

**SISTEM INFORMASI PENJUALAN
TOKO SEMBAKO BERBASIS WEBSITE
MENGUNAKAN FRAMEWORK
CODEIGNITER**



Disusun Oleh:

DAVID KRESNA HUSODO

20.N1.0003

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA SEMARANG

2023

LAPORAN SKRIPSI
SISTEM INFORMASI PENJUALAN TOKO SEMBAKO BERBASIS
WEBSITE MENGGUNAKAN FRAMEWORK CODEIGNITER

Diajukan dalam Rangka Memenuhi
Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar
Sarjana Komputer Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer



Disusun oleh :

DAVID KRESNA HUSODO

20.N1.0003

SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KATOLIK SOEGIJAPRANATA
SEMARANG

2024

ABSTRAK

Website merupakan suatu halaman atau sekelompok halaman web yang saling berhubungan dan dapat diakses dari mana saja di seluruh dunia, selama terhubung dengan Internet. CodeIgniter adalah framework open-source yang digunakan untuk mengembangkan aplikasi dan web berbasis Model-View-Controller (MVC) Javascript merupakan Bahasa pemrograman yang digunakan atau berfungsi untuk membuat dan mengontrol sebuah konten di website agar menjadi lebih dinamis XAMPP adalah perangkat lunak server web yang digunakan untuk mengembangkan dan mendesain situs web di server lokal. Aplikasi ini biasa juga disebut dengan localhost XAMPP karena fungsinya untuk membuat server lokal di perangkat komputer. Metodologi yang digunakan pada penelitian ini yaitu menggunakan metodologi pengembangan RAD. Metodologi RAD (Rapid Application Development) merupakan metode pengembangan perangkat lunak yang menggabungkan beberapa metode dan teknik terstruktur. Pada penelitian ini sendiri menggunakan metode pengumpulan data secara kuantitatif melalui kuesioner. Penelitian ini mencakup lima variabel yang diantaranya Performance Expectancy (PE), Effort Expectancy (EE), Social Influence (SI), Facilitating Conditions (FC), dan Behavioral Intention (BI). 1 dibawah dijelaskan bahwa variabel Effort Expectancy, Performance Expectancy, Facilitating Conditions, dan Social Influence sangat berpengaruh pada Behavioral Intention atau penggunaan website lebih lanjut. Use Case Diagram berperan penting untuk membantu user dalam membaca dan memahami pada saat penggunaan sistem. Dengan dibuatnya website ini, masyarakat akan lebih efisien dan efektif dalam berbelanja kebutuhan rumah tangga sehari-hari. Sistem Informasi berbasis *website* ini dapat meningkatkan kualitas layanan pelanggan atau *customer* dalam sebuah perusahaan di bidang sembako.

Kata Kunci :

Sistem Informasi, Penjualan, *Codeigniter*, Behavioral Intention.