

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1. Latar Belakang Masalah**

Universitas Darma Persada merupakan salah satu perguruan tinggi swasta yang berlokasi di Jakarta Timur dan telah berdiri sejak tahun 1986. Biasa disingkat juga dengan UNSADA, adalah universitas yang diselenggarakan oleh Yayasan Melati Sakura yang bernaung dibawah Perhimpunan Persahabatan Indonesia-Jepang (PPIJ). Sampai dengan saat ini UNSADA telah menyelenggarakan 15 program studi yang diwadahi dalam 4 fakultas dan 1 pascasarjana.

Salah satu unit usaha yang dimiliki oleh UNSADA adalah Persada Strategic Center (PSC), yang memiliki peran dalam berbagai layanan strategis, salah satunya adalah rencana pengembangan layanan penerbitan buku. Meskipun layanan penerbitan buku ini belum dilaksanakan secara resmi.

Saat ini, Penulis harus datang langsung ke unit Persada Strategic Center (PSC) untuk menyerahkan naskah. Setelah itu, staf PSC mencatat data dari penulis dan akan diserahkan ke bagian sekretaris PSC menerima pembayaran, dan memeriksa plagiarisme secara terpisah . Proses yang dilakukan saat terpisah ini dinilai kurang lancar dan rentan menimbulkan berbagai kendala, seperti kesalahan pencatatan, lambatnya proses administrasi, serta kesulitan dalam memastikan keaslian karya. Akibat dari cara yang masih dilakukan secara terpisah ini, pengelolaan penerbitan buku menjadi lambat dalam hal proses pencatatan naskah buku yang akan di terbitkan kepada penulis buku di unit PSC.

Untuk itu, diperlukan perancangan sistem informasi penerbitan buku berbasis website yang dapat menyederhanakan alur kerja dan mempercepat proses. Sistem ini diharapkan dapat mempermudah proses administrasi dan memastikan layanan penerbitan buku dapat dijalankan dengan lebih baik di PSC Universitas Darma Persada.

Berdasarkan dari permasalahan yang sudah diuraikan tersebut, maka peneliti berinisiatif merancang sebuah sistem penerbitan buku berbasis website yang ditujukan sebagai bahan penelitian tugas akhir yang berjudul **“Rancang Bangun Sistem Informasi Penerbitan Buku Pada Persada Strategis Center Universitas Darma Persada”**

## **1.2. Perumusan Masalah**

Berdasarkan uraian dari permasalahan yang sudah disebutkan di atas, dapat dikemukakan perumusan masalah sebagai berikut:

Saat ini penulis harus datang langsung ke unit Persada Strategic Center (PSC) untuk menyerahkan naskah. Setelah itu, staf PSC mencatat data dari penulis dan akan diserahkan ke bagian sekretaris PSC menerima pembayaran, dan memeriksa plagiarisme secara terpisah . Proses yang dilakukan saat terpisah ini dinilai kurang lancar dan rentan menimbulkan berbagai kendala, seperti kesalahan pencatatan, lambatnya proses administrasi, serta kesulitan dalam memastikan keaslian karya. Akibat dari cara yang masih dilakukan secara terpisah ini, pengelolaan penerbitan buku menjadi lambat dalam hal proses pencatatan naskah buku yang akan di terbitkan kepada penulis buku di unit PSC.

### 1.3. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penulisan penelitian ini Adalah sebagai berikut :

1. Membangun dan merancang sistem informasi penerbitan buku pada unit usaha persada strategic center universitas darma persada.
2. Membantu proses dari memberikan naskah buku hingga buku yang diterbitkan untuk penulis melalui website penerbitan buku.

### 1.4 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat dari penulisan penelitian di persada strategic center sebagai berikut :

Dengan adanya sistem penerbitan buku melalui website penulis dapat menerbitkan buku secara online dimulai dari daftar naskah judul hingga proses pembayaran terbit buku melalui *virtual account*.

### 1.5 Ruang Lingkup

Agar permasalahan tidak menyimpang dari tujuan, maka berikut ini adalah beberapa ruang lingkup yang perlu dibuat, diantaranya:

1. Aplikasi ini hanya di fokuskan pada Sistem Penerbitan Buku Pada Unit Usaha Persada Strategic Center Universitas Darma Persada.
2. Aplikasi ini berbasis website.
3. Sistem ini menangani prosedur, pembuatan form penulis, pembuatan editing buku, sunting buku hingga proses verifikasi buku, pembuatan pengecekan plagiatisme buku hingga pembuatan pembayaran virtual account dan pembuatan menu laporan ke pihak PSC.
4. Aplikasi ini dibuat dengan menggunakan Framework Laravel meliputi Bahasa Pemograman PHP dan Database Mysql .

## **1.6 Sistematika Penulisan**

Sistematika penulisan laporan skripsi ini adalah gambaran dan garis besar dari :

### **BAB I Pendahuluan**

Pada bagian ini pendahuluan diuraikan mengenai latar belakang masalah, perumusan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, ruang lingkup dan sistematika penulisan.

### **BAB II Landasan Teori**

Pada bab ini menjelaskan tentang teori-teori yang digunakan untuk mendukung dalam membuat model penelitian. Dimana akan dikemukakan mengenai konsep dasar sistem dan penjelasan mengenai peralatan pendukung sistem (tools system) yaitu UML (Unified Modelling Language) yang akan digunakan dalam penulisan laporan skripsi

### **BAB III Metodologi Penelitian**

Pada bab ini menjelaskan tentang kerangka pemikiran, pengumpulan data, metodologi pengembangan sistem, waktu dan tempat penelitian, serta alat dan bahan yang digunakan untuk penulisan skripsi ini.

### **BAB IV Identifikasi Organisasi**

Pada bab ini membahas tentang sejarah organisasi, struktur organisasi, analisa sistem, perancangan sistem, dan implementasi sistem.

### **BAB V Hasil Dan Pembahasan**

Pada bab ini membahas tentang tampilan aplikasi dan uji coba aplikasi

### **BAB VI Penutup**

Pada bab ini diberikan kesimpulan dari tugas akhir yang telah disusun dan juga saran yang diharapkan dapat berguna bagi pihak-pihak yang berkepentingan.