



BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Teknologi informasi merupakan salah satu teknologi yang sedang berkembang dengan pesat pada saat ini. Perkembangan teknologi informasi sangat berpengaruh terhadap berbagai aktivitas manusia pada saat ini baik di instansi pemerintah maupun swasta dituntut agar dapat mengikuti arus informasi oleh karena itu dengan adanya teknologi informasi, manusia dapat dengan cepat mengolah data menjadi suatu informasi yang bermanfaat.

Hampir semua aspek kehidupan manusia pada era globalisasi ini dilakukan dengan komputerisasi. Pengolahan data menjadi informasi secara terkomputerisasi menjadi sangat penting. Hal itu dikarenakan pengolahan data secara terkomputerisasi dapat memberikan kontribusi yang besar untuk kinerja suatu organisasi. Perkembangan teknologi informasi ini harus didukung dengan penyampaian informasi yang cepat dan akurat sehingga mempermudah dalam melakukan pengolahan data dan sangat berpengaruh dalam efisiensi dan efektivitas kerja.

Radio Elshinta Palembang adalah perusahaan radio swasta yang hadir 24 jam menemani aktifitas pendengar, yang di khususkan hanya menyiarkan serangkaian informasi aktual mengenai berita lokal, dalam, maupun luar negeri serta pantauan arus lalu lintas dan berbeda dengan radio swasta pada umumnya yang banyak menyiarkan hiburan dan sebagainya. Dengan penayangan siarannya yang ditargetkan untuk publik dan didengarkan oleh segala golongan. Radio Elshinta Palembang hadir dengan program acara yang informatif dan mampu bersaing dengan radio swasta lainnya karna menyajikan konten yang berbeda.

Pada Radio Elshinta Palembang mempunyai program penyiaran yang bertujuan untuk memberikan informasi kepada pendengar, seperti halnya radio dalam penyampaian informasi dibatasi dengan siaran audio saja, sehingga informasi yang didapatkan oleh pendengar dirasa kurang jika informasi yang diterima oleh pendengar hanya sebatas apa yang disampaikan oleh penyiar saat



siaran berlangsung. Pada saat ini proses penyiaran seperti data jadwal penyiaran, data acara kegiatan radio, data tarif iklan, laporan data donasi, dan data karyawan masih dilakukan dengan sistem penulisan menggunakan *Microsoft Office* yang selanjutnya data di *print-out*, proses demikian membuat data lebih mudah rusak dan hilang, selain itu, karena data hanya berupa kertas sehingga pendengar tidak dapat mengetahui program penyiaran dan tidak dapat melihat laporan data donasi dari pendengar yang terkumpul pada radio itu sendiri.

Dengan melihat permasalahan yang ada pada proses penyiaran diatas, proses tersebut dianggap kurang efektif, sehingga perlu adanya suatu perbaikan pada proses tersebut, untuk membantu dalam proses kegiatan penyiaran pada radio sehingga proses penyiaran seperti data jadwal penyiaran, data acara kegiatan radio, data tarif iklan, laporan data donasi berupa sumbangan dari pendengar, dan data karyawan berupa jajaran direksi dapat dikelola lebih efektif dan tepat sasaran.

Berdasarkan uraian diatas, maka penulis tertarik untuk menyusun Laporan Akhir dengan judul “**Sistem Informasi Penyiaran Radio Elshinta Palembang Berbasis Web**” dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *database MySQL*.

1.2. Rumusan masalah

Berdasarkan Latar Belakang yang telah diuraikan di atas, adapun pokok pada permasalahan ini adalah :

- a) Bagaimana agar berita acara yang meliputi jadwal penyiaran, acara kegiatan radio, tarif iklan dan dan jajaran direksi perusahaan. Dapat di informasikan kepada pendengar melalui *website*?
- b) Bagaimana mengolah laporan data donasi berupa sumbangan dari pendengar Radio Elshinta Palembang sehingga dapat diketahui oleh pendengar melalui *website*?



1.3. Batasan masalah

Berdasarkan uraian permasalahan diatas, agar dalam penyusunan Laporan Kerja Praktek ini menjadi lebih terarah dan tidak menyimpang dari tujuan pembahasan, maka penulis membatasi pokok permasalahan yang akan dibahas hanya pada Pembuatan Sistem Informasi untuk data jadwal penyiaran, berita acara kegiatan radio, data tarif iklan, data donasi berupa sumbangan dari pendengar, dan data karyawan berupa jajaran direksi tersebut yang berupa penginputan data yang dilakukan oleh *admin*. Selain itu data tersebut dapat ditampilkan ke pendengar melalui *internet*.

