BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Perkembangan teknologi informasi pada saat ini telah banyak membawa perubahan yang besar terhadap kebutuhan dan gaya hidup di dalam masyarakat. Apalagi terhadap sebuah organisasi atau instansi, peran teknologi informasi sangat dapat membantu untuk menunjang kegiatan organisasi atau instansi pemerintahan dalam melakukan pengelolaan data dan penyimpanan data serta pembuatan laporan kegiatan. Maka dari itu teknologi informasi baik di dalam institusi pemerintah atau organisasi dapat dimanfaatkan untuk mengoptimalkan pelayanan publik agar menjadi lebih efektif dan efisien.

Pemanfaatan teknologi informasi pada sebuah organisasi pemerintahan sangat diperlukan guna peningkatkan pelayanan untuk mendukung peran pemerintah dalam penyelenggaraan kekuasaan, karena perkembangan teknologi yang sangat pesat menuntut suatu instansi untuk mendapatkan informasi dengan cepat dan akurat. Dengan adanya suatu sistem informasi yang sudah terintegrasi untuk pengelolaan data akan mempermudah kinerja suatu organisasi atau instansi. Untuk pengoptimalan kinerja suatu organisasi atau instansi pemerintahan dibutuhkan produktivitas. Produktivitas penting sebagai ukuran keberhasilan pengoptimalisasian sumberdaya suatu organisasi atau instansi. Pemerintahan selalu berusaha untuk menciptakan pelayanan dengan kinerja yang baik, efisien, dan

efektif. Pemerintahan harus mampu mengoptimalkan kualitas pelayanan salah satunya pelayanan di bidang kepegawaian. Pada bidang kepegawaian meliputi perencanaan, penganggaran pengadaan, mutasi, pensiun, pengelolaan Daftar Urutan Kepegawaian (DUK), kenaikan pangkat atau golongan.

Sekretariat Dewan Perwakilan Rakyat Daerah (DPRD) Kabupaten Bungo memiliki jumlah pegawai yang terbilang banyak. Tiap pegawai memiliki uraian tugas yang berbeda-beda dari setiap sub bagiannya. Dalam proses administrasi kepegawaian mulai dari pengelolaan data pegawai ,data pensiunan pegawai, cuti pegawai, serta kenaikan pangkat atau golongan membutuhkan banyak pendataan untuk setiap prosesnya.

Proses administrasi kepegawaian tersebut diantaranya yaitu tidak adanya pemberitahuan daftar pegawai yang akan pensiun, tidak adanya pencatatan saldo cuti tahunan pegawai, tidak adanya pemberitahuan kenaikan pangkat atau golongan. Proses administrasi dilakukan pencatatan di dalam komputer tetapi masih bersifat manual ataupun penyimpanan berkas dalam bentuk dosir maka membutuhkan begitu banyak berkas dan sulit untuk mencari informasi karena data mengenai kepegawaian begitu banyak. Selain itu proses pendataan yang dilakukan dengan pencatatan ke dalam komputer ataupun penyimpanan berkas kurang efisien karena dalam proses pengintegrasian data yang ada di bidang informasi kepegawaian membutuhkan input ulang.

Sistem kepegawaian memerlukan perhatian agar pengelolaan data dan informasi kepegawaian dapat dikelola dengan baik. Penggunaan sistem informasi

ini membawa banyak manfaat, yakni mampu memberikan informasi dengan waktu yang relatif cepat. Berdasarkan penjelasan yang diuraikan dari latar belakang, maka penelitian tentang "Sistem Informasi Kepegawaian Berbasis Web di Sekretariat Dewan Perwakilan Rakyat Daerah Kabupaten Bungo".

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah

Berdasarkan dari latar belakang yang ada, maka penulis dapat mengidentifikasi permasalahan-permasalahan yang sering terjadi di Sekretariat DPRD Kabupaten Bungo.

1.2.1 Identifikasi Masalah

Adapun Identifikasi Masalah diantaranya sebagai berikut:

- Proses administrasi kepegawaian mulai dari pengelolaan data pegawai ,data pensiunan pegawai, cuti pegawai, serta kenaikan pangkat atau golongan membutuhkan banyak pendataan untuk setiap prosesnya.
- Proses pembuatan laporan data pegawai, masih berupa berkas-berkas, kendalanya terjadi penumpukan berkas yang menyebabkan sulitnya mengecek laporan setiap pegawai dan beresiko terhadap kehilangan berkas pegawai.
- Tidak adanya pemberitahuan ke pegawai yang akan pensiun, tidak adanya pencatatan saldo cuti tahunan pegawai, tidak adanya pemberitahuan kenaikan pangkat atau golongan.

1.2.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan pada latar belakang masalah dan identifikasi masalah yang telah diajukan, maka permasalahan yang akan dikaji dalam penelitian ini dapat dirumuskan sebagai berikut:

- Bagaimana Sistem Informasi Kepegawaian yang saat ini berjalan di Sekretariat DPRD Kabupaten Bungo.
- Bagaimana perancangan Sistem Informasi Kepegawaian di Sekretariat DPRD Kabupaten Bungo.
- Bagaimana pengujian Sistem Informasi Kepegawaian di Sekretariat DPRD Kabupaten Bungo.

