

BAB VII

PENUTUP

7.1 Kesimpulan

Dari hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan, maka penulis dapat mengambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Dengan menggunakan basis data fuzzy model umano ini data yang bersifat ambigu dapat dikelola sehingga mempermudah seseorang dalam melakukan pencarian sesuai dengan yang diinginkan.
2. sistem yang dibangun menggunakan basis data fuzzy model umano, sehingga dalam pencariannya bisa dilakukan dengan secara numeris dan linguistik sehingga lebih memudahkan user untuk mendapatkan informasi data penduduk secara cepat dan akurat.
3. sistem yang dibuat sudah *se-user friendly* mungkin, sehingga memudahkan pengguna umum untuk memahami dan menggunakan sistem ini, sistem yang cukup komunikatif dengan memberikan tanggapan berupa jendela informasi kesalahan jika terjadi suatu kesalahan.

7.2 Saran

Dalam hal ini penulis menyadari bahwa sistem ini masih banyak kekurangan dan kelemahan sehingga masih perlu suatu perbaikan, oleh karena itu disarankan :

1. sistem ini bisa dikembangkan dengan menambah variabel fuzzy yang lebih dinamis.
2. Lebih ditekankan pada masalah keamanan.
3. akan lebih bermanfaat lagi jika bisa diakses melalui internet.

