BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (Bappeda) Kota Bandung adalah salah satu lembaga teknis di lingkungan Pemerintah Kota Bandung. Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (Bappeda) Kota Bandung mempunyai tugas untuk melaksanakan penyusunan dan pelaksanaan kebijakan perencanaan dan Pengendalian pembangunan daerah Kota Bandung. Dengan tugas yang diberikan pemerintah kepada Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (Bappeda) Kota Bandung, maka diharapka akan terciptanya pemerintahan yang saling bekerjasama baik pemerintah daerah dan pemerintah pusat dalam memajukan daerah sehingga membantu perkembangan nasional.

Berbagai kegiatan penelitian yang dilakukan Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (Bappeda) adalah untuk merencanakan pembangunan daerah serta mensosialisasikan perencanaan pembangunan daerah kepada masyarakat, penyusunan bahan kajian kebijakan publik dan lainnya. Adapun dalam pelaksanaan tugas Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (Bappeda) ini tidak lepas dari kerjasama dengan pemerinta, masyarakat dan bantuan teknologi sehingga tercapainya tujuan yang diharapkan. Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (Bappeda) Kota Bandung berkedudukan di Jl.Wastukencana No.2 Bandung.

Oleh karena itu penulis memilih Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (BAPPEDA) Kota Bandung untuk melaksanakan kegiatan Kuliah Kerja Praktek, dikarenakan penulis melihat bahwa BAPPEDA Kota Bandung tersebut merupakan sebuah badan pemerintahan di Indonesia yang bergerak dalam bidang perencanaan dan pembangunan daerah serta dapat memberikan wawasan dan pengalaman yang sangat bermanfaat dan sangat berhubungan dengan spesialisasi yang penulis ambil yaitu Penyusunan Program.

Maka dari itu berdasarkan kegiatan Kerja Praktek yang telah dilaksanakan di Sekretariat Sub Bagian Keuangan dan Program, Penulis membuat laporan dengan judul **"Jadwal Agenda Kegiatan Pada Satuan Kerja Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (BAPPEDA) Kota Bandung"**

1.2 Identifikasi Masalah

Melihat permasalahan yang ada dari hasil wawancara dengan Iis Diana, SE bagian pengurus Program di BAPPEDA Kota Bandung, maka dibuatlah "Jadwal Agenda Kegiatan di Bappeda Kota Bandung" untuk memenuhi segala kebutuhan user sesuai dengan keinginan user untuk menjalankan tugasnya.

1.3 Maksud dan Tujuan

1.3.1 Maksud

Maksud dari kerja praktek ini adalah untuk membuat program Jadwal Agenda Kegiatan di Bappeda Kota Bandung.

1.3.2 Tujuan

Adapun tujuan dari pembuatan aplikasi ini adalah :

1. Menjadikan Agenda Kegiatan menjadi lebih mudah.
2. Memberikan user interface yang sederhana namun memenuhi semua kebutuhan user.
3. Memberikan keamanan data agar terhindar dari ketidak kepentingan user lain.

1.4 Batasan Masalah

Adapun batasan masalah dari program Jadwal Agenda Kegiatan Berbasis Web di Bappeda Kota Bandung ini adalah sebagai berikut:

1. Pengguna aplikasi :
    a. Bagian Agenda Masuk.
    b. Bagian Agenda Keluar.
2. Proses yang disediakan oleh sistem :
    a. Pengolahan input surat masuk.
    b. Pengolahan input surat keluar.

3. Data yang diolah :

Data yang di olah adalah pengolahan input surat masuk dan input surat keluar serta database.

4. Infomasi yang dihasilkan diantaranya :

a. Informasi Tanggal Surat, Nomor Surat, Lampiran, Perihal, Unit Kerja, Waktu, Tanggal Acara, Kegiatan, Tempat, Pakaian, Keterangan, dan Disposisi yang ada di Jadwal Agenda Kegiatan BAPPEDA.

b. Informasi jadwal agenda kegiatan yang ada di BAPPEDA.

5. Perangkat Lunak :

Perangkat lunak yang digunakan untuk membangun aplikasi :

a. Aplikasi pembangun menggunakan Macromedia Dreamweaver 8.

b. Database menggunakan PHPMYADMIN.

1.5 Metode Penelitian

Metodologi penelitian yang digunakan adalah sebagai berikut :

1. Metodologi pengembang perangkat lunak.

Teknik dalam pengembangan perangkat lunak menggunakan paradigm perangkat lunak secara waterfall, yang meliputi beberapa proses diantaranya :

a. Analisis

Merupakan tahap menganalisis hal-hal yang diperlukan dalam pelaksanaan perangkat lunak.Pada tahap analisis digunakan, dilakukan metode pengumpulan data yaitu sebagai berikut :

1. Observasi

   Teknik pengumpulan data dengan mengadakan penelitian dan peninjauan langsung terhadap permasalahan yang diambil.

2. Wawancara

   Melakukan wawancara secara langsung dengan bagian Penyusunan Program.

3. Studi Pustaka

   Mempelajari buku-buku, referensi-referensi yang berkaitan dengan pembahasan dalam pembuatan laporan ini.

b. Desain

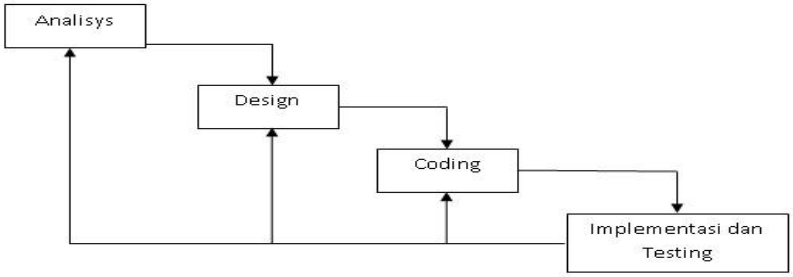
   Tahap penerjemahan dari data yang dianalisis kedalam bentuk yang mudah dimengerti oleh user.

c. Pengkodean

   Tahap penerjemahan data atau pemecahan masalah yang telah dirancang kedalam bahasa pemograman tertentu.

d. Pengujian

   Merupakan tahap uji coba terhadap perangkat lunak yang dibangun.



Gambar 1.1 Metode Waterfall

1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika yang digunakan dalam pelaporan kerja praktek ini adalah dengan cara pembagian kajian laporan menjadi beberapa bab dan sub bab untuk mendapatkan hasil yang dapat menggambarkan dengan jelas system dan data yang akurat. Pembagian secara umum adalah sebagai berikut :

BAB 1 PENDAHULUAN

Bab ini berisi tentang latar belakang, perumusan masalah, maksud dan tujuan, batasan masalah, metode penelitian dan Sistematika Penulisan.

BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA

Berisi tentang segala sesuatu yang menyangkut tempat kerja praktek yaitu profil tempat kerja praktek (sejarah instansi, logo instansi, badan hukum instansi, strukturor ganisasi dan tanggung jawab) dan landasan teori.

BAB 3 PEMBAHASAN

Bab ini menjelaskan hasil analisis, perancangan, dan implementasi dari beberapa sumber.

BAB 4 PENUTUP

Pada bab ini berisi kesimpulan dan saran yang dapat diambil.