BAB I
PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan dunia informasi saat ini semakin cepat dan pesat memasuki berbagai bidang, sehingga banyak instansi pemerintahan yang berusaha meningkatkan kualitas terutama dalam bidang pelayanan. Salah satu perkembangan yang penting adalah semakin dibutuhkannya penggunaan alat pengolah data yang berfungsi untuk menghasilkan i*nform*asi yang dibutuhkan secara cepat dan akurat, selain itu juga mudah dalam mencari data saat diperlukan. Instansi-instansi yang ingin mengembangkan usaha dan mencapai sukses harus mengikuti era i*nform*asi dengan menggunakan alat pendukung pengolahan data yaitu komputer.

Dalam sebuah instansi, kebutuhan data mempunyai tingkatan yang sangat penting, data yang dibutuhkan beragam sehingga diperlukan manajemen data yang sangat baik, banyak cara yang digunakan agar data bisa di dapat dengan lebih cepat dan akurat, selain itu juga mudah dalam mencari data pada saat diperlukan. Oleh karena kekurangan-kekurangan tersebut, maka dibutuhkan sebuah sistem yang mampu menyediakan kemudahan, cepat dalam mencari data, tidak ada kerangkapan data, dan mudah dalam pembuatan laporan, sehingga instansi yang bersangkutan lebih cepat maju dan tidak mengecewakan masyarakat dalam hal pelayanan.

Walaupun demikian tidak ada yang mutlak di dunia ini, didalam sistem yang sangat bagus sekalipun pasti ada kekurangan, baik karena kecerobohan ataupun keterbatasan ilmu yang dimiliki oleh seorang *programmer* sendiri, bagaimanapun tidak ada yang sempurna dari mahkluk ini untuk menciptakan sesuatu yang sangat sempurna, untuk membuat sebuah pemrograman komputer perlu diketahui beberapa hal yaitu tentang *database* (Basis data), *Database*

Management Sistem (DBMS), Perancangan Sistem (Cara analisis data), dan Sistem Komputerisasi.

Sistem komputerisasi yang dikembangkan pada tiap-tiap instansi pemerintahan saat ini, telah banyak mengalami kemajuan yang berarti dibandingkan dengan tahun-tahun sebelumnya, hal ini ditandai dengan semakin bertambah dan meningkatnya para calon-calon pegawai baru yang setiap tahunnya mengikuti tes CPNS.

Sistem kepegawaian pada Dinas Kesehatan Banda Aceh yang sedang berjalan memiliki masalah dalam pencarian data pegawai yang memerlukan waktu relative lama, selain itu juga sering terjadi pengulangan data pegawai.

Menurut penulis, hal tersebut bisa menghambat proses pembuatan laporan sehingga laporan yang dihasilkan kurang akurat dan tidak tepat waktu. Untuk mengatasinya, penulis mencoba membuat sebuah rancangan sistem komputerisasi yang dapat meminimalisasi kekurangan dan kesalahan yang selama ini sering terjadi. Harapan penulis bila rancangan sistem komputerisasi tersebut telah dibuat program aplikasinya maka bagian Sub. Bag. Umum yang bertugas menyusun laporan tidak akan kesulitan lagi bila data yang mereka buat salah atau terjadi kekeliruan serta dapat diperbaiki segera dalam waktu yang singkat.

Maka dalam hal ini, penulis tertarik membuat aplikasi yang bermanfaat untuk bagian pendataan pegawai dalam mengelola data, sehingga data dan laporan yang dihasilkan selalu baru, tepat waktu, akurat dan sesuai dengan kebutuhan. Untuk itu penulis mengambil judul "SISTEM INFORMASI KEPEGAWAIAN PADA DINAS KESEHATAN BANDA ACEH".

1.2 Identifikasi Dan Rumusan Masalah

Telah dijabarkan dalam Latar Belakang Masalah tentang garis besar permasalahan yang ada pada Dinas Kesehatan Banda Aceh. untuk mendapatkan pembahasan yang lebih spesifik, maka diperlukan adanya identifikasi dan rumusan masalah seperti yang akan dijabarkan sebagai berikut.

1.2.1 Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah yang di uraikan diatas, maka dapat diidentifikasikan beberapa masalah yang sering terjadi dalam Dinas Kesehatan Banda Aceh sebagai berikut :

1. Dinas Kesehatan Banda Aceh membutuhkan sistem kepegawaian yang dapat mencari data dengan cepat dan akurat
2. Seringnya terjadi pengulangan data pegawai.
3. Dinas Kesehatan Banda Aceh membutuhkan sistem kepegawaian yang mampu dalam membuat laporan yang akurat dan tepat waktu.

1.2.2 Rumusan Masalah

Adapun Rumusan masalah yang ada antara lain adalah :

1. Bagaimana sistem pendataan dan pembuatan laporan data pegawai yang sedang berjalan untuk saat ini di Dinas Kesehatan Banda Aceh pada Sub. Bag. Umum dan kepegawaian.
2. Bagaimana perancangan sistem i*nform*asi kepegawaian yang baik sehingga memudahkan Staff Sub. Bag. Umum dan kepegawaian dalam mencari data dengan cepat dan akurat, membuat laporan dan meminimalisir pengulangan data.
3. Bagaimana pengujian dan evaluasi sistem i*nform*asi kepegawaian pada Dinas Kesehatan Banda Aceh ketika sistem i*nform*asi kepegawaian ini sudah berjalan.
4. Bagaimana implementasi sistem informasi kepegawaian sebagai penunjang kinerja kerja Sub. Bag. Umum dan kepegawaian dalam

mencari data dengan cepat dan akurat, membuat laporan dan meminimalisir pengulangan data.

