

ABSTRAK

UMKM berkontribusi pada perekonomian melalui peran mereka sebagai sumber pendapatan dan penggerak usaha kecil. Namun, pengelolaan manual dalam bisnis ritel seperti toko distro sering menyebabkan kesalahan pencatatan, keterlambatan pelaporan, dan ketidakseimbangan antara penjualan dan persediaan. Toko ITSCAD Distro berada di Lamglumpang, Kecamatan Ulee Kareng, Kota Banda Aceh, sejak tahun 2020. Itu beroperasi secara manual. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menciptakan Sistem Informasi Distro berbasis web yang menggabungkan *aplikasi Point of Sales* (POS), manajemen stok, dan pencatatan transaksi secara otomatis. Sistem ini dikembangkan menggunakan framework Laravel, basis data *MySQL*, dan antarmuka Bootstrap. Dengan sistem ini, toko dapat mengurangi kesalahan pencatatan, meningkatkan efisiensi operasional, mempercepat pelaporan, dan memberikan informasi stok yang akurat untuk membantu pengambilan keputusan dan meningkatkan daya saing.

Kata Kunci: UMKM, *Point of Sales*, Manajemen Stok, *MySQL*, Web-Based,