

## **ABSTRAK**

Perkembangan teknologi informasi di era digital mendorong perubahan besar pada sektor ritel, termasuk dalam pengelolaan transaksi penjualan dan pelaporan keuangan. Frontline Clothing, toko ritel pakaian di Bandung, masih menerapkan pencatatan manual yang rawan kesalahan, kehilangan data, dan keterlambatan laporan, sehingga memengaruhi ketepatan serta evaluasi kinerja usaha. Untuk menjawab tantangan tersebut, dirancang sistem *Point of Sales* (POS) berbasis web yang mampu mencatat transaksi penjualan secara otomatis, menghasilkan bukti penjualan, dan menampilkan laporan keuangan sesuai prinsip akuntansi seperti jurnal umum, buku besar, dan laporan penjualan. Pengembangan sistem dilakukan dengan metode *Agile Development* menggunakan XAMPP, PHP dengan *framework* Codelgniter, dan basis data MySQL. Sistem ini dapat diakses *real-time* melalui dashboard, sehingga mendukung pemantauan kinerja dan pengambilan keputusan secara cepat. Implementasi POS berbasis web diharapkan meningkatkan keteraturan operasional, keamanan data, dan efisiensi manajemen penjualan di Frontline Clothing.

Kata Kunci: sistem informasi, penjualan, distro, POS (Point of Sales), akuntansi.