

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Kebutuhan akses sistem informasi untuk saat ini sangatlah penting karena dengan adanya sistem informasi yang cepat dapat membantu pekerjaan pihak yang terkait di dalam sistem informasi. Maka bukan hal yang tabu lagi jika sistem informasi saat ini banyak digunakan di instansi-instansi pemerintah dan swasta baik itu sistem informasi yang berbasis dekstop maupun sistem informasi yang berbasis web dan mobile.

Pemerintah kabupaten malang merupakan pemerintahan yang sangatlah kompleks menangani berbagai macam masalah dan berbagai macam lapisan masyarakat. Pemerintah kabupaten malang memiliki sebutan MADEP MANTEB.

Permasalahan yang terjadi di dalam pemerintahan kabupaten malang sangatlah banyak, diantaranya sistem informasi manajemen pasar, sistem informasi manajemen pemetaan pasar dan sistem informasi radiogram, seperti yang kami angkat dalam praktek lapang kali ini.

Sistem informasi Radiogram adalah sistem informasi yang berbasis web, yang didalamnya menangani masalah berita-berita yang dikirim, karena pengiriman berita-berita selama ini dilakukan dengan cara mengirim lewat email. Dengan adanya sistem informasi radiogram diharapkan dapat membantu pekerjaan admin dari bagian radiogram, sehingga lebih mudah dalam mengirim berita, karena berita yang dikirim berbentuk pdf, maka sistem informasi ini dapat secara otomatis mendownload file berupa pdf, sehingga pihak kecamatan yang menerima berita atau surat bisa langsung mendownload dan mencetak undangan berita.

Sistem informasi radiogram ini dapat membantu kami para mahasiswa untuk menerapkan ilmu selama dibangku kuliah, juga dapat membantu kami para mahasiswa belajar cara menangani masalah di dunia kerja, karena implementasi selama di bangku kuliah sangatlah berbeda dengan implementasi di dunia kerja.

1.2 Tujuan

Berikut tujuan umum dan khusus dari pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan di PEMKAB Malang bagian PDE (Pengolah Data Elektronik):

1.2.1 Tujuan Umum :

Tujuan umum dari pelaksanaan kerja praktek ini adalah:

1. Melatih mahasiswa berpikir kritis dan solutif dalam melihat perbedaan metode-metode pekerjaan yang terjadi antara teori dan praktek kerja sesungguhnya di lapangan.
2. Menambah wawasan mahasiswa terhadap aspek-aspek ilmu di lokasi praktek yang mana tidak diajarkan di bangku kuliah
3. Menyiapkan mahasiswa untuk dapat terjun langsung dalam masyarakat atau dunia kerja dengan ilmu yang telah mereka peroleh

1.2.2 Tujuan Khusus:

Adapun tujuan khusus yang ingin dicapai dari pelaksanaan kerja praktek ini adalah:

1. Mempelajari Sistem Informasi Radiogram yang dimiliki oleh PEMKAB Malang bagian PDE (Pengolah Data Elektronik), serta pemakaian perangkat lunak yang digunakan sebagai pendukung Sistem Informasi Radiogram tersebut
2. Menganalisa sistem informasi radiogram yang dimiliki oleh PEMKAB Malang bagian PDE (Pengolah Data Elektronik).
3. Membuat analisis perancangan sistem informasi radiogram.

1.3 Manfaat

Manfaat dari praktek kerja lapang ini adalah:

1. Mengetahui, mengerti, dan memahami penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi yang didapat selama di perkuliahan dalam bentuk praktek kerja di perusahaan dan instansi-instansi pemerintah dan swasta.

