

BAB I

PENDAHULUAN

1. Latar Belakang

Aparatur Sipil Negara (ASN) merupakan Profesi bagi Pegawai Negeri Sipil dan Pegawai Pemerintah dengan Perjanjian Kerja yang bekerja pada Instansi Pemerintah, sesuai dengan Undang-Undang Nomor 5 Tahun 2014 tentang Aparatur Sipil Negara. Pelaksanaan tugas sebagai Aparatur Sipil Negara selain diatur di dalam UU Nomor 5 Tahun 2014, juga diatur dalam UU kepegawaian.

Manajemen data adalah bagian dari manajemen sumber daya informasi yang mencakup semua kegiatan yang memastikan bahwa sumber daya informasi yang akurat dan aman dari gangguan dan tersedia bagi pemakai.

Kenaikan pangkat adalah penghargaan yang diberikan atas prestasi kerja dan pengabdian Aparatur Sipil Negara terhadap Negara. Kenaikan pangkat juga dimaksudkan sebaagai dorongan kepada Aparatur Sipil Negara untuk lebih Meningkatkan prestasi kerja dan pengabdiannya.

Kenaikan gaji berkala adalah kenaikan gaji yang diberikan kepada pegawai negeri sipil yang telah mencapai masa kerja golongan yang ditentukan. untuk kenaikan gaji berkala yaitu setiap 2 (dua) tahun sekali dan apabila telah memenuhi persyaratan berdasarkan peraturan perundang-undangan yan berlaku.

Pensiun adalah seseorang yang sudah tidak bekerja lagi karena usianya sudah lanjut dan harus diberhentikan, ataupun atas permintaan sendiri (pensiun muda). Seseorang yang pensiun biasanya hak atas dana pensiun atau pesangon. Jika mendapat pensiun, maka ia tetap dana pensiun sampai meninggal dunia.

Seiring dengan perkembangan zaman dengan adanya teknologi komputer mengharuskan instansi pemerintah membuat suatu aplikasi manajaemen data yang berpengaruh secara signifikan terhadap suatu kinerja instansi secara keseluruhan,



sehingga dapat memberikan kemudahan kepada bagian kepegawaian suatu instansi pemerintahan dalam menangani proses manajemen data Aparatur Sipil Negara dengan baik.

Hal ini dikarenakan jika manajemen data yang kurang baik seperti data yang rusak akan berdampak buruk bagi kinerja suatu instansi pemerintahan, manajemen data yang kurang optimal atau secara manual dapat digantikan kinerjanya dengan sebuah aplikasi yang memanfaatkan komputer dalam pengoperasiannya, selain menjadi lebih cepat dan mudah, manajemen data menjadi lebih akurat dan keamanan data akan tetap terjaga. Salah satunya seperti penerapan aplikasi yang dapat mendukung aktivitas manajemen data Aparatur Sipil Negara kedinasan.

Sistem manajemen data Aparatur Sipil Negara yang biasa ditangani oleh Dinas Kelautan dan Perikanan Sumatera Selatan belum efektif karena masih dilakukan secara manual. Hal ini mengakibatkan proses pengajuan serta pemantauan data Aparatur Sipil Negara, memerlukan waktu yang lama dan tidak tersimpan secara tetap. Hal ini dikarenakan Aparatur Sipil Negara masih harus melakukan pengajuan kenaikan pangkat, gaji berkala dan pensiun yang meliputi syarat-syarat yang mendukung, nomor induk Aparatur Sipil Negara, nama Aparatur Sipil Negara, status perkawinan, jabatan, golongan sekarang, berkala, dan golongan selanjutnya, diajukan dan disimpan menggunakan pencatatan manual.

Dalam aktivitas kerjanya, manajemen data yang diperuntukan untuk Aparatur Sipil Negara ini digunakan sebagai alat yang berguna untuk dapat melakukan pengajuan dan pencatatan data Aparatur Sipil Negara yang akan naik pangkat, berkala dan pensiun. Dengan cara Aparatur Sipil Negara masuk ke aplikasi dengan menggunakan nip dan password yang telah terdaftar.