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian

Setiap penelitian yang dilakukan tentunya memiliki maskud dan tujuan yang jelas. Adapaun maksud dan dan tujuan penelitian ini yaitu :

1.3.1 Maksud Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah untuk membangun sistem informasi kepegawaian pada Sekretariat DPRD Kabupaten Bungo untuk membantu menyelesaikan masalah dalam mengolah data kepegawaian.

1.3.2 Tujuan Penelitian

Tujuan perancangan sistem informasi kepegawaian pada Sekretariat DPRD Kabupaten Bungo adalah sebagai berikut :

 Untuk mengetahui Sistem Informasi Kepegawaian yang sedang berjalan di Sekretariat DPRD Kabupaten Bungo.

- Untuk membuat perancangan Sistem Informasi Kepegawaian di Sekretariat DPRD Kabupaten Bungo.
- Untuk pengujian Sistem Informasi Kepegawaian di Sekretariat DPRD Kabupaten Bungo.

1.4 Kegunaan Penelitian

Terdapat dua kegunaan dalam penelitian ini, yakni kegunaan secara akademis serta kegunaan secara praktis.

1.4.1 Kegunaan Akademis

Penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat sebagai sumber referensi bagi penulis lain, dan dapat membantu mahasiswa sebagai peneliti untuk belajar, sehingga dapat mengaplikasikan segala ilmu selama masa kuliah terutama dalam bidang perancangan Sistem Informasi Kepegawaian

1.4.2 Kegunaan Praktis

Secara praktis, penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat diantaranya :

- Penelitian ini berguna sebagai salah satu sarana pengembangan ilmu pengetahuan terutama di dalam bidang teknologi informasi yakni Sistem Informasi Kepegawaian dan juga diharapkan dapat membantu pihak instansi pemerintahan ataupun organisasi sebagai penggunanya.
- Penelitian ini berguna bagi penulis sebagai salah satu media penambah wawasan dan pemberi pengalaman dengan mengaplikasikan ilmu yang telah didapat selama perkuliahan secara langsung di lapangan.

1.5 Batasan Masalah

Sistem ini permasalahannya di batasi agar kita terfokus dapat memberikan pelayanan informasi dengan benar dan tepat sasaran. Ruang lingkup permasalahan ini adalah sebagai berikut:

- Sistem Informasi Kepegawaian berbasis web ini hanya mencakup tentang pengajuan cuti, pensiun, mutasi, kenaikan golongan dan pendataan pegawai pada Sekretariat DPRD Kabupaten Bungo.
- Laporan yang dihasilkan hanya laporan kenaikan golongan, cuti, pensiun, dan mutasi pegawai, tidak membahas tentang laporan perangkingan pegawai atau laporan kenaikan gaji pegawai.
- 3. Hasil laporan tentang pengajuan dan data pegawai hanya berupa file pdf.
- 4. Penggunaan sistem informasi kepegawaian hanya dapat digunakan oleh pegawai dan bagian yang ada pada Sekretariat DPRD Kabupaten Bungo.

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

Didalam penelitian ini, lokasi merupakan objek dari penelitian yang dilakukan sedangkan waktu penelitian merupakan seberapa lama proses pengerjaan dari penelitian yang dilakukan. Lokasi penelitian berada di Sekretariat DPRD Kabupaten Bungo, yang beralamat Jalan R.M Thaher Muara Bungo, Serta waktu penelitian dilaksanakan selama 3 bulan terhitung dari bulan Maret 2019 sampai bulan Mei 2019

1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika Penulisan Skripsi ini dibagi dalam beberapa bab dengan pokok pembahasan secara umum sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi latar belakang, identifikasi masalah, maksud dan tujuan penelitian, kegunaan penelitian, batasan masalah, lokasi dan jadwal penelitian, serta sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Bab ini berisikan teori yang diambil dari beberapa kutipan buku, yang berupa pengertian dan definisi. Bab ini juga menjelaskan konsep dasar sistem, konsep dasar informasi, konsep dasar sistem informasi, dan definisi lainnya yang berkaitan dengan sistem yang dibahas.

BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN

Bab ini berisikan gambaran dari objek penelitian antara lain seperti sejarah, struktur organisasi, tugas dan wewenang, analisis proses yang berjalan di tempat penelitian, metode pengembangan sistem, alat bantu dan metode pengujian software. Menganalisis sistem yang berjalan di suatu perusahaan/lembaga dari analisis dokumen sampai prosedur dengan manghasilkan evaluasi sistem yang berjalan.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini membahas deskripsi sistem yang diusulkan, analisis kebutuhan, perancangan sistem yang dikembangkan, implementasi sistem yang dibangun, ujicoba dan hasil pengujian sistem.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi kesimpulan yang diperoleh dari hasil pengujian sistem serta saran terhadap pengembangan sistem untuk kedepannya.