

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dinas Kesehatan Kabupaten Bone Bolango merupakan salah satu instansi pemerintah kabupaten yang berfungsi mengatur permintaan gaji dan insentif pegawai, baik pegawai tetap maupun pegawai tidak tetap (PTT).

Berdasarkan pengamatan mengenai pelaksanaan tugas dan fungsi yang dilakukan oleh Dinas Kesehatan Bone Bolango belum sepenuhnya efisien. Hal ini dikarenakan dalam proses pembuatan Surat Pernyataan Melaksanakan Tugas (SPMT), masih sering terjadi kekeliruan terutama saat pembuatan SPMT yang akan dikirim ke Pusat untuk pencairan Gaji dan Insentif. Pencarian kembali berkas-berkas daftar Gaji, Insentif dan SMPT yang hendak dikirim ke Pusat dilakukan pencarian dengan membongkar satu persatu susunan berkas-berkas yang ada.

Berkaitan dengan permasalahan di atas maka perlu dirancang sebuah aplikasi yang dapat mengolah data SMPT, Insentif, dan Gaji sehingga menjadi lebih efisien. Adapun subjek dalam penelitian ini difokuskan untuk Dokter dan Bidan yang merupakan PTT.

Untuk itu dalam Tugas Akhir ini penulis ingin mengembangkan sistem informasi baru yang berbasis komputerisasi yaitu "**Sistem Informasi Penggajian dan Insentif Tenaga PTT di Dinas Kesehatan Bone Bolango**".

1.2 Permasalahan

Berdasarkan hasil penelitian, didapat bahwa dalam proses pembuatan SPMT pada Dinas Kesehatan Bone Bolango masih belum optimal. Hal ini dikarenakan :

- a. Pencarian dokumen berkas-berkas SMPT dan Lampiran gaji/insentif yang membutuhkan waktu yang lama karena semua dokumen berkas-berkas SMPT dan Lampiran gaji/insentif tertumpuk hingga untuk mendapatkan dokumen yang dibutuhkan masih harus dilihat dan dicek satu-persatu.
- b. Sering terjadi kekeliruan saat pengolahan data SMPT yang di kirim ke pusat. Contohnya dalam penginputan data data dalam SPMT, Lampiran Gaji, dan Lampiran Insentif sering terjadi kekeliruan, sehingga SPMT, Lampiran Gaji, dan Lampiran Insentif yang telah dikirim mendapat komplain, akibatnya SPMT, Lampiran Gaji, dan Lampiran Insentif harus di buat kembali dan dikirim lagi.

Berdasarkan uraian permasalahan di atas, maka rumusan masalahnya adalah sebagai berikut :

- a. Bagaimana cara kerja sistem permintaan gaji/insentif Dokter dan Bidan PTT pada Dinas Kesehatan Bone Bolango?
- b. Bagaimanakah merancang sistem informasi untuk mengolah SPMT, Gaji, dan Insentif agar lebih cepat dan efisien?
- c. Apakah dengan merancang sistem informasi dapat meminimalisir kekeliruan pengolahan data SPMT yang dikirim.

1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian

1.3.1 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian yang dilakukan pada Dinas Kesehatan Bone Bolango yaitu:

- a. Mempercepat proses pembuatan Lampiran Gaji/Insentif dan SPMT.
- b. Mengurangi kesalahan saat pembuatan Lampiran dan SPMT oleh user agar tidak terjadi pengiriman berulang ke pusat.
- c. Dapat mengintegrasikan data yang berada di Dinas Kesehatan khususnya di bidang Keuangan dan Aset.

1.3.2 Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian yang dilakukan pada Dinas Kesehatan Bone Bolango yaitu :

- a. Menambah pengetahuan bagi peneliti dalam merancang sistem informasi.
- b. Sebagai bahan masukan kepada semua pihak yang berkepentingan baik.

1.4 Metode dan Teknik Penelitian

1.4.1 Metode Penelitian

Metode penelitian yang dilakukan adalah :

1. Melakukan pengamatan secara langsung sekaligus mengambil data-data yang terkait dengan pengolahan data SPMT Tenaga PTT.
2. Mengidentifikasi permasalahan yang ada pada proses pengolahan data pengolahan data SPMT Tenaga PTT.
3. Melakukan analisis pada proses pengolahan data pengolahan data SPMT Tenaga PTT pada Dinas Kesehatan Bone Bolango.
4. Melakukan pengembangan sistem, merancang sistem dan membuat pemodelan sistem Penggajian dan Insentif Tenaga PTT.

5. Mengimplementasikan aplikasi Sistem Informasi Pengajian dan Insentif Tenaga PTT di Dinas Kesehatan Bone Bolango dengan menggunakan bahasa pemrograman Visual Basic dan MySQL sebagai databasenya.
6. Menguji program yang telah dibuat.
7. Menyusun laporan hasil penelitian.

Dalam penelitian ini penulis menggunakan 1 unit komputer dengan spesifikasi sebagai berikut :

a. Perangkat Keras

- Processor Intel® Pentium® D CPU 2.80Ghz
- Memory(RAM) 512 MB
- Monitor AOC 18.5"
- Hardisk 80 GB
- Mouse Optical Printech
- Keyboard A4Tech
- Printer Canon Pixma IP1880

b. Perangkat Lunak

- Sistem Operasi : Microsoft Windows XP
- Bahasa Pemrograman : Microsoft Visual Basic 6.0
- Pengolahan Kata : Microsoft Office Word 2007

- Pengolahan Database : MySQL Server 4.1 dan MySQL ODBC 5.1 Server
- Pengolahan Gambar : FlowCharter 2003, Adobe Photoshop CS3

1.4.2 Teknik Penelitian

Teknik Pengumpulan data yaitu :

- a. Wawancara yaitu dengan melakukan interview langsung dengan pihak subag keuangan dan aset pada Dinas Kesehatan Bone Bolango tentang bagaimana pengolahan data Gaji/Insentif Tenaga PTT
- b. Observasi yaitu peneliti melakukan survei pada bagian subag keuangan dan aset guna memperoleh sistem apa yang digunakan pada Dinas Kesehatan Bone Bolango.
- c. Studi Kepustakaan

Studi kepustakaan dilakukan untuk mengumpulkan data atau keterangan dengan cara membaca berbagai macam buku literatur maupun panduan yang berhubungan dengan masalah yang diteliti untuk mendapatkan landasan serta pengertian secara teoritis.

1.5 Lokasi Penelitian

Penelitian dilakukan pada Dinas Kesehatan Bone Bolango beralamatkan di Jln.Kesehatan No. 24, TELP. (0435) 8700072, Desa Toto Utara, Kecamatan Tilong Kabila Kabupaten Bone Bolango, Gorontalo.

1.6 Jadwal Penelitian

Waktu dalam melakukan penelitian dimulai dari bulan September 2012 sampai Januari tahun 2013 dengan jadwal penelitian sebagai berikut :

Tabel 1.1 Jadwal Kegiatan Penelitian

No.	Uraian Kegiatan	Sept				Okt				Nov				Des				Jan	
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2
1.	Pengumpulan Data			■	■														
2.	Analisis Sistem					■	■	■	■										
3.	Desain Sistem									■	■								
4.	Pembuatan Program											■	■	■	■	■	■	■	■
5.	Pengujian Program													■	■	■	■	■	■
6.	Penyusunan Laporan									■	■	■	■	■	■	■	■	■	■