Dengan manajemen data tersebut beberapa kendala yang dihadapi oleh bagian Kepegawaian yaitu adanya kerusakan data, terlalu banyak penggunaan kertas, dan kesulitan dalam pencarian data Aparatur Sipil Negara, penomoran induk Aparatur Sipil



Negara yang belum otomatis. Sedangkan kendala yang dihadapi oleh Aparatur Sipil Negara ialah pengajuan kenaikan pangkat, gaji berkala dan pensiun masih secara manual yaitu menghantarkan syarat-syarat kenaikan pangkat, gaji berkala dan pensiun ke kepegawaian sehingga syarat-syarat yang dikumpulkan itu dapat rusak dan terduplikasi. Oleh karena itu, penulis mengadakan pengamatan dan bermaksud untuk membangun suatu aplikasi manajemen data asn untuk memudahkan Aparatur Sipil Negara di Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Selatan dalam mengajukan kenaikan pangkat, gaji berkala dan pensiun. Diharapkan dengan pembangunan aplikasi manajemen data ini dapat mengurangi permasalahan pada Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Selatan dalam proses manajemen data Aparatur Sipil Negara di Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Selatan.

Berdasarkan latar belakang yang telah dijelaskan diatas, maka penulis bermaksud untuk merancang sebuah aplikasi manajemen data Aparatur Sipil Negara dan nantinya akan penulis jadikan sebuah Laporan Akhir dengan judul “ Aplikasi Manajemen Data Kenaikan Pangkat, Gaji Berkala, dan Pensiun Aparatur Sipil Negara (ASN) di Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Selatan Berbasis Web ”

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang di atas, maka permasalahan yang dibahas dalam penulisan laporan ini, yaitu belum adanya “Aplikasi Manajemen Data Kenaikan Pangkat, Gaji Berkala, dan Pensiun Aparatur Sipil Negara (ASN) di Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Selatan”

1.3 Batasan Masalah

Agar penulisan Laporan Akhir ini lebih terarah dan tidak menyimpang dari permasalahan yang ada, maka permasalahan dibatasi hanya pada hal-hal dibawah ini :



1. Aplikasi yang dibuat hanya digunakan untuk internal instansi yaitu Bagian Umum dan Kepegawaian serta Aparatur Sipil Negara (ASN) pada Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Selatan.
2. Aplikasi ini hanya membahas tentang data pegawai (Aparatur Sipil Negara).
3. Menggunakan Bahasa Pemrograman *PHP* dan *database MySQL*.

1.4 Tujuan dan Manfaat Penulisan

1.4.1 Tujuan Penulisan

Adapun tujuan dari penyusunan Rancangan Aplikasi Manajemen Data Kenaikan Pangkat, Gaji Berkala, dan Pensiun Aparatur Sipil Negara (ASN) di Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Selatan Berbasis Web ini yaitu :

1. Untuk membuat suatu aplikasi yang sistematis dan terstruktur sehingga dapat mempermudah bagian Aparatur Sipil Negara yang ingin mengajukan kenaikan pangkat, gaji berkala, dan pensiun ke bagian kepegawaian pada Kantor Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Selatan.
2. Membuat Aplikasi Manajemen Data Kenaikan Pangkat, Gaji Berkala, dan Pensiun Aparatur Sipil Negara (ASN) di Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Selatan Berbasis Web dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP Versi 5.6.36 .
3. Untuk memenuhi salah satu syarat mata kuliah guna menyelesaikan Pendidikan Diploma III Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya.