1.4. Tujuan dan Manfaat Program

1.4.1. Tujuan Program

Tujuan dari penulisan Laporan Kerja Praktek ini adalah sebagai berikut :

1. Membangun suatu Sistem Informasi Penyiaran Pada Radio Elshinta Palembang Berbasis Web yang dibuat menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *database Mysql*.
2. Membuat sistem informasi yang dapat menyajikan berita berupa jadwal siaran, data kegiatan radio, data tarif iklan, dan data karyawan yang berupa jajaran direksi yang dapat dilihat oleh pendengar.
3. Membuat sistem informasi yang dapat melaporkan data donasi dari pendengar pada Radio Elshinta Palembang yang ditampilkan secara transparan melalui *internet*.

1.4.2. Manfaat Program

Manfaat dari penulisan Laporan Akhir ini adalah sebagai berikut :

1. Mempermudah dan membantu pihak Radio Elshinta Palembang dalam proses penyiaran dan penyampaian informasi kepada pendengar Radio Elshinta Palembang.
2. Mempermudah pendengar untuk mengakses informasi mengenai Radio Elshinta Palembang seperti jadwal acara dan jajaran redaksi agar dapat diakses melalui *internet*.



3. Mempermudah donatur untuk melihat laporan donasi yang dilaporkan secara transparan dan publik di *website* Radio Elshinta Palembang.

1.5. Metodologi Penelitian

1.5.1. Lokasi Penelitian

Lokasi penelitian yang dilakukan oleh penulis dilaksanakan di Radio Elshinta Palembang, Jl.Urip Sumoharjo No. 8, RT. 11, Kec. Ilir Timur II. Kota Palembang, Sumatera Selatan 30118.

1.5.2. Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data dalam penelitian dilakukan dengan cara sebagai berikut:

1. Data Primer

Data Primer adalah data yang didapatkan dengan melakukan interaksi secara langsung. Pengumpulan data primer dapat dilakukan dengan cara berikut :

- a. Observasi

Jogianto (2010:89), Observasi merupakan teknik atau pendekatan untuk mendapatkan data primer dengan cara mengganti langsung objek datanya. Dalam hal ini penulis melakukan pengamatan secara langsung ke lokasi yaitu kantor Radio Elshinta Palembang dan mengamati sistem apa yang sedang dibutuhkan perusahaan serta dampak yang timbul dalam permasalahan ini.

- b. Wawancara

Sujatmiko (2012:316) wawancara (*interview*) Percakapan antara dua orang atau lebih dan berlangsung antara narasumber dan pewawancara. Tujuan dari wawancara adalah untuk mendapatkan informasi di mana sang pewawancara melontarkan pertanyaan-pertanyaan untuk dijawab oleh orang yang diwawancarai. Dalam hal ini Penulis melakukan wawancara dengan bagian *Accounting Executive* ibu Frevy Gredsyely dan tim redaksi di Radio Elshinta Palembang, membahas mengenai sistem seperti apa yang dibutuhkan perusahaan saat ini.



2. Data Sekunder

Sedarmayanti dan Hidayat (2013:73) data sekunder adalah data yang didapatkan melalui perantara pihak kedua seperti badan/ instansi yang bergerak dalam pengumpulan data, perpustakaan dan sumber dokumen lain. Pengumpulan data sekunder dapat dilakukan dengan cara mempelajari *literature*, buku-buku, jurnal, teori yang mendukung, serta referensi lainnya yang berkaitan dengan Laporan Kerja Praktek ini. Data sekunder juga dapat bersumber dari Laporan Kerja Praktek alumni dari perpustakaan Jurusan Manajemen Informatika atau perpustakaan pusat yang ada di Politeknik Negeri Sriwijaya.

1.6. Sistematika Penulisan

Agar mendapatkan gambaran yang jelas terhadap penyusunan Laporan Akhir ini, maka Laporan Akhir ini dibagi menjadi 5 (lima) bab, secara garis besar sistematika pembahasan sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini penulis mengemukakan garis besar mengenai Laporan Akhir ini secara singkat dan jelas tentang latar belakang, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penulisan, metodologi penelitian dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini penulis menjelaskan uraian mengenai teori-teori serta pendapat para ahli yang digunakan dalam penulisan Laporan Akhir ini, terbagi dalam tiga sub bab, yaitu teori umum, teori khusus, dan teori program.

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Pada bab ini penulis menguraikan gambaran umum Radio Elshinta Palembang seperti Sejarah, Visi dan Misi, Stuktur Organisasi, Tugas Pokok dan Fungsi serta hal lain yang berhubungan dengan Radio Elshinta Palembang.

**BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

Pada bab ini penulis menampilkan tentang data hasil penulisan yang membahas permasalahan yang menjadi topik utama dari laporan ini yaitu mengenai Sistem Informasi Penyiaran Radio Elshinta Palembang Serta pada bab ini akan membahas tentang desain dan tampilan dari aplikasi yang telah dibangun.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini berisi kesimpulan dan saran yang bersangkutan dengan segala isi konten pada Laporan Akhir ini beserta dengan Sistem Informasi Penyiaran yang telah dibangun yang nantinya akan berguna untuk pengembangan lebih lanjut.