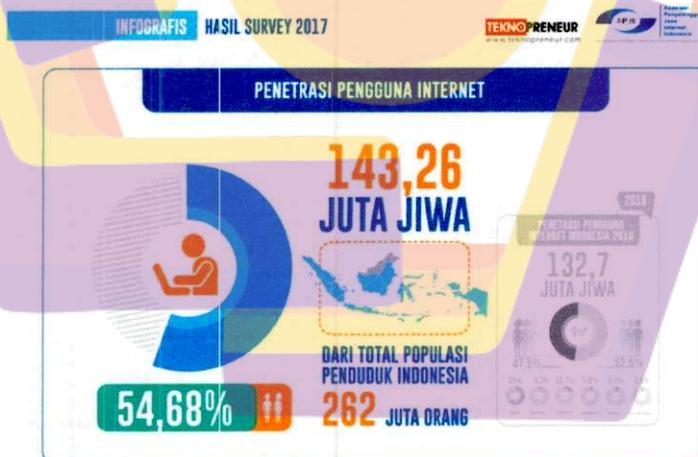


# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi informasi didalam era globalisasi yang telah lama masuk kedalam lingkungan perindustrian memberikan dampak yang cukup signifikan dalam beberapa dekade terakhir. Dimana persaingan di dalam dunia bisnis menjadi sangat ketat, Hal ini dapat dilihat dari penggunaan teknologi internet. Dimanna teknologi internet saat ini dimanfaatkan untuk mendapatkan perluasan media informasi yang membantu beragam lapisan masyarakat. Oleh karena itu, saat ini penggunaan jaringan internet dapat dimanfaatkan sebagai media informasi oleh berbagai pihak untuk kepentingan berbeda. Salah satu contohnya adalah untuk dimanfaatkan dalam bidang bisnis.



Sumber: Asosiasi Penyedia Jasa Layanan Internet Indonesia

**Gambar 1.1 Grafik Pemakaian Internet di Indonesia**

Dengan berdasar info grafik dari gambar 1.1 di atas yang berasal dari Asosiasi Penyedia Jasa Internet Indonesia menyatakan bahwa sebanyak 54,68% dari total populasi Indonesia memanfaatkan internet dalam kehidupan sehari-hari.



Sumber: Asosiasi Penyedia Jasa Layanan Internet Indonesia

### Gambar 1.2 Grafik Pemakaian Internet Indonesia di bidang Ekonomi

Sedangkan berdasarkan grafik gambar 1.2 dari Asosiasi Penyedia Jasa Internet Indonesia, bahwa di dalam 143,26 juta jiwa pengguna internet Indonesia pemakaian di bidang ekonomi khususnya di dalam kategori Jual Online terdapat sekitar 16,83% di tahun 2017

Forum Kewirausahaan Sosial DIY JATENG adalah forum yang bergerak dalam kegiatan sosial. Forum ini adalah bentukan dari Kementerian Koperasi dan Usaha Kecil dan Menengah (KEMENKOP). Forum ini adalah untuk menyelesaikan permasalahan ekonomi dan sosial yang terjadi di masyarakat dengan cara berwirausaha. forum ini berusaha memberikan pelatihan ketrampilan kepada orang-orang di daerah tertentu yang memiliki permasalahan sosial agar dapat menciptakan

suatu produk untuk memajukan kesejahteraan pada daerah tersebut. Selain memberikan pelatihan keterampilan forum tersebut juga bertanggung jawab untuk memasarkan produk-produk dari hasil pelatihan tersebut.

Tetapi dalam perjalanannya forum ini hanya menggunakan sarana penyebaran informasi terhadap kegiatan dan produk-produknya hanya melalui brosur dan koran yang penulis lihat hal tersebut sebagai hambatan penyebaran informasi di dalam era digital saat ini

Berdasarkan observasi yang penulis lakukan di forum tersebut penyebaran informasi tersebut bisa di perluas dengan menggunakan internet dengan membuat website untuk membantu memasarkan produk-produk umkm unggulan yang ada di DIY-Jateng.

Dari permasalahan diatas, maka penulis ingin membuat Sisten Informasi untuk Forum Kewirausahaan Sosial DIY JATENG berbasis Web untuk meningkatkan penyebaran informasi terkait kegiatan dan juga produk-produk masyarakat di bawah naungan Forum tersebut.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang masalah diatas, maka perlu dirumuskan suatu rumusan masalah yaitu Bagaimana Membuat Sebuah Sistem Informasi Pada Kewirausahaan Sosial berbasis web.