1.4.2 Manfaat Penulisan

Adapun manfaat dari penulisan laporan ini adalah sebagai berikut :



1. Untuk mempermudah Bagian Kepegawaian Dinas Kelautan dan Perikanan untuk manajemen data diri Aparatur Sipil Negara saat dibutuhkan agar berjalan lebih cepat dan dinamis.
2. Untuk mempermudah Aparatur Sipil Negara di Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Selatan untuk mengajukan kenaikan pangkat, gaji berkala dan pensiun secara cepat dan dinamis.
3. Bagi penulis Laporan Akhir Mahasiswa ini bermanfaat sebagai wadah untuk menerapkan dan mengimplementasikan ilmu yang diperoleh selama perkuliahan dan bisa menjadi bekal untuk menempuh dunia kerja.
4. Dapat menjadi acuan bagi mahasiswa lain dalam pembuatan aplikasi yang berbasis website dimasa yang akan datang.

1.5 Metodologi Penelitian

1.5.1 Lokasi Pengumpulan Data

Lokasi penelitian yang dilakukan oleh penulis dilakukan di bidang Teknologi Informasi pada Kantor Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Selatan Jalan Pangeran Ratu.

1.5.2 Metode Pengumpulan Data

1. Data Primer

Data Primer merupakan data yang diperoleh langsung dari sumbernya. Pengumpulan data primer dapat dilakukan dengan cara berikut :

a. Wawancara

Wawancara diartikan sebagai komunikasi verbal antara peneliti dengan narasumber. Pada teknik ini penulis melakukan wawancara langsung dengan Aparatur Sipil Negara pada Bagian Kepegawaian di Kantor Dinas Kelautan dan Perikanan



Provinsi Sumatera Selatan terkait manajemen data berupa data-data pada Kantor Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Selatan.

b. Pengamatan

Pengamatan (observasi) Observasi didefinisikan sebagai ‘perhatian yang terfokus terhadap kejadian, gejala, atau sesuatu’ dengan maksud menafsirkan, mengungkap faktor-faktor penyebab dan menemukan kaidah-kaidah yang mengaturnya. Disini penulis mengamati atas apa yang dikerjakan oleh bagian kepegawaian pada Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Selatan.

2. Data Sekunder

Data sekunder adalah data yang didapat dari sumber-sumber yang telah tersedia atau dikumpulkan terlebih dahulu oleh pihak lain. Pengumpulan data sekunder dapat dilakukan dengan cara mencari mempelajari *literature*, buku-buku artikel, jurnal, teori yang mendukung, serta referensi lainnya yang berkaitan dengan laporan Kerja Praktek alumni dari perpustakaan Jurusan Manajemen Informatika yang ada di Politeknik Negeri Sriwijaya.

1.6 Sistematika Penulisan

Agar dapat diperoleh gambaran yang jelas mengenai penyusunan laporan Akhir ini, maka sistematika penulisan dibagi dalam lima bab. Secara garis besar adalah sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Dalam bab ini membahas tentang latar belakang, perumusan masalah, tujuan dan manfaat, metodologi pengumpulan data dan sistematika penulisan.



BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini berisikan uraian mengenai gambaran umum lembaga yang terdiri dari sejarah singkat, visi dan misi, struktur organisasi, uraian tugas dan fungsi.

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Pada bab ini menjelaskan tentang teori umum yang berkaitan dengan judul, teori khusus yang berkaitan dengan istilah-istilah yang dipakai dalam pembuatan sistem ini dan teori program yang berkaitan dengan program sistem yang digunakan.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini berisikan pembahasan mengenai perancangan sistem yang meliputi penentuan alat dan bahan yang digunakan dalam penulisan laporan akhir, definisi masalah studi kelayakan, rancangan sistem yang baru, perancangan sistem, serta hasil dari proses pembuatan program aplikasi tersebut.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab terakhir ini penulis membuat kesimpulan dari apa yang telah dipaparkan dan dibahas dalam bab-bab sebelumnya. Sebagai tindak lanjut dari kesimpulan maka pada akhir penulisan dikemukakan saran-saran yang berhubungan dengan masalah yang telah dibahas.