

ABSTRAK

Banyak industri telah beralih ke digitalisasi di era digital saat ini, termasuk manajemen bisnis. Munculnya *e-commerce*, yang memberikan efisiensi dan kemudahan akses, adalah salah satu contoh perubahan ini. Namun, bisnis seperti Toko Kelontong Rizal masih menggunakan metode manual dalam operasinya, yang dapat menyebabkan kesalahan manusia dan efisiensi yang rendah. Akibatnya, penelitian ini berkonsentrasi pada pengembangan sistem informasi berbasis web yang bertujuan untuk meningkatkan pengelolaan transaksi dan penjualan yang terjadi di Toko Kelontong Rizal secara online. Diharapkan bahwa sistem ini akan meningkatkan pengelolaan penjualan dan transaksi penjualan, serta membantu toko bersaing dengan bisnis serupa yang telah beralih ke *e-commerce*. Pengembangan sistem ini akan mengikuti model pengembangan berbasis iteratif dan inkremental. Metodologi pengembangan perangkat lunak terstruktur, terutama model spiral, akan digunakan dalam proyek akhir ini.

Kata Kunci: *E-Commerce*, Sistem Informasi Berbasis Web, Toko Kelontong, Model Spiral.