

ABSTRAK

Perkembangan teknologi informasi memberikan pengaruh besar terhadap berbagai sektor, termasuk Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah (UMKM). Salah satu UMKM yang bergerak di bidang kuliner yaitu Rumah Makan Padang Tigo Saudaro, yang berlokasi di Jalan Yos Sudarso Rt.01 Rw.01 Keputihan, Kecamatan Gombong, Kabupaten Kebumen, Jawa Tengah. UMKM ini masih menggunakan sistem pencatatan transaksi secara manual, yang menimbulkan sejumlah kendala, seperti kesulitan dalam pengelolaan keuangan, ketidakakuratan perhitungan, serta risiko kehilangan data transaksi. Untuk mengatasi masalah tersebut, dikembangkan sebuah aplikasi *berbasis web* yang dapat mengotomatisasi proses pencatatan transaksi penjualan, menyusun laporan keuangan, serta menyajikan data penjualan produk terlaris dalam bentuk grafik informatif. Pengembangan aplikasi ini menerapkan metode *Software Development Life Cycle* (SDLC) dengan model *waterfall*. Aplikasi ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *MySQL* sebagai sistem manajemen basis data. Hasil pengujian dengan metode *Black Box* menunjukkan bahwa aplikasi ini mampu mencatat transaksi secara optimal, menyajikan laporan keuangan dengan akurat, serta menampilkan analisis data dalam bentuk grafik penjualan.

Kata Kunci: UMKM, Penjualan, Aplikasi Web, Laporan Penjualan, Grafik Penjualan