BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Penelitian

Seiring dengan kemajuan ilmu teknologi dan informasi yang sangat pesat akhir-akhir ini telah membawa banyak perubahan hampir di seluruh bidang kehidupan manusia. Perkembangan teknologi tidak lepas dari kebutuhan akan informasi. Bisa dikatakan era sekarang adalah era dimana informasi menjadi kebutuhan utama di suatu instansi baik instansi swasta, pemerintah atau perusahaan yang berskala kecil, menengah ataupun atas.

Salah satu pemanfaatan teknologi informasi adalah menggunakan komputer sebagai alat atau sarana untuk melakukan pemrosesan data yang cepat, tepat, dan akurat, sehingga menghasilkan informasi yang bermanfaat. Maka, tidak heran apabila banyak perusahaan-perusahaan maju yang menggunakan komputer sebagai sarana untuk pengolahan data.

Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Bandung adalah unit yang bertugas merumuskan kebijakan teknis bidang pertanian dan melaksanakan tugas teknis operasional bidang pertanian. Dinas pertanian merupakan gabungan dari dinas pertanian tanaman pangan,dinas peternakan dan dinas perikanan . Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan mempunyai tugas pokok melaksanakan sebagian urusan

Pemerintah Bidang pertanian dan ketahanan pangan berdasarkan asas otonomi dan pembantuan yang diserahkan oleh walikota.

Salah satu unit kerja yang ada di Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Kota Bandung adalah sub bagian umum dan kepegawaian yang mengelola bidang kepegawaian yang tugasnya menangani masalah kepegawaian seperti mutasi, kenaikan pangkat dan pensiun. Adapun kondisi yang terjadi pada badan pemerintahan ini diantaranya yaitu Dispertapa memiliki jumlah tenaga kerja yang cukup banyak yaitu 129 pegawai yang dibedakan menjadi beberapa golongan dari yang terbawah yaitu golongan I/b dan golongan tertinggi IV/c yang berkedudukan sebagai Kepala Dinas. Banyaknya jumlah pegawai di Dispertapa sehingga sub bagian kepegawaian seringkali mengalami kesulitan dalam mencari data pegawai yang dibutuhkan.

Pengolahan data yang akurat akan berpengaruh terhadap kecepatan dan ketepatan dalam menyampaikan informasi selain itu juga berpengaruh dalam menentukan mutu dan hasil pelayanan terhadap pegawai. Pada saat ini pengurusan data kepegawaian pada subbag umum dan kepegawaian di Dinas Pertanian dan Ketahanan Kota Bandung ada yang sudah menggunakan komputer. Tetapi ada juga yang tidak menggunakan komputer. Pada pengolahan data kepegawaiannya pun masih secara manual . Walaupun sudah menggunakan komputer namun hal tersebut belum dikatakan efektif, karena mengakibatkan keterlambatan dalam penerimaan informasi dan data yang masuk jika suatu saat data tersebut diperlukan. Oleh karena sistem yang sedang berjalan sekarang ini proses penyimpanannya belum terintegrasi antar satu sama lain, maka dibutuhkan satu sistem yang terpusat yang bisa

menyimpan dan menghubungkan semua data tersebut. Berdasarkan hal tersebut, maka penulis mencoba untuk membuat suatu rancangan sistem informasi kepegawaian yang berbasiskan *web*, sehingga setiap bagian akan terhubung antara satu sama lain. Bertitik tolak dari permasalahan tersebut maka judul yang penulis ambil dalam skripsi ini adalah **"PERANCANGAN SISTEM INFORMASI KEPEGAWAIAN PADA SUB BAGIAN UMUM DAN KEPEGAWAIAN DI DINAS PERTANIAN DAN KETAHANAN PANGAN KOTA BANDUNG BERBASIS INTRANET ".**

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

Identifikasi masalah adalah upaya untuk melakukan pencarian dan pendataan masalah-masalah yang akan dibahas. Masalah perlu dirumuskan dengan tujuan agar permasalahan jelas dan tidak menimbulkan keragu-raguan atau tafsir yang berbeda-beda.

1.2.1 Identifikasi Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang diatas maka dapat diidentifikasikan masalah-masalah yang muncul berkaitan dengan sistem informasi kepegawaian pada sub bagian umum dan kepegawaian di dinas pertanian dan ketahanan kota bandung antara lain :

1. Belum adanya media penyimpanan data-data kepegawaian yang terpusat yang dapat menampung dan menghubungkan data-data .

2. Banyaknya jumlah data yang dapat mengakibatkan tercecernya data, bahkan dapat hilang sebelum diolah menjadi informasi, karena data tersebut memerlukan verifikasi dari bagian umum dan kepegawaian.
3. Masih digunakannya proses manual dengan menggunakan excel pada bagian kepegawaian, pensiun, kenaikan pangkat, mutasi yang mengakibatkan tidak efektifnya pengolahan, pencarian data dan penyimpanan data, karena banyaknya data yang diolah.
4. Tidak terintegrasinya antara bagian kepegawaian, mutasi dan bagian pensiun, sehingga pengolahan data tidak terorganisir dengan baik yang mengakibatkan terjadinya penumpukkan data.

