



## ABSTRAK

---

Linggar Jaya Elektronik adalah perusahaan yang bergerak dibidang penjualan barang-barang elektronik. Pada saat ini Linggar Jaya Elektronik masih menggunakan sistem manual, yaitu mulai dari pencatatan pembelian barang elektronik yang masih dicatat secara manual pada buku pembelian sampai perhitungan persediaan barang elektronik yang dilakukan dengan perhitungan dengan metode *average*. Sistem pembelian barang elektronik yang dilakukan oleh Linggar Jaya Elektronik menggunakan sistem pembayaran *down payment* (DP) dan pelunasan dilakukan pada saat barang dikirim. Perhitungan transaksi pembelian pada Linggar Jaya Elektronik masih menggunakan alat hitung (kalkulator) dengan metode perpetual. Hal tersebut kurang efisien jika dilakukan dalam pembuatan laporan pembelian dan laporan persediaan barang elektronik yang dihasilkan setiap bulannya. Linggar Jaya Elektronik ingin meninggalkan sistem pencatatan secara manual tersebut dan ingin memakai suatu sistem informasi yang dapat mempermudah dalam kegiatan pembelian barang elektronik.

Sistem ini menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *MySQL* sebagai basis datanya karena *PHP* memiliki *Life Cycle* yang singkat dan *MySQL* yang bersifat *multiplatform* dan andal.

Sistem disediakan bagi Linggar Jaya Elektronik untuk memberikan kemudahan pada pengguna sistem khususnya *admin*, bagian pembelian, dan bagian gudang dalam pencatatan pembelian, pengelolaan persediaan barang, pembuatan laporan pembelian dan persediaan.

Kata kunci: Sistem informasi akuntansi, pembelian, persediaan, perpetual, *average*



## **ABSTRACT**

---

*Linggar Jaya Electronics is a company engaged in the sale of electronic goods. At this time Linggar Jaya Electronics still use a manual system, the start of recording purchases of electronic goods that are still recorded manually on the purchase of books to an electronic inventory calculations performed with average method. Electronic procurement system made by Jaya Linggar Electronic payment system using down payment (DP) and the payment made when goods are shipped. The calculation of the purchase on Linggar Jaya Electronics still use calculators with perpetual method. It is less efficient when done in preparing reports and inventory reports purchases of electronic goods produced each month. Jaya Electronics Linggar want to leave your registry system manually and want to use an information system that can facilitate the activities of the purchase of electronic goods.*

*The system uses PHP programming language and MySQL as its database as PHP has a short life cycle and My SQL that is multiplatform and reliable.*

*The system are provided for Linggar Jaya Electronics to give users the particular system admin, purchasing, and warehouse in recording the purchase, inventory management, purchasing and inventory reporting.*

*Keywords: Accounting information system, Purchasing, Inventory, perpetual method, average.*