

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Website adalah halaman informasi yang disediakan melalui jalur internet sehingga bisa diakses di seluruh dunia selama terkoneksi dengan jaringan internet. Website merupakan komponen atau kumpulan komponen yang terdiri dari teks, gambar, suara animasi sehingga lebih merupakan media informasi yang menarik untuk dikunjungi.

Secara terminologi, website adalah kumpulan dari halaman-halaman situs, yang biasanya terangkum dalam sebuah domain atau subdomain, yang tempatnya berada di dalam World Wide Web (WWW) di Internet. MBKM (Merdeka Belajar Kampus Merdeka) adalah program yang dicanangkan oleh Menteri Pendidikan dan Kebudayaan yang bertujuan mendorong mahasiswa untuk menguasai berbagai keilmuan untuk bekal memasuki dunia kerja. Melalui kebijakan ini, Kampus Merdeka memberikan kesempatan kepada mahasiswa memilih mata kuliah yang akan mereka ambil. Mahasiswa diberikan kesempatan untuk mengambil mata kuliah di luar program studi.

Belakangan ini banyak sekali mahasiswa Program Studi Informatika UPN Veteran Jawa Timur yang berminat dalam mengikuti kegiatan MBKM, meningkatnya minat mahasiswa ini disebabkan oleh manfaat yang diberikan ketika mengikuti kegiatan MBKM yaitu mendapatkan ilmu dan pengalaman yang sesuai dengan minat masing-masing mahasiswa. Selain mendapatkan ilmu dan pengalaman, mahasiswa juga mendapat konversi senilai 20 sks terhadap mata kuliah pada kampus masing-masing. Sehingga hal ini membuat Mahasiswa Program Studi Informatika UPN Veteran Jawa Timur antusias dan berminat dalam mengikuti kegiatan MBKM. Dengan banyaknya mahasiswa yang berminat untuk mengikuti kegiatan MBKM sehingga hal ini membuat penyampaian informasi dan hal penting lain terkait kegiatan MBKM menjadi sering terlewatkan.

Mahasiswa Program Studi Informatika UPN Veteran Jawa Timur yang berpartisipasi dalam mengikuti kegiatan MBKM seringkali mendapatkan kesulitan dalam mendapatkan informasi mengenai kegiatan MBKM dan pengumpulan data yang harus diserahkan kepada pihak prodi. Oleh karena itu, kami membuat website MBKM bertujuan untuk memudahkan para mahasiswa dan dosen dalam mendapatkan informasi dan mengelola data program MBKM di lingkungan prodi Informatika.

1.2 Rumusan Masalah

- 1.2.1 Mengapa perlu dibuat sistem informasi pendukung program MBKM ?
- 1.2.2 Mengapa diperlukan fitur pengumpulan laporan akhir MBKM ?
- 1.2.3 Bagaimana dosen memantau kegiatan MBKM mahasiswa ?
- 1.2.4 Bagaimana sistem informasi tersebut diterapkan ?

1.3 Tujuan

Merancang website MBKM untuk mempermudah mahasiswa, dosen dan staff dalam pemantauan dan pengumpulan informasi data untuk konversi nilai mahasiswa ke dalam Kartu Hasil Studi.

1.4 Manfaat/ Kegunaan

- 1.4.1 Untuk pendataan mahasiswa yang mengikuti program MBKM.
- 1.4.2 Untuk memudahkan pengumpulan laporan akhir program MBKM.
- 1.4.3 Memudahkan dosen dalam memantau kegiatan mahasiswa yang mengikuti program MBKM.
- 1.4.4 Untuk memberikan informasi mengenai MBKM.