

## **ABSTRAK**

CV.Jaya Sakti Elektronic adalah perusahaan yang bisnisnya bergerak dibidang penjualan part dan pembuatan mesin produksi air mineral yang berlokasi di daerah Tegal, Jawa Timur. CV.Jaya Sakti Elektronic saat ini sudah menggunakan aplikasi untuk mengelola transaksi penjualan, namun aplikasi tersebut dirasa belum efektif dikarenakan masih adanya proses bisnis yang belum terkomputerisasi oleh software tersebut. Dengan adanya kebutuhan tersebut, kiranya aplikasi yang akan dibuatkan dapat membantu meningkatkan kinerja perusahaan serta dapat digunakan dalam operasional perusahaan sehari hari dengan efektif. Aplikasi dibangun menggunakan *framework* Codeigniter dengan PHP dan MySQL sebagai Database Server.

**Kata Kunci :** Aplikasi Penjualan, Aplikasi Berbasis Web, PHP, Codeigniter



## **ABSTRACT**

*CV.Jaya Sakti Electronic is a company whose business is engaged in the sale of parts and manufacture of mineral water production machines located in the area of Tegal, East Java. CV.Jaya Sakti Elektronic is currently using applications to manage sales transactions, but the application is deemed not effective because there is still a business process that has not been computerized by the software. With the need, the application will be developed to help improve the company's performance and can be used in day-to-day operations effectively. The application is built using the Codeigniter framework with PHP as the programming language and MySQL as the Database Server which is the storage of master data and transaction data.*

**Keywords:** Sales Application, Web Based Application, PHP, Codeigniter

