

M. ALDIANSYA FAZA, 22.120.0025

SISTEM INFORMASI KEUANGAN PADA LEMBAGA PELATIHAN KERJA NISFISANO PEKALONGAN, dibawah bimbingan Ibu Nur Fadhilah,.Hum.dan Bapak Arochman, M.Kom. 117+xiv hal/121 gambar/16 tabel/2 lampiran/17 pustaka (2020-2025)

## **ABSTRAK**

*Lembaga Pelatihan Kerja (LPK) NISFISANO Pekalongan merupakan lembaga pendidikan non-formal yang menyelenggarakan pelatihan di berbagai bidang keterampilan. Dalam pengelolaan keuangan, LPK ini masih menggunakan metode seperti buku kas dan spreadsheet, yang berisiko menimbulkan kesalahan pencatatan dan menghambat proses pelaporan. Penelitian ini bertujuan untuk merancang dan membangun sistem informasi akuntansi keuangan berbasis web guna meningkatkan efisiensi dan akurasi pengelolaan keuangan. Metodologi yang digunakan adalah pendekatan rekayasa perangkat lunak dengan model waterfall yang terdiri dari tahap komunikasi, perencanaan, perancangan, konstruksi, dan implementasi. Data dikumpulkan melalui wawancara, observasi, dan dokumentasi. Sistem ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan framework CodeIgniter dan basis data MySQL. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem yang dikembangkan mampu mencatat transaksi pemasukan dan pengeluaran kas, menyusun jurnal umum dan buku besar secara otomatis, serta menyajikan laporan keuangan seperti neraca saldo. Sistem juga dilengkapi dengan fitur cetak PDF. Implementasi sistem ini terbukti meningkatkan efisiensi pencatatan, mengurangi risiko kesalahan, dan mempermudah pengambilan keputusan manajerial di LPK NISFISANO.*

*Kata Kunci: Sistem Informasi Akuntansi, Keuangan, Lembaga Pelatihan Kerja, CodeIgniter, Laporan Keuangan.*

M. ALDIANSYA FAZA, 22.120.0025

FINANCIAL INFORMATION SYSTEM AT NISFISANO VOCATIONAL TRAINING CENTER PEKALONGAN, under the supervision of Mrs. Nur Fadhillah, M.Hum. and Mr. Arochman, M.Kom. 117 + xiv pages / 121 figures / 16 tables / 2 appendices / 17 references (2020–2025)

## ABSTRACT

*NISFISANO Vocational Training Center (LPK) Pekalongan is a non-formal educational institution that provides training in various skill fields. In its financial management, the institution still relies on manual methods such as cash books and spreadsheets, which are prone to recording errors and hinder the reporting process. This study aims to design and develop a web-based financial accounting information system to improve the efficiency and accuracy of financial management. The methodology used is a software engineering approach with the waterfall model, which consists of communication, planning, design, construction, and implementation stages. Data were collected through interviews, observation, and documentation. The system was developed using the PHP programming language with the CodeIgniter framework and MySQL as the database. The results of the study show that the system developed is capable of recording cash inflows and outflows, automatically generating general journals and ledgers, and presenting financial reports such as trial balances. The system is also equipped with PDF printing features. The implementation of this system has proven to enhance recording efficiency, reduce errors, and facilitate managerial decision-making at LPK NISFISANO.*

*Keywords: Accounting Information System, Finance, Vocational Training Center, CodeIgniter, Financial Reports.*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas terselesaikannya penyusunan Skripsi yang berjudul “SISTEM INFORMASI KEUANGAN PADA LEMBAGA PELATIHAN KERJA NISFISANO PEKALONGAN” sesuai dengan yang direncanakan. Penyusunan Tugas Akhir ini dilaksanakan guna melengkapi syarat kelulusan dalam menyelesaikan Program Studi Komputerisasi Akuntansi jenjang Diploma III (D3) Institut Widya Pratama Pekalongan.

Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan, bimbingan, arahan dan dorongan dari berbagai pihak, Tugas Akhir ini tidak dapat diselesaikan dengan baik. Penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Bapak Dr. Paminto Agung Christianto, M.Kom selaku Rektor Institut Widya Pratama Pekalongan.
2. Ibu Prastuti Sulistyorini, ST., M.Kom selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi Institut Widya Pratama Pekalongan.
3. Bapak Arochman, M.Kom selaku Ketua Program Studi Komputerisasi Akuntansi
4. Bapak Arochman, M.Kom selaku Pembimbing 1, yang telah banyak memberikan saran dan dorongan dalam pembuatan Tugas Akhir ini.
5. Ibu Nur Fadhilah, M.Hum. selaku Pembimbing 2, yang telah banyak memberikan saran dan dorongan dalam pembuatan Tugas Akhir ini.
6. Kedua orang tua saya yang telah memberikan dukungan tulus baik secara moril maupun materi.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalaman penyusunan laporan Tugas Akhir ini, untuk itu saran dan kritik yang bersifat membangun tentunya sangat diharapkan agar menjadi hal yang lebih bermanfaat untuk kemudian hari.

Pekalongan, 10 Juli 2025



**M. ALDIANSYA FAZA**