

Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pelaporan Keuangan Berbasis Microsoft Excel pada UMKM Stream Coffee and Roastery

Title	Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Pelaporan Keuangan Berbasis Microsoft Excel pada UMKM Stream Coffee and Roastery
Author Order	2 of 3
Accreditation	
Abstract	Abstract. This study aims to analyze the problems and design an accounting information system for financial reporting at Stream Coffee and Roastery based on SAK EMKM using Microsoft Excel. The preparation of financial reports is very important for UMKM because it helps in making the right business decisions and serves as a requirement for applying for bank loans. This study uses a qualitative approach with a descriptive analysis method. The system development method used is FAST (Framework for the Application of System Techniques), and the data collection technique is JAD (Joint Application Development), which is carried out through interviews and documentation with related parties at Stream Coffee and Roastery. The results of the analysis and design show that financial reporting at Stream Coffee and Roastery is currently inadequate, because it only includes sales records, raw material purchases, and physical inventory calculations. The suggested solution is to design a Microsoft Excel based on accounting information system that is expected to make it easier for UMKM to prepare financial reports in accordance with SAK UMKM, includes the creation of accounts, journals, ledgers, trial balances, calculation of cost of goods sold, equipment depreciation, income statements, statements of financial position, statemen of changes of equity, and notes to the financial statements (Calk). Abstrak. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis masalah dan merancang sistem informasi akuntansi pelaporan keuangan pada UMKM Stream Coffee and Roastery berdasarkan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Mikro, Kecil, dan Menengah menggunakan Microsoft Excel. Membuat laporan keuangan sangat penting bagi UMKM salah satunya manfaatnya menjadi bahan pertimbangan dalam pengambil keputusan bisnis yang tepat dan dapat juga sebagai persyaratan dalam meminjam kredit di bank. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini yaitu menggunakan pendekatan kualitatif dengan metode analisis deskriptif, metode pengembangan sistem menggunakan metode FAST (framework for the applican of system technique) dan teknik pengembangan JAD (Joint Application Development) sebagai teknik pengumpulan data melalui tahapan wawancara dan dokumentasi dengan pihak terkait. Hasil yang didapatkan dari analisis dan perancangan ini yaitu permasalahan yang dihadapi pada Stream Coffee and Roastery dalam segi pelaporan keuangan masih belum memadai karena hanya terdapat pencatatan penjualan, pembelian bahan baku, dan perhitungan fisik bahan baku, solusi yang direkomendasikan yaitu merancang sistem informasi akuntansi berbasis Microsoft Excel yang diharapkan dapat mempermudah pelaku UMKM untuk menyusun laporan keuangannya sesuai dengan SAK EMKM, terdiri dari pembuatan akun, jurnal, buku besar, neraca lajur, perhitungan HPP, stok barang, penyusutan peralatan, laporan laba rugi, laporan posisi keuangan, laporan perubahan modal, dan Calk.
Publisher Name	UNISBA Press
Publish Date	2024-08-14
Publish Year	2024
Doi	DOI: 10.29313/bcsa.v4i2.14944
Citation	
Source	Bandung Conference Series: Accountancy
Source Issue	Vol. 4 No. 2 (2024): Bandung Conference Series: Accountancy
Source Page	930-938
Url	https://proceedings.unisba.ac.id/index.php/BCSA/article/view/14944/5978
Author	Dr NUNUNG NURHAYATI, S.Si, M.Si