

## **BAB V**

### **Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan yang telah dilakukan maka dapat diambil beberapa kesimpulan diantaranya adalah sebagai berikut :

- 1) Penggunaan metode fuzzy inference system (FIS) dalam sistem cerdas, seperti pada penelitian mengenai Sistem Cerdas E-Survey Penetapan Dosen Prodi Teknik Informatika, dapat membantu mengatasi kompleksitas dan subjektivitas dalam pengambilan keputusan.
- 2) Metode survei elektronik pada Sistem Cerdas E-Survey Penetapan Dosen Prodi Teknik Informatika juga memberikan kemudahan dalam proses pengumpulan data dan dapat meningkatkan partisipasi mahasiswa dalam penilaian dosen.
- 3) Penelitian ilmiah merupakan proses yang memerlukan metodologi yang tepat, data yang akurat, serta analisis yang cermat, sehingga temuan dan kesimpulan yang diperoleh memiliki validitas dan reliabilitas yang tinggi.

### **Saran**

Sistem ini tidak lepas dari kekurangan dan kelemahan. Oleh karena itu, penulis memberi beberapa saran yang dapat digunakan sebagai acuan dalam penelitian atau pengembangan selanjutnya, yaitu sebagai berikut :

- 1) Memperbaiki beberapa bug atau error pada aplikasi.
- 2) Sistem dapat dikembangkan lebih baik lagi.
- 3) Menambahkan beberapa paper atau artikel.
- 4) Memperbaiki UI agar terlihat lebih menarik.