

# PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PEMBUKUAN KAS BERBASIS WEB STUDI KASUS TOKO JUS 1 PUTRA

## ABSTRAK

**Abstract:** The development of increasingly advanced technology makes business actors have to follow the developments that occur in the entrepreneurial environment. In this study, he designed a website-based cash bookkeeping at Toko Jus 1 Putra. In-store cash bookkeeping is still done manually, so the creation of reports is quite time-consuming and what is produced cannot be optimally. The purpose of this study was to produce easy and accurate cash bookkeeping in recording reports during sales transactions, the purchase of Jus 1 Putra. The research method used is Waterfall and uses the Laravel framework. The testing method used is Black Box Testing. In data collection carried out through observation, interviews, and literature studies. The results of this research that have been built by the infrastructure system are successful, based on the design of business needs provide with features that help to carry out business processes.

**Keyword:** Cash Bookkeeping Information System, Waterfall, Website

**Abstrak:** Perkembangan teknologi yang semakin maju membuat para pelaku usaha harus mengikuti perkembangan yang terjadi di lingkungan wirausaha. Dalam penelitian ini melakukan perancangan pembukuan kas berbasis website pada Toko Jus 1 Putra. Pembukuan kas dalam toko masih melakukan secara manual, sehingga pembuatan laporan cukup memakan waktu lama dan yang dihasilkan belum bisa secara optimal. Tujuan penelitian ini menghasilkan pembukuan kas yang mudah dan akurat dalam pencatatan laporan saat transaksi penjualan, pembelian Jus 1 Putra. Metode penelitian yang digunakan adalah Waterfall dan menggunakan framework Laravel. Metode pengujian yang digunakan adalah Black Box Testing. Dalam pengumpulan data yang dilakukan melalui observasi, wawancara, dan studi literatur. Hasil dari penelitian ini yang telah dibangun yaitu sistem berhasil dibuat berdasarkan rancangan kebutuhan usaha memberikan dengan fitur yang membantu untuk melakukan proses bisnis.

**Kata Kunci:** Pembukuan Kas, Sistem Informasi, Waterfall, Website