

## **ABSTRACT**

**Title : “ANALYSIS AND DESIGN OF A WEBSITE  
ACCOUNTING INFORMATION SYSTEM FOR  
AUTOMATING FINANCIAL AND SALES  
MANAGEMENT AT PERCETAKAN INDRA  
PADANG”**

**Student Name : Jeda Ladiva Modisca**

**Student Number : 21101152610020**

**Study Program : Information System**

**Degree Granted : Bachelor**

**Advisors : 1. Mutiana Pratiwi S.Kom, M.Kom  
2. Masriadi S.Kom, M.Kom**

Technological developments in the digital era have a significant impact on business flows, including in terms of managing sales and financial data. The use of technology in the recording system is an important need to facilitate the process of analysis and decision-making. The manual recording method began to be abandoned because it has various drawbacks such as the potential for writing errors, data loss, and difficulty in analyzing large amounts of data. Therefore, the use of website-based technology is one of the solutions to increase the effectiveness and efficiency in information processing. This research aims to design a website information system that can support the sales process and financial recording at the Indra Padang Printing Press. The results of this research include the design of an integrated interface, database and process flow system to help companies monitor sales and financial conditions accurately and in real-time.

***Keywords: Information Systems, Sales, Finance, Website, PHP, MySQL***

## **ABSTRACT**

**Judul : “ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM  
INFORMASI AKUNTANSI BERBASIS WEB UNTUK  
OTOMATISASI PENGELOLAAN KEUANGAN DAN  
PENJUALAN PADA PERCETAKAN INDR PADANG”**

**Nama : Jeda Ladia Modisca**

**No. BP : 21101152610020**

**Program Studi : Sistem Informasi**

**Jenjang Pendidikan : Strata 1 (S1)**

**Dosen Pembimbing : 1. Mutiana Pratiwi S.Kom, M.Kom**

**2. Masriadi, S.Kom, M.Kom**

Perkembangan teknologi di era digital memberikan dampak yang signifikan terhadap arus bisnis, termasuk dalam hal pengelolaan data penjualan dan keuangan. Penggunaan teknologi dalam sistem pencatatan menjadi kebutuhan yang penting guna untuk memudahkan proses analisis dan pengambilan keputusan. Metode pencatatan manual mulai ditinggalkan karena memiliki berbagai kekurangan seperti terjadinya potensi kesalahan penulisan, kehilangan data, hingga sulit dalam menganalisis data dalam jumlah yang banyak. Oleh karena itu, pemanfaatan teknologi berbasis website merupakan salah satu solusi untuk meningkatkan efektifitas dan efisiensi dalam pengolahan informasi. Penelitian ini bertujuan untuk merancang sistem informasi berbasis web yang dapat mendukung proses penjualan dan pencatatan keuangan pada Percetakan Indra Padang. Hasil dari penelitian ini berupa rancangan antarmuka, database dan alur proses sistem yang terintegrasi guna membantu perusahaan dalam memantau kondisi penjualan dan keuangan secara akurat dan *real-time*.

**Kata Kunci : Sistem Informasi, Penjualan, Keuangan, Website, PHP, MySQL**

