

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah.

Dalam era globalisasi sekarang ini peran sebuah sumber informasi sangat vital, hal ini didorong oleh perkembangan jaman dan pertumbuhan informasi itu sendiri dan juga karena informasi sangat dibutuhkan oleh masyarakat terutama di negara berkembang seperti negara kita, banyak media-media informasi telah merombak atau menetapkan sistem baru agar bisa dapat bersaing dan terpakai karena sebuah informasi harus cepat dan hangat sampai ditangan para pengguna informasi. Bentuk-bentuk media informasi sekarang juga semakin luas dan semakin banyak dari media cetak, elektronik termasuk juga internet.

Sebuah informasi sangat tergantung dari data-data pendukung informasi itu sendiri, disini membutuhkan sebuah sistem pengambilan berita atau data, pengolahan data, penyimpanan data dan lain sebagainya, hal ini tentu saja sangat riskan seumpama dilakukan secara manual kerana bisa terjadi pengarsipan data sangat sulit dilakukan karena banyaknya data-data yang ada atau dengan kata lain data-data yang ada jika disimpan hanya secara manual bisa jadi tercecer atau hilang.

Surat kabar atau koran adalah salah satu media informasi yang masih sangat dibutuhkan dan dipakai oleh masyarakat luas, sebab dari segi ekonomi atau harganya media ini masih cenderung lebih murah dari media-media yang lain. Namun sebuah surat kabar juga harus mengembangkan diri agar tetap bisa digunakan dan tidak tersisih oleh media yang lain, tentu saja ini didorong oleh sebuah sistem baru dan perangkat canggih dalam kinerjanya, misalnya saja menggunakan komputer. Dalam ilmu informasi atau informatika peran piranti ini sangat berguna, baik sebagai media informasi (internet) ataupun alat bantu dalam penyajian dan pengolahan informasi, misalkan dalam pengolahan data, penyimpanan data juga dalam pemberitaanya. Hal tersebut dapat dilakukan dengan cepat dan mudah.

PT. BP. Kedaulatan Rakyat Yogyakarta adalah salah satu media cetak yang sudah menggunakan komputer untuk membantu proses kerjanya, dengan didukung oleh manusia dan program-program tertentu. Komputer di PT. BP. Kedaulatan Rakyat Yogyakarta digunakan untuk menyelesaikan masalah-masalah yang terkadang kompleks khususnya dalam pengolahan data beritanya.

1.2 Batasan Masalah.

Mengingat luasnya masalah yang ada di PT. BP. Kedaulatan Rakyat sangat banyak dan kompleks tentang informasi atau pemberitaan maka pada laporan proyek tugas akhir ini yang akan dibahas hanya tentang pengolahan data berita (Non Iklan) di PT. BP. Kedaulatan Rakyat Yogyakarta.

1.3 Tujuan Penulisan.

Adapun tujuan penulisan laporan tugas akhir ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk dapat membantu mengatasi masalah-masalah yang dihadapi harian Kedaulatan Rakyat dalam pengarsipan berita.
2. Untuk melatih kemampuan dan mengetahui cara memperoleh data dan pengolahan data berita di Redaksi Koran Kedaulatan Rakyat yang kemudian disusun menjadi suatu bentuk laporan.
3. Mencoba merancang database Sistem Komputerisasi Pengolahan Data Berita (Non Iklan) di PT. BP. Kedaulatan Rakyat.

1.4 Manfaat Masalah.

1. Bagi Penulis.
 - a. Untuk menambah wawasan pengetahuan sesuai dengan program studi yang dipilih dalam menghadapi dunia kerja dimasa yang akan datang.
 - b. Untuk penguasaan teknologi komputer dan metode disiplin ilmu informatika yang kian berkembang.

2. Bagi Redaksi di PT. BP. Kedaulatan Rakyat.
 - a. Sebagai masukan apabila yang diperoleh proses kerja yang lebih efektif (kemudahan pengarsipan).
 - b. Sebagai wujud untuk informasi dan introspeksi guna meningkatkan sarana dan prasarana yang telah ada selama itu dapat dipakai.
 - c. Sebagai bahan untuk pengembangan sistem yang telah ada sebelumnya.

1.5 Metode Pengumpulan Data.

Dalam pengumpulan data yang digunakan beberapa metode yaitu:

1. Wawancara (Interview) dengan berbagai pihak yang terkait secara langsung dengan segala kegiatan dan permasalahan yang dihadapi di Redaksi PT. BP. Kedaulatan Rakyat tersebut.
2. Studi Pustaka, mengumpulkan data lewat referensi buku, bentuk-bentuk laporan yang ada, dan berhubungan dengan permasalahan tersebut.

1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika yang akan digunakan dalam penyusunan laporan ini adalah sebagai berikut:

BAB I Pendahuluan.

Dalam bab ini berisi latar belakang masalah, batasan masalah, tujuan penulisan, manfaat penulisan, metode pengumpulan data, serta sistematika penulisan.

BAB II Sistem Pengolahan Data Berita (Non Iklan).

Dalam bab ini akan dijelaskan tentang tinjauan umum dan pengolahan data berita (non iklan).

BAB III Perancangan Sistem.

Dalam bab ini berisikan sistem perangkat lunak, sistem perangkat keras, bagan alir, perancangan berkas, relasi tabel, perancangan masukan, dan perancangan keluaran.

BAB IV Implementasi Dan Pembahasan.

Dalam bab ini diuraikan tentang alasan pemilihan perangkat lunak, Spesifikasi program, algoritma pembuatan program, contoh prosedur, struktur menu program, dan menjalankan program Sistem Komputerisasi Pengolahan Data Berita di PT. BP. Kedaulatan Rakyat.

BAB V Penutup.

Berisi kesimpulan dan saran-saran mengenai Sistem Komputerisasi Pengolahan Data Berita di PT. BP. Kedaulatan Rakyat (KR).