

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang Masalah

Peningkatan dan perkembangan teknologi berkembang begitu pesat, termasuk di Indonesia. Pada saat ini banyak perusahaan yang terus berinovasi dan memanfaatkan teknologi untuk menjalankan bisnis perusahaannya. Secara tidak langsung orang-orang diharuskan untuk mengikuti arus globalisasi teknologi yang sangat pesat terjadi pada saat ini. Bahkan berbagai aspek kehidupan sehari-hari tidak terlepas dari pemanfaatan teknologi. Pada dunia pekerjaan, perusahaan dituntut untuk menerapkan serta memanfaatkan teknologi untuk proses bisnisnya agar dapat bersaing dengan perusahaan-perusahaan lain.

Banyak perubahan yang terjadi seiring perkembangan teknologi salah satunya sektor perusahaan. Tidak sedikit perusahaan yang menerapkan sistem informasi untuk membantu dalam proses pekerjaan agar lebih mudah. Bentuk sistem informasi yang mudah diterapkan dan dikembangkan adalah berbasis *web*. Sistem informasi berbasis *web* dapat digunakan untuk berbagai hal seperti digunakan sebagai media informasi, menyampaikan dan menerima informasi, berkomunikasi, dan masih banyak lainnya. Salah satu usaha yang memanfaatkan perkembangan teknologi informasi adalah kedai D'joung coffe. perusahaan ini bergerak sebagai perusahaan *Food and Beverage* atau biasa disingkat F&B adalah sektor industri yang bergerak di bidang pembuatan dan menyajikan makanan atau minuman lain sebagainya.

Kegiatan pengelolaan data keuangan kedai D'joung coffe dikelola dengan pencatatan secara tertulis sehingga sering terjadi kesalahan dalam pembuatan laporan akhir ketidaksamaan dalam pencatatan pendapat serta pengeluaran sehingga menimbulkan indikasi kecurangan dalam pencatatan, banyaknya data mempersulit tenaga kerja dalam pencarian data. penyimpanan yang file tersimpan di banyak buku sehingga para tenaga kerja kesulitan dalam perhitungan laporan akhir. Sering juga terjadi kehilangan data dikarenakan penyimpanan data bukan dalam satu folder, sehingga memperlambat sebuah informasi yang dibutuhkan

sebagai pertanggung jawaban. Setelah melihat masalah-masalah tersebut, maka perlu solusi agar data keuangan yang bisa dikelola dengan baik, cepat, dan menghasilkan bentuk laporan dengan pengolahan melalui pengolahan data yang terprogram. Hal ini dapat diharapkan dapat tercapai dengan membuat aplikasi sistem informasi.

Penelitian ini bertujuan untuk membuat analisa dan perancangan sistem pengelolaan keuangan dengan cara digitalisasi dengan menganalisis dan merancang sistem berdasarkan alur kerja yang sudah ada sebelumnya pada kedai Djoung coffe, sehingga mempermudah pengelolaan keuangan di kedai D'joung coffe.

## **1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah**

### **1.2.1 Identifikasi Masalah**

Berdasarkan latar belakang yang sudah dipaparkan diatas, maka identifikasi masalah yang didapatkan yaitu:

1. Kedai D'joung coffe melalui pencatatan tertulis sehingga beresiko kehilangan data apabila catatan tertulis itu hilang atau rusak.
2. Kedai D'joung coffe ini memerlukan sistem pengelolaan keuangan yang mampu mengurangi kesalahan atau kecurangan dalam pencatatan secara pencatatan yang dilakukan pegawai

### **1.2.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan identifikasi masalah yang terdapat diatas, maka rumusan masalah yang didapatkan yaitu:

1. Bagaimana pencatatan keuangan pada kedai D'joung coffe dapat dikelola secara sistematis mulai dari proses pencatatan pendapatan serta pencatatan pengeluaran yang terstruktur?
2. Bagaimana mempermudah tenaga kerja dalam mengelola dan mencari data pendapatan serta pengeluaran secara cepat?
3. Bagaimana mempermudah kedai D'joung coffe dalam membuat laporan laba bersih.

## **1.3 Tujuan Penelitian**

Berdasarkan rumusan masalah yang ada, maka tujuan dari penulisan tugas akhir

ini memiliki beberapa tujuan yaitu:

1. Untuk menghasilkan sistem pengelolaan keuangan secara digitalisasi dengan menganalisis dan merancang sistem berdasarkan alur kerja yang sudah ada.
2. Menghasilkan sistem yang memudahkan pengelolaan keuangan kedai D'jounge coffe
3. Untuk mengurangi kesalahan atau kecurangan pencatatan keuangan oleh tenaga kerja.

#### **1.4 Manfaat penelitian**

1. Pengelolaan keuangan kedai D'jounge coffe dapat terstruktur.
2. Mempermudah karyawan kedai D'jounge coffe dalam mengelola keuangan.
3. Mempermudah untuk membuat laporan laba bersih kedai D'jounge coffe.

#### **1.5 Batasan Masalah**

Berdasarkan pada rumusan masalah sebelumnya, batasan masalah yang terdapat pada penelitian ini yaitu:

1. Sistem ini hanya digunakan untuk mencatat pendapatan dan pengeluaran atas pembelian untuk mendapatkan laporan laba bersih kedai D'jounge coffe
2. Penelitian ini hanya dibatasi sampai tahap *prototype* saja.

#### **1.6 Sistematika Penulisan**

Sistematika penulisan tugas akhir ini terdapat lima bab penulisan.

Penulisan yang telah diterapkan oleh Peneliti pada tugas akhir tersebut yaitu:

##### **BAB I : PENDAHULUAN**

Bab ini menjelaskan konteks yang muncul dari masalah pada kedai kopi D'jounge coffe akan menjadi tumpuan dalam penelitian, rumusan masalah, serta kelebihan bagi perusahaan.

##### **BAB II : TINJAUAN PUSTAKA**

Bab ini menjelaskan tentang teori dasar yang digunakan Peneliti untuk

melaksanakan tugas akhir. Selain itu, hasil penelitian yang telah dilakukan dan dideskripsikan dalam tinjauan studi. Berdasarkan teori dasar dan tinjauan studi terdahulu tersebut, maka dapat menghasilkan sebuah kerangka pemikiran yang menjadi dasar pembentukan ide.

### BAB III : METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini akan memaparkan tentang penelitian, lokasi dan waktu yang akan dijadikan penelitian, variabel, serta pengukuran, kebutuhan pengguna, teknik pengumpulan data, dan penerapan metode yang akan diterapkan.

### BAB IV : HASIL DAN PEMBAHASAN

Bab ini akan menjelaskan tentang hasil permintaan aplikasi pengelolaan keuangan dan diskusi setiap fitur dibuat Peneliti. Proses kerja dan juga hasil diuraikan dari tampilan pengelolaan keuangan, dan proses dari aplikasi yang dilakukan.

### BAB V : KESIMPULAN

Bab ini, yaitu bab lima menjelaskan tentang hasil yang dicapai ditemukan dalam penelitian yang sudah dilakukan Peneliti serta masukan Peneliti dalam mengembangkan aplikasi yang sudah dibangun. Pada kesimpulan akan menjelaskan pertanyaan yang telah dibuat oleh Peneliti pada bagian perumusan masalah dan pengembangan gagasan.