

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Zaman semakin menuju hal yang modern khususnya dibagian teknologi informasi di mana informasi bisa didapatkan dengan mudah dengan adanya internet. Dengan internet banyak hal yang bisa dilakukan manusia seperti bersosialisasi, bertukar pengalaman, mengirim gambar atau file dan lainnya. Semakin berkembang teknologi informasi yang manusia miliki maka semakin maju manusia tersebut.

Teknologi sekarang pun tidak digunakan sebatas hal yang disebutkan diatas namun sekarang teknologi. Pada suatu kegiatan usaha seperti pada sebuah perusahaan, sekolah, sangat membutuhkan sumber daya manusia yang mampu memanfaatkan teknologi sebagai alat untuk menopang kualitas maupun produktivitas. Salah satunya yaitu menggunakan website. Website sendiri adalah sebuah kumpulan halaman pada suatu domain di internet yang dibuat dengan tujuan tertentu dan saling berhubungan serta dapat diakses secara luas melalui halaman depan (home page) menggunakan sebuah browser.(Waryanto,2018)

Sebagai salah satu sekolah menengah pertama di kabupaten Bangkalan, Jawa Timur, SMP negeri 3 Bangkalan berperan sebagai sekolah yang mengembangkan ilmu muridnya sebelum melanjutkan ketingkatan sekolah menengah atas (SMA). Selama ini proses pembelajaran di SMP negeri 3 Bangkalan sama seperti sekolah menengah pertama pada umumnya yaitu proses

blajar mengajar yang mempertemukan guru dan siswa nya di kelas ataupun untuk kegiatan olahraga diruar kelas.

Dengan permasalahan diatas dibutuhkan sarana yang memadai untuk menyediakan informasi tentang hal-hal yang ada di SMPN 3 Bangkalan sebagaimana contohnya website untuk mencakup hal seperti informasi tentang fasilitas, pengajar, ekstrakurikuler dan lain-lain. Perancangan website adalah langkah pertama untuk memulai penyediaan website profil untuk SMPN 3 Bangkalan guna mengetahui spesifikasi kebutuhan dan sistem dalam web serta SDM yang akan menggunakan web.

Untuk ukuran sekoah menengah pertama di Bangkalan sendiri belum memiliki SMP negeri yang memiliki website resmi, maka para siswa baru akan kesulitan mencari informasi untuk mendaftar atau hanya mencari info tentang sekolah tersebut. Karena alasan diatas maka untuk SMPN 3 bangkalan membuat rencana pembuatan website profil.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan paparan latar belakang diatas, maka dapat di simpulkan perumusan masalahnya adalah Bagaimana memberikan serta mempublikasikan berita dan informasi yang yang telah dibuat oleh siswa, masyarakat, dan calon siswa baru. Lalu bagaimana agar tampilan dapat dengan mudah dipahami serta dioperasikan dengan baik dan praktis oleh user.

1.3 Tujuan Praktek Kerja Lapangan

Adapun yang menjadi tujuan Praktek Kerja Lapangan yang sebagai berikut :

- a. Menampilkan informasi-informasi yang ada di sekolah menengah pertama (SMA) negeri 3 Bangkalan melalui website resmi.
- b. Menyelesaikan tugas mata kuliah praktek kerja lapangan (PKL).
- c. Mengembangkan ilmu yang sudah dipelajari ketika kuliah di UPN Veteran
Jatim

1.4 Manfaat Praktek Kerja Lapangan

Adapun manfaat yang diperoleh dari Praktek Kerja Lapangan yang sebagai berikut :

a. Bagi Mahasiswa

- 1) Mahasiswa bisa mengaplikasikan apa yang telah di pelajari dari teori maupun konsep yang telah diajarkan oleh para dosen pengampu.
- 2) Menerapkan ilmu yang diperoleh di bangku kuliah pada dunia kerja khususnya dalam bidang perangkat lunak (Website)
- 3) Untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan strata satu (S1), Jurusan Teknik Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.

b. Bagi SMPN 3 Bangkalan

- 1) Membuat nama SMPN 3 menjadi lebih dikenal oleh kalangan luas.
- 2) Meningkatkan kualitas informasi yang uptodate yang ada di SMPN 3 Bangkalan.

3) Mempermudah guru, siswa, dan wali murid untuk mencari informasi yang terpercaya di SMPN 3 Bangkalan.

a. Bagi Pemerintah

- 1) Turut serta dalam peningkatan kualitas dan sarana pendidikan di Indonesia.
- 2) Agar pemerintah mengetahui pola pendidikan untuk menjadi bahan evaluasi guna meningkatkan sistem pendidikan.