

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Permasalahan

Dalam era globalisasi, perkembangan teknologi informasi dan komunikasi sudah sangat maju dan pesat. Kebutuhan akan informasi yang cepat dan akurat menuntun setiap manusia harus mempunyai akses yang baik. Oleh karena itu setiap orang harus mampu berkomunikasi dengan dunia luar, baik langsung maupun melalui perantara. Pada saat ini *internet* merupakan sarana yang paling akurat dalam menyampaikan informasi. Salah satu informasi yang diperoleh adalah banyaknya sekolah-sekolah negeri ataupun swasta.

SD Kemala Bhayangkari 1 Surabaya merupakan sekolah dasar swasta yang berada di kota Surabaya, tepatnya di jalan A. Yani 30-32 dan bernaung di bawah yayasan Kemala Bhayangkari Cabang Pim Staf Daerah Jawa Timur. Dalam proses akademik dan sosialisasi mengenai SD Kemala Bhayangkari 1 Surabaya masih dilakukan menggunakan brosur, spanduk, undangan maupun berupa pengumuman yang dilakukan secara manual. Seiring berkembangnya teknologi informasi, hal ini tentu saja menjadi kurang efektif karena teknologi informasi sudah banyak dimanfaatkan oleh sekolah-sekolah lain untuk proses akademik dan sosialisasi mengenai sekolah tersebut.

Pada saat ini permasalahan yang terjadi diakibatkan karena kurangnya informasi mengenai SD Kemala Bhayangkari 1 Surabaya untuk kalangan masyarakat umum. Informasi yang dibutuhkan seperti kegiatan sekolah, sejarah atau *profile* tentang SD Kemala Bhayangkari 1 Surabaya, visi dan misi yang

dimiliki oleh SD Kemala Bhayangkari 1 Surabaya, agenda kegiatan yang berlangsung di sekolah dasar tersebut, serta pengumuman tertentu yang ditujukan untuk masyarakat umum maupun orang tua wali. Semua permasalahan ini akan berdampak pada kinerja *civitas* SD Kemala Bhayangkari 1 Surabaya dalam hal pelayanan informasi.

Oleh karena itu, untuk terus mengikuti perkembangan dan memenuhi harapan dari *civitas* akademik SD Kemala Bhayangkari 1 Surabaya maka dengan membangun sebuah *website* sekolah SD Kemala Bhayangkari 1 Surabaya yang berisi *profile* sekolah, berita maupun pengumuman sekolah, fasilitas, ekstra kurikuler, dan fitur khusus untuk wali murid melakukan ijin secara *online*. Dengan adanya *website* ini, diharapkan dapat membuat SD Kemala Bhayangkari 1 Surabaya lebih mudah untuk berkomunikasi dengan *civitas* akademiknya dan juga dapat dikenal lebih jauh sampai ke mancanegara mengingat *internet* bisa diakses sampai seluruh dunia.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, dapat dibuat rumusan masalah, yaitu :
Bagaimana menghasilkan *website* yang menarik dan *user-friendly* sehingga mampu diterima oleh *civitas* akademik SD Kemala Bhayangkari 1 Suraabaya.

1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan rumusan masalah tersebut, maka batasan masalah pada penelitian Rancang Bangun *Profile* Sekolah berbasis *website* pada SD Kemala Bhayangkari 1 Surabaya, sebagai berikut :

1. *Website* ini menampilkan informasi tentang SD Kemala Bhayangkari 1 Surabaya
2. *Website* ini menampilkan *profile*, fasilitas, ekstrakurikuler, berita maupun pengumuman sekolah dan fitur *ijin online* yang dapat dilakukan oleh wali murid.

1.4 Tujuan

Tujuan dari penelitian ini adalah merancang *profile* sekolah berbasis *website* pada SD Kemala Bhayangkari 1 Surabaya yang dapat memberikan informasi kepada masyarakat khususnya pada SD Kemala Bhayangkari 1 Surabaya.

1.5 Manfaat

1. Bagi Mahasiswa

- a. Mendapatkan pengalaman yang sangat berguna, berharga, dan bermanfaat untuk masa depan kelak.
- b. Dapat menerapkan dan mengembangkan ilmu yang telah dipelajari selama masa kuliah dengan melakukan praktik kerja lapangan.
- c. Dengan adanya kerja praktik ini dapat melihat bagaimana sebenarnya operasional perusahaan, dapat memperoleh masukan baik dalam hal pekerjaan yang dilakukan dalam perusahaan maupun tindakan pada perusahaan.
- d. Memberikan kesempatan untuk mengaplikasikan ilmu yang diperoleh dan dapat membandingkan antara teori yang diterima saat perkuliahan dan keadaan yang sebenarnya.

2. Bagi Perusahaan / Organisasi

- a. Dibangunnya *website* sekolah ini dapat meningkatkan reputasi sekolah bagi publik dan calon siswa baru.
- b. *User* yaitu pengguna *website* mendapatkan informasi yang cepat dan akurat tanpa harus datang langsung ke SD Kemala Bhayangkari 1 Surabaya.
- c. Memberikan informasi mengenai segala jenis kegiatan di SD Kemala Bhayangkari 1 Surabaya.

1.6 Sistematika Penulisan

Untuk memberikan gambaran menyeluruh terhadap masalah yang sedang dibahas, maka sistematika penulisan dapat dibagi dalam beberapa bab, sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Pada bab pendahuluan berisi latar belakang Kerja Praktik, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan Kerja Praktik, waktu dan jangka waktu Kerja Praktik, ruang lingkup Kerja Praktik, dan sistematika penulisan.

BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Pada bab II berisi penjabaran tentang sejarah perusahaan yaitu SD Kemala Bhayangkari 1 Surabaya. Pemahaman proses bisnis yang meliputi visi dan misi perusahaan, pengenalan struktur organisasi serta deskripsi tugas dari masing-masing bagian yang bersangkutan.

BAB III LANDASAN TEORI

Pada bab III berisi tentang teori-teori yang mendukung dan digunakan dalam proses analisis maupun proses perancangan dan pembuatan aplikasi.

BAB IV DESKRIPSI KERJA PRAKTIK

Pada bab IV berisi tentang uraian tentang tugas-tugas yang dikerjakan pada saat kerja praktik yaitu metodologi penelitian, analisis sistem, pembahasan masalah berupa diagram *input output*, *system flow*, *data flow diagram (DFD)*, *entity relationship diagram*, struktur tabel, desain *user interface* dan hasil implementasi.

BAB V PENUTUP

Pada bab Penutup membahas tentang kesimpulan dan saran dari seluruh isi laporan ini yang disesuaikan dengan hasil dan pembahasan pada bab-bab sebelumnya.

