

ABSTRAK

PERANCANGAN DAN PENERAPAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENERIMAAN DAN PENGELUARAN KAS BERBASIS MICROSOFT EXCEL VBA PADA UMKM TOKO MERNA

Nadya Harnanda Saputra, 2025 (xiii+ 66 halaman)

Email: harnandanadya@gmail.com

Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya

Laporan akhir ini bertujuan untuk merancang dan menerapkan sistem informasi akuntansi penerimaan dan pengeluaran kas berbasis Microsoft Excel yang dipadukan dengan Visual Basic for Applications (VBA) pada UMKM Toko Merna. Sistem ini dikembangkan guna mempermudah dan mengefektifkan proses pencatatan arus kas, serta meningkatkan keakuratan dan efisiensi dalam pengelolaan data keuangan usaha. Perancangan sistem dilakukan agar pengguna dapat mencatat transaksi kas masuk dan kas keluar secara terstruktur, otomatis, dan terkomputerisasi. Metode pengumpulan data yang digunakan meliputi wawancara dan observasi langsung terhadap proses pencatatan kas di lapangan. Berdasarkan hasil pengamatan dan analisis, diketahui bahwa Toko Merna masih menggunakan metode pencatatan manual yang berpotensi menimbulkan kesalahan pencatatan, kehilangan data, dan keterlambatan dalam pelaporan keuangan. Oleh karena itu, dibangun sistem informasi akuntansi berbasis Excel VBA sebagai solusi untuk menggantikan pencatatan manual. Pembahasan dalam laporan ini mencakup listing program aplikasi, alur kerja sistem, serta tampilan dan output laporan kas yang dihasilkan oleh sistem.

Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Penerimaan dan Pengeluaran Kas, Microsoft Excel, Visual Basic for Applications

ABSTRACT

DESIGN AND IMPLEMENTATION OF A CASH RECEIPTS AND DISBURSEMENTS ACCOUNTING INFORMATION SYSTEM BASED ON MICROSOFT EXCEL VBA AT UMKM TOKO MERNA

Nadya Harnanda Saputra, 2025 (xiii+ 66 Pages)

Email: harnandanadya@gmail.com

Accounting Departement State Polytechnic Of Sriwijaya

This final report aims to design and implement an accounting information system for recording cash receipts and disbursements using Microsoft Excel integrated with Visual Basic for Applications (VBA) at UMKM Toko Merna. The system was developed to simplify and enhance the effectiveness of cash flow recording processes, while also improving accuracy and efficiency in financial data management. The system is designed to assist users in systematically and digitally managing both incoming and outgoing cash transactions. The data collection methods employed in this study included interviews and direct observation of the cash recording process in the field. Based on the findings and analysis, it was identified that Toko Merna was still using manual bookkeeping methods, which pose a risk of recording errors, data loss, and delays in financial reporting. Therefore, an Excel VBA-based accounting information system was developed as a solution to replace the manual method. This report discusses the application program listing, system workflow, as well as the interface and output of the cash report generated by the system.

Keywords: Accounting Information System, Cash Receipts and Disbursements, Microsoft Excel, Visual Basic for Applications