ABSTRAK

Perusahaan *Clothing Corporation* merupakan perusahaan dagang yang bergerak dibidang *Fashion* Distro. Perusahaan *Clothing Corporation* menjual berbagai macam barang *fashion* diantaranya kaos, jaket, celana, dan banyak barang *fashion* lainnya. Cara penjualan pada perusahaan ini melalui pemesanan online seperti whatsapp, instagram, dan banyak lainnya. Persediaan yang tidak terkontrol menyebabkan sulit untuk mengetahui kapan pihak perusahaan harus membeli bahan baku kembali. Aplikasi Pembelian dan Pengelolaan Bahan Baku Menggunakan Metode *First In First Out* (FIFO) Perpetual memuat fungsionalitas diantaranya mengelola setoran modal, mengelola pembelian bahan baku, mengelola penerimaan bahan baku, serta menyajikan laporan keuangan yang dapat menghasilkan jurnal, buku besar, laporan pembelian, laporan penerimaan. Fungsionalitas yang diujikan menggunakan metode *Blackbox Testing.*

Kata Kunci: Pembelian, Persediaan, FIFO, *Blackbox Testing*