## **1.3 Batasan Masalah**

Adapun batasan masalah dalam penelitian ini adalah :

1. Sistem menampilkan informasi kegiatan dan informasi produk-produk.
2. Sistem informasi berbasis web.

#### **1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian**

Tujuan dari penelitian ini dimaksudkan untuk membuat sistem informasi pada kewirausahaan social berbasis Web untuk meningkatkan penyebaran informasi kegiatan dan produk-produk masyarakat yang di jual dibawah naungan forum tersebut.

#### **1.5 Manfaat Penelitian**

##### **A. Bagi Penulis**

1. Menambah wawasan pengetahuan yang diperoleh selama proses perkuliahan
2. Mendewasakan pola pikir untuk melaksanakan analisis agar dapat memecahkan masalah yang ada di dalam instansi

##### **B. Bagi Instansi**

1. Dapat meningkatkan penyebaran informasi kegiatan forum dan juga produk-produk masyarakat di bawah naungan forum.
2. Meningkatkan daya jual produk.

##### **C. Bagi Akademik**

1. Sebagai sarana tolak ukur pemahaman dan penguasaan mahasiswa terhadap teori yang diberikan, serta sebagai bahan evaluasi akademik.
2. Sebagai bahan Informasi kepada rekan-rekan mahasiswa atau peneliti lain yang akan melakukan penelitian sejenis.

## 1.6 Metode Penelitian

Metode penelitian yang digunakan oleh penulis untuk mengumpulkan data antara lain :

### 1. Pengumpulan Data

Untuk mendapatkan data yang benar-benar akurat dan relevan maka penulis mengumpulkan data dengan cara :

- a. Tinjauan Pustaka, yaitu mempelajari mengenai bahasa pemrograman, cara-cara membuat database, serta langkah pembuatan Sistem Informasi Manajemen melalui buku, jurnal di internet, maupun modul-modul kuliah.
- b. Wawancara, yaitu metode penelitian untuk mengumpulkan data dengan melakukan tanya jawab secara langsung dengan narasumber yang berhubungan dengan objek penelitian.

### 2. Analisa Data

Tahap analisis merupakan tahapan yang mempelajari objek dan data yang diperoleh dari hasil penelitian untuk diidentifikasi data-data mana yang dibutuhkan dalam perancangan dan pembuatan Sistem Informasi untuk Kewirausahaan Sosial DIY Jateng berbasis web.

### 3. Perancangan dan Desain Sistem

Memahami Rancangan dan desain sistem yang akan dikembangkan berdasarkan hasil analisa sebelumnya.

#### 4. Pembuatan Aplikasi

Tahapan ini merupakan tahapan pembuatan dan pengembangan aplikasi sesuai dengan desain sistem yang diterapkan tahap sebelumnya.

#### 5. Uji Coba dan Evaluasi

Menguji coba seluruh spesifikasi terstruktur dan sistem secara keseluruhan. Pada tahap ini, dilakukan uji coba sistem yang telah selesai disusun. Proses uji coba diperlukan untuk memastikan bahwa sistem yang telah dibuat sudah benar, sesuai karakteristik yang diterapkan dan tidak ada kesalahan-kesalahan yang terkandung di dalamnya.

#### 6. Penyusunan Buku Skripsi

Tahap terakhir ini membuat sebuah laporan berbentuk buku skripsi sebagai tahap akhir dalam proses pengerjaan skripsi sebagai bukti dokumentasi dari penulis.

### 1.7 Sistematika Penulisan

Laporan Skripsi ini terdiri dari lima bab, masing-masing bab memiliki poin-poin tersendiri. Lima bab tersebut antara lain :

#### **BAB I            PENDAHULUAN**

Bab I ini terdiri dari tujuh sub bab, yaitu latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metodologi penelitian, dan sistematika penulisan.

## **BAB II      LANDASAN TEORI**

Bab II memuat tinjauan pustaka yang di perlukan dalam pembuatan Sistem Informasi yang didapat dari buku, jurnal di internet, maupun modul-modul kuliah, serta berdasarkan pandangan penulis sendiri.

## **BAB III      ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM**

Bab III berisi hasil analisis dan perancangan Sistem Informasi Manajemen yang diajukan beserta perancangan lengkapnya.

## **BAB IV      IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN**

Bab IV ini memuat langkah atau proses, bahasan pemrograman dan pengujian Sistem Informasi yang dibuat dengan menerapkan rancangan sebelumnya.

## **BAB V      PENUTUP**

Bab V memuat kesimpulan yang didapatkan dari seluruh bab yang telah dikerjakan. Pada bab ini juga terdapat saran-saran untuk merancang Sistem Informasi ini menjadi