BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi pada era globalisasi ini berkembang pesat, seiring dengan itu pula arus informasi dan komunikasi berjalan dengan cepat. Salah teknologi yang mendukung perkembangan arus informasi adalah teknologi komputer. Sistem komputer ini telah digunakan atau dimanfaatkan oleh banyak stasiun radio swasta yang ada di Bandung, yang salah satunya adalah radio ANTASSALAM 106,5 FM. Radio ANTASSALAM ini menggunakan teknologi komputerisasi terutama pada bagian produksi suara (Sound Enginering) untuk menghasilkan kualitas suara (sound / audio) yang lebih baik, serta memudahkan pengarsipan data yang berupa sound tersebut. Dengan komputerisasi juga, pendistribusian data dalam suatu stasiun radio dapat dilakukan lebih mudah dan efisien.

Berdasarkan uraian diatas, untuk penulisan laporan kerja praktek ini penulis memberi judul **"Pengolahan dan Pendistribusian Data Audio Pada Radio Antassalam Bandung".**

1.2. Maksud dan Tujuan

Kerja Praktek ini dimaksudkan untuk mengumpulkan data, mencari dan mendapatkan informasi dalam rangka penyusunan laporan mata kuliah wajib

UPT PELAYANAN TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

Kerja Praktek di Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Komputer Indonesia.

Ada pun tujuan penulis melaksanakan kerja praktek di PT. Radio Antassalam ini adalah untuk menambah wawasan tentang penggunaan sistem komputer dalam suatu stasiun radio, terutama dalam membantu proses produksi suara dan penyimpanannya yang berupa data digital (data base), serta bagaimana proses pendistribusian data digital itu dari satu bagian ke bagian lain.

1.3. Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek

Kerja praktek dilaksanakan selama 4 minggu atau kurang lebih selama 20 hari yang dimulai dari tanggal 17 September 2003 sampai dengan tanggal 15 Oktober 2003. Dalam melaksanakan kerja praktek ini, penulis memiliki jam kerja yang sama seperti karyawan atau staf pekerja radio antassalam. Pada pukul 9.00 penulis diharuskan mengisi absensi dan memulai pekerjaan di kantor radio antassalam. Lama kerja setiap harinya adalah delapan jam, yaitu dimulai pada pukul 9.00 hingga pukul 17.00, dan dapat beristirahat selama satu jam. Kerja praktek dilaksanakan setiap hari kecuali pada hari Sabtu dan Minggu.

Selama melaksanakan kerja praktek, penulis diharapkan memperlihatkan dedikasi dan kedisiplinan sebagaimana pekerja layaknya.

1.4. Sistematika Penulisan Laporan Kerja Praktek

Penulisan laporan kerja praktek ini diuraikan dari bab ke bab, ada pun isi dari bab-bab tersebut sebagai berikut :

Bab I Pendahuluan

1.1. Latar Belakang Kerja Praktek

1.2. Maksud dan Tujuan Kerja Praktek

1.3. Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek

1.4. Sistematika Penulisan Kerja Praktek

Bab II Ruang Lingkup Perusahaan

2.1. Sejarah Perusahaan

2.2. Tempat dan Kedudukan Perusahaan

2.3. Bentuk dan Badan Hukum Perusahaan

2.4. Bidang Pekerjaan Perusahaan

2.5. Bidang Pekerjaan Divisi/Departemen Tempat Kerja Praktek

2.6. Struktur Organisasi Perusahaan

Bab III Kegiatan Selama Kerja Praktek

3.1. Jadwal Kerja Praktek

3.2. Cara/Teknik Kerja Praktek

3.3. Data Kerja Praktek

3.3.1. Proses Produksi

3.3.1.1. Alat dan Media Pendukung

3.3.1.2. Data Audio Editing

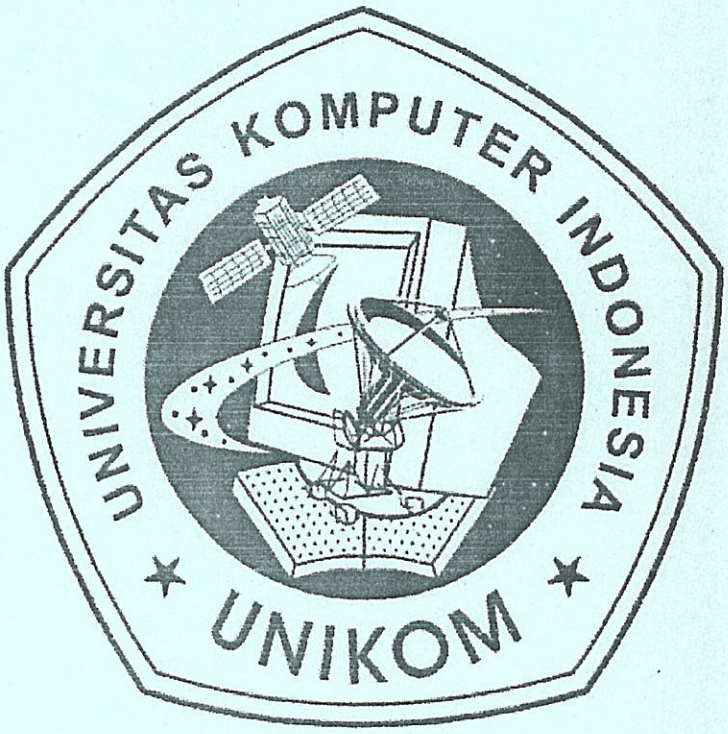
3.3.2. Divisi Produksi

3.3.3. Jaringan Komputer Radio Antassalam

Bab IV Kesimpulan dan Saran

4.1. Kesimpulan

4.2. Saran


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM