

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian pembahasan analisis dan pengujian yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan terhadap aplikasi sistem pendukung keputusan penentuan calon dosen pembimbing dan penguji pada Universitas Katolik Widya Mandira Kupang Jurusan Teknik Informatika:

1. Aplikasi ini dapat memberikan informasi mengenai calon dosen pembimbing dan penguji Teknik Informatika Universitas Katolik Widya Mandira Kupang pada ketua jurusan.
2. Aplikasi ini dapat memberikan informasi jadwal seminar, jadwal sidang tugas akhir, dosen pembimbing dan penguji pada mahasiswa jurusan Teknik Informatika.
3. Aplikasi berbasis web sehingga memudahkan dalam mengaksesnya.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, maka saran yang diharapkan yaitu :

1. Menambah kriteria agar lebih ketat dalam penyeleksian calon dosen pembimbing dan penguji.
2. Digabung dalam web universitas agar hemat biaya .

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Tumimomor, Maylani, 2012, *Sistem Informasi Pariwisata Kota Kupang*.
- [2] Hamzah, 2010, *Sistem Pendukung Keputusan Penilaian Kinerja Dosen dengan Metode Balanced Scorecard*.
- [3] Al Fatta, Hanif, 2009, *Pengembangan Sistem Pendukung Keputusan untuk Penilaian Ujian Tugas Skripsi*.
- [4] Nibatni, Debi, 2012, *Sistem Pendukung Keputusan Penyeleksian Calon Mahasiswa Baru Universitas Katolik Widya Mandira Kupang*.
- [5] Kadir Abdul, 2003, *Pengenalan Sistem Informasi*. Andi Yogyakarta.
- [6] Turban, Efraim, *Decisions Support System and Expert System*. Prentice Hall Internasional, New Jersey. 1995.
- [7] Kusumadewi, Sri. Hartati, S. Harjoko, A. dan Wardoyo, R. 2006. *Fuzzy Multi-Attribute Decision Making (FUZZY MADM)*. Yogyakarta: Penerbit Graha Ilmu.
- [8] Sutarman, 2003, *Membangun Aplikasi dengan PHP dan MySQL*. Graha Ilmu: Yogyakarta.
- [9] Agung, Gregorius, 2004, *Membuat Web Blog dengan Dreamweaver & ASP*. Alex Media Komputasi: Jakarta.
- [10] Indrajani, 2011, *Pengantar dan Sistem Basis Data*. PT Elex Media Komputindo.
- [11] Jerry, Fitz Gerald, 1987, *Fundamentals of System Analysis* (Terjemahan). Perpustakaan Pusat: Jakarta.