang telah ditentukan tidak hanya penerimaan staf pengajar, seperti penilaian kinerja pengajar maupun lain sebagainya.
3. Sistem yang dirancang hanya sebatas pengambilan keputusan penerimaan staf pengajar saja, diharapkan untuk kedepannya dapat diperbaharui secara mendalam agar dapat dilakukan pengambilan keputusan yang lainnya dalam satu aplikasi yang terkomputerisasi.
4. Diharapkan kedepannya adanya pengembangan baik berupa penambahan *fitur-fitur* aplikasi yang sesuai dibutuhkan dari *anti-virus* yang berguna mengamankan sistem untuk melindungi data-data yang berada didalam *database*.