BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan dari skripsi yang berjudul "Sistem Informasi Manajemen Kepegawaian berbasis web untuk menunjang pengembangan e-government pada Badan Kepegawaian Daerah Pemerintah Kabupaten Tabanan" adalah sebagai berikut :

1. Sistem ini bisa menjadi alat bantu dan memudahkan operator dalam melakukan manajemen kepegawaian
2. Sistem ini dapat menangani input data pegawai dalam jumlah yang banyak
3. Digitalisasi data kepegawaian yang lebih baik.
4. Sistem ini dapat menangani pencetakan data kepegawaian
5. Isi dari system manajemen kepegawaian ini dapat diubah sesuai dengan kebutuhan pegawai

5.2 Saran

Dalam pembuatan Sistem Informasi Manajemen Kepegawaian ini masih banyak hal yang dapat dikembangkan, seperti :

1. Menggunakan Teknologi Internet sehingga Sistem Informasi Manajemen Kepegawaian ini dapat digunakan secara online dan manajemen kepegawaian dapat dilakukan tidak hanya dari dalam kantor yang terkoneksi jaringan

intranet tetapi dapat dilakukan dimana saja, sehingga administrator, supervisor dan operator dapat dengan mudah mengoperasikan system ini

2. Sistem Informasi ini dibangun menggunakan database MYSQL tetapi untuk manajemen data yang banyak disarankan menggunakan aplikasi manajemen database ORACLE
3. Menambahkan beberapa fitur baru seperti grafik untuk melihat persentasi dari jumlah pegawai sehingga aplikasi ini lebih interaktif.
4. Peningkatan Security website yang menjadi standarisasi website untuk keamanan data kepegawain seperti tindakan pencegahan penyusupan user menggunakan *sql injection* dan lain-lain.
5. Menggunakan penanganan mereplikasi database (back-up) yang ditujukan untuk mengantisipasi adanya database rusak,system yang tidak berjalan sebagaimana mestinya sehingga data yang terdapat dalam system tersebut bias diselamatkan

Demikian saran yang dapat penulis berikan, semoga saran tersebut bisa dijadikan sebagai bahan masukkan yang dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan umumnya bagi masyarakat luas.