

ABSTRAK

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai Berbasis Web Pada UMKM Anggrek Souvenir

Politeknik Negeri Sriwijaya, Jurusan Akuntansi

Thania Fitri Amalia, 2025 (xv+47 halaman)

Email: thaniafitriamalia@gmail.com

UMKM Anggrek Souvenir masih menjalankan sistem pencatatan penjualan tunai secara manual, yang menyebabkan berbagai kelemahan seperti tingginya risiko kesalahan pencatatan, proses yang lambat, dan kesulitan dalam menyusun laporan keuangan yang akurat. Penelitian ini bertujuan untuk merancang sebuah sistem informasi akuntansi penjualan tunai berbasis *web* yang dapat mengatasi permasalahan tersebut. Metode pengembangan sistem yang digunakan meliputi tiga tahapan utama: analisis sistem, perancangan sistem, dan implementasi. Pengumpulan data dilakukan melalui teknik observasi, wawancara dengan pemilik, dan dokumentasi. Sistem ini dirancang menggunakan lingkungan XAMPP dengan basis data MySQL untuk mengelola data barang, pengguna, dan transaksi penjualan. Hasil dari penelitian ini adalah sebuah aplikasi berbasis web yang fungsional dengan antarmuka yang ramah pengguna, mencakup fitur login untuk keamanan, input data barang, pencatatan transaksi penjualan online dan offline, serta pembuatan laporan penjualan otomatis. Berdasarkan hasil pengujian sistem menggunakan data penjualan dari Januari hingga Maret 2025, aplikasi terbukti dapat berjalan sesuai harapan, mengurangi risiko kesalahan, serta meningkatkan efisiensi dan efektivitas dalam mengelola data penjualan tunai di Anggrek Souvenir.

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Penjualan Tunai, Perancangan Sistem, Berbasis Web, UMKM, XAMPP

ABSTRACT

Design of a Web-Based Accounting Information System for Cash Sales at UMKM Anggrek Souvenir

Sriwijaya State Polytechnic, Accounting Department

Thania Fitri Amalia, 2025 (xv+47 pages)

Email: thaniafitriamalia@gmail.com

UMKM Anggrek Souvenir still utilizes a manual system for recording cash sales, which leads to several weaknesses such as a high risk of recording errors, slow processes, and difficulties in preparing accurate financial reports. This research aims to design a web-based accounting information system for cash sales to overcome these issues. The system development method used comprises three main stages: system analysis, system design, and implementation. Data was collected through observation, interviews with the owner, and documentation. The system was designed using the XAMPP development environment with a MySQL database to manage product, user, and sales transaction data. The result of this research is a functional web-based application with a user-friendly interface, including features such as a secure login, product data input, recording of online and offline sales transactions, and automated sales report generation. Based on the results of system testing using actual sales data from January to March 2025, the application was proven to function as expected, reducing the risk of errors while increasing efficiency and effectiveness in managing cash sales data at Anggrek Souvenir.

Keywords: *Accounting Information System, Cash Sales, System Design, Web-Based, MSME, XAMPP*