1.3 Maksud Dan Tujuan Penelitian

Dengan melihat latar belakang di atas maka penulis mempunyai maksud dan tujuan sebagai berikut.

1.3.1 Maksud Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah sebagai berikut;

1. Untuk membangun Sistem In*form*asi Kepegawaian pada Dinas Kesehatan Banda Aceh guna meningkatkan kinerja kerja Sub. Bag. Umum dan kepegawaian dalam mengolah dan menyajikan data pegawai yang akurat dan tepat waktu.

1.3.2 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penilitian ini meliputi beberapa hal sebagai berikut ;

1. Untuk mengetahui sistem pendataan pegawai yang sedang berjalan pada Dinas Kesehatan Banda Aceh, kemudian mengevaluasi dan menemukan kendala dan kekurangan dari sistem yang sedang berjalan.
2. Untuk merancang sistem in*form*asi kepegawaian yang dapat memudahkan kerja Sub. Bag. Umum dan kepegawaian dalam mencari data dengan cepat dan akurat, membuat laporan dan meminimalisir pengulangan data.
3. Untuk mengetahui tahap pengujian sistem in*form*asi kepegawaian agar sistem yang dibuat sudah sesuai dengan kebutuhan pengguna.

4. Untuk mengetahui tahap implementasi sehingga sistem in*form*asi kepegawaian yang di rancang bisa memenuhi kebutuhan dalam pengolahan dan penyajian data pegawai Dinas Kesehata Banda Aceh.

1.4 Kegunaan Penelitian

Setiap penelitian pasti memiliki kegunaan. Adapun pada penelitian ini penulis akan menjabarkan dua jenis kegunaan, yaitu kegunaan akademis dan kegunaan praktis sebagai berikut.

1.4.1 Kegunaan Akademis

Dalam bidang akademis, penelitian ini dapat memberikan beberapa kegunaan sebagai berikut;

1. Penelitian ini memberikan penegasan terhadap ilmu pengetahuan bahwa, sistem in*form*asi dalam sebuah instansi pemerintahan harus selalu berkembang dan dikembangkan sesuai dengan kebutuhan dan perkembangan zaman agar meningkatkan kinerja dalam pengolahan dan penyajian data.
2. Meningkatkan dan memperluas serta memanfaatkan sumber daya serta pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi sebagai pegangan untuk menjawab tantangan dunia teknologi in*form*asi.
3. Mengaplikasikan ilmu yang telah di dapat di bangku kuliah ke dunia kerja yang nyata.

1.4.2 Kegunaan Praktis

Adapun kegunaan praktis dari penilitian ini bagi instansi adalah sebagai bahan masukan yang dapat di pertimbangkan untuk meningkatkan efektifitas dan

kelancaran dalam meningkatkan kinerja bagian Sub. Bag. Umum dalam pengolahan dan penyajian data pegawai.

1.5 Batasan Masalah

Pada setiap karya tulis ilmiah pasti ada batasan masalah dan ruang lingkup, oleh dasar itu penulis membuat batasan masalah dan ruang lingkup penulis hanya membahas masalah yang berkaitan dengan biodata pegawai, data jabatan, golongan, bagian, cuti, pensiun dan tugas belajar.

Bertolak dari rumusan masalah di atas maka penulis dapat menyimpulkan beberapa batasan-batasan masalah diantaranya :

1 Membangun system i*nform*asi yang dapat mencari data dengan cepat dan akurat, membuat laporan dan meminimalisir pengulangan data.

2 Sistem i*nform*asi kepegawaian ini hanya mengolah data pegawai Dinas Kesehatan Banda Aceh, seperti data jabatan, golongan, bagian, pendidikan, pensiun, cuti dan tugas belajar.

3 Data jabatan, golongan, bagian, pensiun, cuti dan tugas belajar adalah data yang telah disetujui sebelumnya.

4 Penyajian data pegawai meliputi laporan pegawai,laporan tugas belajar, laporan cuti dan laporan pensiun.

5 Melakukan pengujian dan evaluasi terhadap sistem yang telah dibangun.

1.6 Lokasi Dan Waktu Penelitian

Penulis melakukan Penelitian pada Instansi Dinas Kesehatan Banda Aceh yang beralamat di Jln. Tgk. Syeh Mudawali No. 6 Banda Aceh, Waktu penelitian dari Bulan Maret 2012 - Juli 2012.

Tabel 1.1.1 *Jadwal Kegiatan Penelitian*

No	Aktifitas	2012															
		Mar			Apr			Mei				Jun				Juli	
		3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2
1	Analisis Kebutuhan																
2	Perancangan Sistem																
3	Pembangunan Protoype																
4	Pengujian																
5	Evaluasi sistem dan mekanismenya																
6	Dokumentasian Prototype																