

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Badan Lingkungan Hidup merupakan suatu badan yang bergerak dibidang pelestarian dan pencegahan pengrusakan lingkungan. Untuk mendukung kegiatan perlindungan dan pencegahan terhadap pengrusakan serta usaha pelestarian yang dilakukan oleh petugas kebersihan, maka perlu beberapa kebijakan yang kiranya dapat menjadi perhatian pemerintah yaitu kesejahteraan dan upah petugas kebersihan lingkungan hidup. Sebab, bagaimanapun pemberian upah sangat berpengaruh dalam meningkatkan kinerja dan kesejahteraan para petugas kebersihan.

Dalam melaksanakan tugas dan fungsinya, Saat ini proses pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja petugas kebersihan di Badan Lingkungan Hidup Kabupaten gorontalo masih dikelola secara manual. Hal ini disebabkan proses pencatatan pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja petugas kebersihan masih dibukukan. Akibatnya, proses pembayaran upah sering terlambat dan penempatan lokasi kerja masih belum efisien.

Berdasarkan permasalahan diatas, maka penulis mengusulkan sebuah **Aplikasi Pembayaran Upah dan Penempatan Lokasi Kerja**

Petugas Kebersihan pada Badan Lingkungan Hidup Kabupaten Gorontalo, yang proses pengolahan datanya dapat lebih memaksimalkan penggunaan komputer bukan hanya pada pembuatan laporan saja, melainkan untuk mengoptimalkan proses pencatatan pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja petugas kebersihan.

1.2 Permasalahan

Berdasarkan hasil penelitian, didapat bahwa proses pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja petugas kebersihan pada Badan Lingkungan Hidup Kabupaten Gorontalo masih belum optimal. Hal ini dikarenakan oleh :

1. Proses pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja yang membutuhkan waktu yang lama dan masih menggunakan sistem manual.
2. Sulitnya perekapan data untuk pembuatan laporan.

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

- a. Bagaimana merancang sebuah proses pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja petugas kebersihan Badan Lingkungan Hidup Kabupaten Gorontalo?

- b. Apakah pembuatan aplikasi pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja petugas kebersihan dapat menyelesaikan permasalahan proses pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja bagi petugas kebersihan pada Badan Lingkungan Hidup Kabupaten Gorontalo ?

1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian

1.3.1 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian yang dilakukan pada Badan Lingkungan Hidup Kabupaten Gorontalo yaitu :

- a. Menganalisa dan mengetahui permasalahan yang ada pada proses pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja petugas kebersihan pada Badan Lingkungan Hidup Kabupaten Gorontalo.
- b. Merancang dan membuat sebuah aplikasi pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja petugas kebersihan di Badan Lingkungan Hidup Kabupaten Gorontalo.

1.3.2 Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian yang dilakukan pada Badan Lingkungan Hidup Kabupaten Gorontalo yaitu :

- a. Memudahkan dalam proses perhitungan absensi petugas kebersihan.
- b. Memudahkan dalam proses pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja petugas kebersihan.

1.4 Metodologi 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 aplikasi pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja petugas kebersihan pada Badan Lingkungan Hidup Kabupaten gorontalo.
2. Mengidentifikasi permasalahan yang ada pada aplikasi pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja petugas kebersihan pada Badan Lingkungan Hidup Kabupaten gorontalo.
3. Melakukan analisis pada aplikasi pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja petugas kebersihan pada Badan Lingkungan Hidup Kabupaten gorontalo.
4. Merancang sebuah aplikasi pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja petugas kebersihan pada Badan Lingkungan Hidup Kabupaten gorontalo.
5. Mengimplementasikan sebuah aplikasi pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja petugas kebersihan pada Badan Lingkungan Hidup Kabupaten gorontalo 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
- Printer Canon

b. Perangkat Lunak

- Sistem Operasi : Microsoft Windows7
- Bahasa Pemrograman : Microsoft Visual Basic 6.0
- Pengolahan Kata : Microsoft Office Word 2007
- Pengolahan Database : MySQL Server 4.1
- Pengolahan Gambar : FlowCharter 2003, Adobe Photoshop CS

1.4.2 Teknik Penelitian

Teknik pengumpulan data yang dilakukan yaitu :

a. Wawancara

Wawancara dilakukan dengan Kepala Bidang Kebersihan pada Badan Lingkungan Hidup Kabupaten Gorontalo. Dari wawancara ini diperoleh prosedur pengolahan data pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja petugas kebersihan.

b. Observasi

Teknik pengumpulan data dengan mengamati langsung kegiatan pembayaran upah dan penempatan lokasi kerja pada Badan Lingkungan Hidup Kabupaten Gorontalo.

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 Badan Lingkungan Hidup Kabupaten Gorontalo yang beralamatkan di Jl. Yusuf Hasiru Kabupaten Gorontalo.

1.6 Jadwal Penelitian

Waktu dalam melakukan penelitian dimulai dari bulan April sampai Juli tahun 2011 dengan jadwal penelitian sebagai berikut :

Tabel 1.1 Jadwal Kegiatan Penelitian

No	Uraian Kegiatan	Oktober				November				Desember				Januari			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Pengumpulan Data	■	■														
2	Analisis Sistem			■	■	■	■										
3	Desain Sistem					■	■	■	■								
4	Pembuatan Program										■	■	■	■	■	■	■
5	Pengujian Program													■	■	■	■
6	Penyusunan Laporan									■	■	■	■	■	■	■	■