

ABSTRAK

Laporan ini membahas tentang perancangan sistem pencatatan pendapatan dan pengeluaran berbasis Microsoft Excel pada King's Car Wash yang berlokasi di Kecamatan Rupit, Kabupaten Musi Rawas Utara, Provinsi Sumatera Selatan. Permasalahan utama yang dihadapi oleh usaha ini adalah masih digunakannya sistem pencatatan manual yang berbasis kertas, yang rentan terhadap kesalahan pencatatan, kehilangan data, serta kurang efisien dalam proses pengolahan dan pelaporan keuangan. Sistem pencatatan manual juga menyulitkan pemilik usaha dalam memantau kondisi keuangan secara *real-time* dan membuat laporan yang akurat untuk evaluasi usaha. Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif dengan model pengembangan ADDIE (*Analyze, Design, Development, Implementation, dan Evaluation*) untuk menghasilkan sistem yang sesuai dengan kebutuhan operasional usaha. Sistem yang dirancang memanfaatkan fitur-fitur Microsoft Excel yang dipadukan dengan Visual Basic for Applications (VBA) guna menciptakan *form* interaktif, navigasi otomatis, serta laporan keuangan yang dapat ditampilkan secara dinamis dan praktis. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem ini mampu meningkatkan efisiensi waktu, akurasi pencatatan, serta mempermudah penyajian informasi keuangan dalam bentuk grafik dan laporan yang mudah dipahami. Dengan diterapkannya sistem ini, King's Car Wash dapat mengelola keuangan secara lebih profesional, sistematis, dan mendukung pengambilan keputusan usaha berbasis data yang akurat dan terpercaya.

Kata Kunci: *Pencatatan Keuangan, Microsoft Excel, ADDIE, UMKM, Perancangan, Car Wash*

ABSTRACT

This report discusses the design of an income and expense recording system using Microsoft Excel at King's Car Wash, located in Rupit District, North Musi Rawas Regency, South Sumatra Province. The main issue faced by the business is the continued use of a paper-based manual recording system, which is vulnerable to errors, data loss, and inefficiencies in financial processing and reporting. The manual system also makes it difficult for the business owner to monitor financial conditions in real time and to generate accurate reports for business evaluation. This research employs a qualitative approach using the ADDIE development model (Analyze, Design, Development, Implementation, and Evaluation) to create a system that aligns with the operational needs of the business. The system is designed by utilizing Microsoft Excel features integrated with Visual Basic for Applications (VBA) to develop interactive forms, automated navigation, and financial reports that can be presented dynamically and practically. The results of the study show that this system can significantly improve time efficiency, recording accuracy, and ease in presenting financial information in the form of charts and reports that are easy to understand. With the implementation of this system, King's Car Wash can manage its finances more professionally and systematically, supporting better business decision-making based on accurate and reliable data.

Keywords: Financial Recording, Microsoft Excel, ADDIE, MSMEs, Development, Car Wash