1.2.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang dan identifikasi masalah, maka penulis dapat merumuskan masalah-masalah yang teridentifikasi, diantaranya :

1. Bagaimana sistem informasi yang sedang berjalan pada urusan kepegawaian terutama di sub bagian umum dan kepegawaian di Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Bandung.
2. Bagaimana Perancangan Sistem Informasi Kepegawaian Pada Sub Bagian Umum di Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Bandung.
3. Bagaimana Pengujian Sistem Informasi Kepegawaian Pada Sub Bagian Umum di Dinas Pertanian Dan Ketahanan Bandung.

4. Bagaimana Implementasi Sistem Informasi Kepegawaian Pada Sub Bagian Umum di Dinas Pertanaian Dan Ketahanan Bandung.

1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian

Maksud dan tujuan penelitian adalah untuk menjelaskan tujuan akhir yang akan dicapai oleh peneliti setelah penelitian selesai dilakukan.

1.3.1 Maksud Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah untuk membangun sistem informasi kepegawaian pada subbag umum dan kepegawaian di dinas pertanian dan ketahanan bandung yang saling terhubung dan terintegrasi antar bagian sehingga dapat membantu dan mempermudah pegawai dalam penyampaian data yang di perlukan di subbag umum urusan kepegawaian.

1.3.2 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dilaksanakan penelitian ini adalah untuk :

1. Untuk mengetahui sistem informasi Kepegawaian yang sedang berjalan pada Sub Bagian Umum dan Kepegawaian di Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Bandung.
2. Untuk merancang Sistem Informasi Kepegawaian Pada Sub Bagian Umum Dan Kepegawaian di Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Bandung.
3. Untuk menguji Sistem Informasi Kepegawaian Pada Sub Bagian Umum dan Kepegawaian di Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Bandung.

4. Untuk mengetahui implementasi Sistem Informasi Kepegawaian Pada Sub Bagian Umum dan Kepegawaian di Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Bandung.

1.4. Kegunaan Penelitian

Kegunaan penelitian adalah untuk menjelaskan manfaat dan kontribusi yang akan didapat dari hasil penelitian dan siapa saja yang mendapat manfaat tersebut.

1.4.1. Kegunaan Praktis

Adapun kegunaan praktis dari penelitian yang dilakukan oleh penulis yaitu diharapkan dapat membantu sistem pengolahan data kepegawaian pada sub bagian umum dan kepegawaian menjadi lebih terintegrasi antar satu sama laim, sehingga berdampak pada peningkatan kinerja pegawai.

1.4.2. Kegunaan Akademis

Penelitian ini diharapkan berguna bagi bidang keilmuan dan penulis diantaranya adalah sebagai berikut :

1. Penelitian ini dapat memberikan asumsi bahwa,sistem informasi dalam sebuah perusahaaan harus selalu berkembang dan dikembangkan sesuai dengan perkembangan zaman.
2. Bagi penulis, menambah wawasan pengetahuan yang di dapat di bangku kuliah untuk diaplikasikan di dunia nyata.

1.5. Batasan Masalah

Dari penelitian yang telah dilakukan untuk penyusun membatasi permasalahan yang ada sehingga dalam pembuatan aplikasi ini lebih terfokus, adapaun batasan masalah tersebut adalah :

1. Hanya mengolah data untuk Pelayanan Kepegawaian yang meliputi pembuatan Kartu Pegawai (Karpeg), Kartu Istri (Karis), Kartu Suami (Karsu), Pengajuan Mutasi, Pengajuan Kenaikkan Pangkat, Pengajuan Pensiun.
2. Pada bagian kepegawaian hanya membahas tentang Karpeg, Karis, Karsu.
3. Pada bagian Pensiun hanya membahas pensiun pegawai struktural yang akan melaksanakan pensiun sesuai dengan batas usia pensiun.
4. Usulan rancangan sistem tidak membahas sistem keamanan yang digunakan.
5. Sistem Informasi Kepegawaian hanya mencakup tentang kepegawaian pada Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Kota Bandung.
6. Seluruh Surat Keputusan (SK Mutasi, SK Pensiun, SK Kenaikan Pangkat) diterbitkan oleh BKD

1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi penelitian dilakukan di Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan Bandung pada sub.bag umum dan kepegawaian, penelitian dilakukan dari bulan Agustus 2011 sampai dengan Desember, atau kurang lebih 6 bulan. Adapun jadwal penelitian tersebut meliputi :

No	Waktu Kegiatan	Tahun 2011-2012																							
		Agustus				September				Oktober				November				Desember				Januari			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Survei Objek Penelitian	■	■	■	■																				
2	Usulan Penelitian					■	■																		
3	Identifikasi kebutuhan pemakai							■	■	■	■														
4	Membuat prototipe											■	■	■	■	■									
5	Menguji prototipe																■	■	■	■	■				
6	Memperbaiki prototipe																			■	■	■	■		
7	Mengembangkan versi produksi																					■	■	■	■