

ABSTRAK

Dimas Ilham Bimayudha. 2024. Sistem Informasi Manajemen Keuangan Berbasis *Website* Pada Showroom Riska Motor. Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas PGRI Madiun. Pembimbing (1) Fatim Nugrahanti, S.T., M.T. (2) Juwari, S.Kom., M.Kom.

Penelitian ini berfokus pada pengembangan sistem informasi berbasis website mengenai manajemen keuangan. Sistem ini dirancang untuk membantu para pemilik usaha dalam mengelola keuangan khususnya pada penelitian ini adalah pemilik usaha showroom Riska motor. Showroom motor memerlukan pengelolaan yang efisien untuk menjaga pertumbuhan bisnis. Metode manual dalam pengelolaan data dan laporan keuangan seringkali menyebabkan permasalahan seperti kesulitan dalam pencarian data dan ketidakakuratan laporan keuangan. Tujuan penelitian ini adalah merancang dan mengembangkan sistem informasi manajemen keuangan yang dapat digunakan pada showroom motor. Sistem ini diharapkan dapat mencegah dan meminimalisir kerugian akibat ketidakakuratan data dan laporan keuangan. Penelitian ini dilakukan dengan metode pengembangan sistem waterfall yang meliputi tahap analisis, desain, implementasi, dan pengujian sistem. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa sistem informasi manajemen keuangan yang dikembangkan mampu mengatasi permasalahan yang dihadapi Riska motor. Sistem mempermudah proses penginputan, pencarian, dan pembaruan data serta menghasilkan laporan keuangan yang akurat. Implementasi sistem ini diharapkan dapat mendukung pengambilan keputusan yang baik dan meningkatkan kinerja bisnis pada showroom Riska motor.

Kata kunci: Sistem Informasi, Manajemen Keuangan, *Website*, *Waterfall*.

ABSTRACT

Dimas Ilham Bimayudha. 2024. *Website-Based Financial Management Information System at the Riska Motor Showroom. Informatics Engineering Study Program, Faculty of Engineering, PGRI Madiun University.* Supervisor (1) Fatim Nugrahanti, S.T., M.T. (2) Juwari, S.Kom., M.Kom.

This research focuses on developing a website-based information system regarding financial management. This system is designed to help business owners manage their finances, especially those in this research who are business owners of the Riska motor showroom. Motorcycle showrooms require efficient management to maintain business growth. Manual methods in managing financial data and reports often cause problems such as difficulties in searching for data and inaccuracies in financial reports. The aim of this research is to design and develop a financial management information system that can be used in motorbike showrooms. This system is expected to prevent and minimize losses due to inaccurate data and financial reports. This research was carried out using the waterfall system development method which includes analysis, design, implementation and system testing stages. The results of this research show that the financial management information system developed is able to overcome the problems faced by Riska Motor. The system simplifies the process of inputting, searching and updating data and produces accurate financial reports. It is hoped that the implementation of this system can support good decision making and improve business performance at the Riska Motor showroom .

Keywords: Information Systems, Financial Management, Websites, Waterfall