2. Memperoleh pengalaman kerja yang relevan dengan program studi yang ditekuni
3. Menambah wawasan mahasiswa terhadap aspek-aspek di luar bangku kuliah di lokasi kerja praktek
4. Melatih diri untuk bertanggung jawab, disiplin, dan bekerja sama dengan orang
5. Mempersiapkan dan mengembangkan diri untuk memasuki dunia kerja

1.4 Lokasi

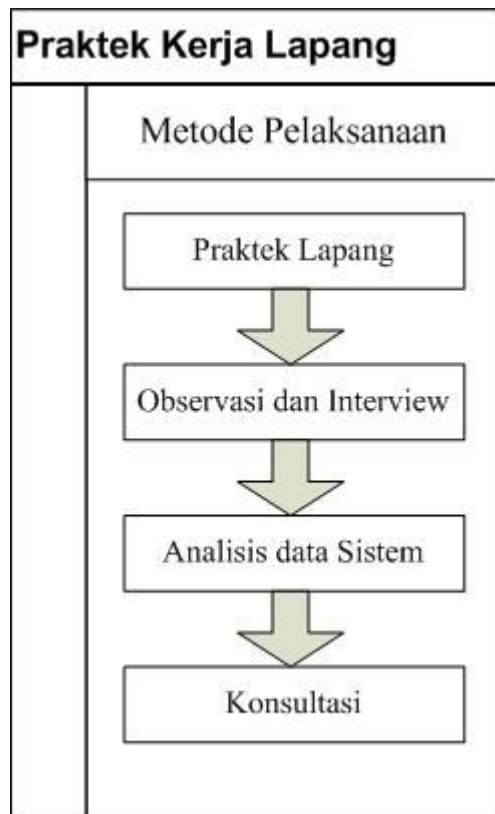
Praktek Kerja Lapangan dilaksanakan di PEMKAB (Pemerintah kabupaten malang) bagian PDE (Pengolah data elektronik) jalan K.H agus salim no 7 malang kota tepatnya disebelah alun-alun kota malang.

1.5 Jadwal Kerja

Praktek Kerja Lapangan ini mulai dilaksanakan pada tanggal 1Maret 2012 sampai dengan 31 Mei 2012. Jadwal kerja di PEMKAB (Pemerintah kabupaten malang) bagian PDE (Pengolah data elektronik) dimulai hari senin – sabtu. Hari senin sampai dengan jumat kerja dimulai pukul 08.00 – 14.00, sedangkan pada hari sabtu kerja dimulai pukul 08.00 – 12.00

1.6 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan dibagi menjadi empat bagian yaitu metode praktek lapang, metode observasi dan interview, metode analisis data sistem, dan metode konsultasi



Gambar 1.1 Metode Pengamatan

1.6.1 Pelaksanaan Praktikum Lapang

Dalam metode praktikum lapang ini, penulis terjun langsung ke lapangan untuk melaksanakan tugas yang diberikan pembimbing lapang. Seperti layaknya seorang karyawan yang sedang bekerja di unit yang bersangkutan.

1.6.2 Metode Observasi dan Interview

Secara umum metode Observasi dan Interview adalah sebagai berikut:

1. Survey tempat/lokasi

Survey lokasi ini dilakukan dengan cara melihat secara langsung keadaan tempat/lokasi kerja praktek, meliputi Sistem Informasi Radiogram yang ada di PEMKAB (Pemerintah kabupaten Malang) bagian PDE (Pengolah data elektronik).

2. Pengamatan Sistem Informasi Radiogram.

Mengetahui fungsi dan kegunaan setiap unit kerja serta bagian-bagian yang terkait dengan Sistem Informasi Radiogram di Pemkab Malang bagian PDE (pengolah data elektronik).

3. Interview/wawancara

Melakukan kegiatan wawancara dengan pembimbing lapang di bagian PDE (Pengolah Data Elektronik).

1.6.3 Metode Analisis Sistem

Mempelajari Sistem Informasi Radiogram PEMKAB (Pemerintah Kabupaten Malang) bagian PDE (Pengolah data elektronik) serta menganalisis kelemahan sistem dan kebutuhan informasi dari sistem tersebut.

1.6.4 Metode Konsultasi

Metode konsultasi kerja praktek ini dilaksanakan penulis dengan pembimbing lapang dan dosen pembimbing. Penulis melakukan konsultasi dengan pembimbing lapang mengenai perihal sistem informasi radiogram yang ada di PEMKAB (Pemerintah kabupaten malang) bagian PDE (Pengolah data elektronik). Penulis juga mengadakan bimbingan kepada dosen pembimbing mengenai perihal penulisan dan analisis perancangan yang akan dibuat setelah pelaksanaan praktek lapang selesai.