

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Informasi yang sangat efisien sangat diminati, kemudahan dalam mencari informasi sangat diperlukan untuk memberikan kemudahan kepada pengguna yang membutuhkan. Mendesak pelayanan informasi dan pengolahan data secara kesatuan yang utuh menjadi sangat penting di setiap lembaga penyelenggara. Terutama Pusat Pengembangan Karir Universitas Satya Negara Indonesia.

Pengolahan data dengan metode yang belum mutakhir masih tidak efektif jika semakin banyak data yang harus diolah dan mendesak dalam efisiensi informasi yang dibutuhkan. Kewajiban dalam kemudahan pelayanan informasi semakin mengangkasa, dengan demikian kemudahan dalam mencari informasi yang dibutuhkan oleh peserta seperti pendaftaran seminar, tanggal atau waktu seminar, pembayaran tiket, sampai pengambilan e-sertifikat.

Pusat Pengembangan Karir Universitas Satya Negara Indonesia bertujuan untuk meningkatkan calon lulusan Universitas Satya NegaraIndonesia dengan membekali para mahasiswa dengan kegiatan-kegiatan yang memberikan pengetahuan agar siap menerima tantangan baru dalam memasuki dunia kerja

yaitu seminar dan *workshop*. Pusat Pengembangan Karir Universitas Satya Negara Indonesia perlu memperbarui sebuah sistem yang akan berjalan dalam pelaksanaan seminar dan *workshop*, perihal tersebut di mana Pusat Pengembangan Karir Universitas Satya Negara Indonesia belum mempunyai sistem yang dapat mengetahui informasi nama pembicara, waktu dan tanggal pelaksanaan. Tidak ada *reminder notifikasi* dari pusat pengembangan karir jika sudah berhasil memesan tiket dan *reminder notifikasi* acara seminar dan *workshop*. Terkadang terjadi tumpang tindih jadwal yang telah dipesan. Tidak ada sistem absensi peserta seminar dan *workshop*.



Di latar belakangi kasus diatas, diperlukan suatu sistem yang mendukung kegiatan Pusat Pengembangan Karir Universitas Satya Negara Indonesia yaitu kegiatan seminar dan *workshop* dalam perbaikan sistem pendaftaran seminar dan *workshop*, pembayaran tiket, hingga pengunggahan e-sertifikat peserta, bermaksud agar mempermudah peserta dalam pendaftaran, pembayaran, dan pengunggahan.

Dari latar belakang dan gambaran diatas, maka penulis mencoba untuk mengusulkan adanya suatu “**PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENYELENGGARA SEMINAR DAN WORKSHOP DI PUSAT KARIR** (studi kasus – **PUSAT PENGEMBANGAN KARIR UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA**) BERBASIS WEB”.

1.2 Rumusan Masalah

Berikut adalah rumusan masalah berdasarkan latar belakang yaitu :

“bagaimana perancangan sistem informasi penyelenggara seminar dan *workshop* berbasis *web* ?”.

1.3 Batasan Masalah

Dari identifikasi masalah diatas maka perlu adanya batasan - batasan masalah mengenai apa yang dibuat dan diselesaikan dalam penelitian ini, yaitu:

1. Sistem yang dirancang hanya sistem pelaksanaan seminar dan *workshop* Pusat Pengembangan Karir Universitas Satya Negara Indonesia.
2. Rancang aplikasi ini tidak membahas tentang profil Pusat Pengembangan Karir Universitas Satya Negara Indonesia.
3. Sistem ini dapat digunakan oleh *admin* dan *user*.

1.3 Tujuan

Adanya tujuan dari penelitian ini adalah untuk merancang sistem informasi penyelenggara seminar dan *workshop* yang dapat diterapkan di Pusat Pengembangan Karir Universitas Satya Negara Indonesia.

1.4 Manfaat

Manfaat dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

a. Manfaat Bagi Penulis

1. Sebagai bentuk pengabdian dan menguji kualitas diri dengan dapat membuat suatu sistem aplikasi perangkat lunak yang bermanfaat.
2. Sebagai salah satu syarat kelulusan mahasiswa Manajemen Informatika di Universitas Satya Negara Indonesia.

b. Manfaat Bagi Perusahaan

1. Hasil penelitian diharapkan dapat dijadikan sebagai suatu acuan untuk mengefisienkan sistem yang akan nanti berjalan agar memudahkan karyawan dalam mengolah data peserta.
2. Aplikasi ini diharapkan dapat digunakan oleh Pusat Pengembangan Karir Universitas Satya Negara Indonesia.

c. Manfaat Bagi Pengguna

1. Mempermudah pengguna untuk mengikuti seminar dan *workshop*.

2. pengguna mendapatkan informasi seminar dan *workshop* secara detail.

1.5 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan disusun dan diatur dalam lima bab. Berikut adalah sistematika penulisannya:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi tentang latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan, manfaat bagi penulisan, manfaat bagi perusahaan, manfaat bagi pengguna dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Dalam bab ini disajikan tentang penelitian terdahulu, landasan teori yang berhubungan erat dengan pembahasan yang dilakukan serta dapat digunakan sebagai acuan dalam permasalahan yang di teliti.

BAB III METODE PENELITIAN

Dalam bab ini disajikan tentang metode yang dipakai dalam penelitian yang terdiri dari sumber data, pengumpulan data dan metode analisis data.

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

Dalam bab ini berisikan tentang hasil dan implementasi dari website sistem penyelenggara seminar dan *workshop*.

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Dalam bab ini berisi kesimpulan hasil penelitian. Terkait dengan permasalahan dan solusi yang dirumuskan.