

## ABSTRAK

Penghasilan masyarakat Desa Putra Aji Dua mayoritas dari hasil perkebunan maka dari itu BUMDes jaya mandiri sendiri menyediakan penjualan obat-obatan perkebunan. Berdasarkan obsevarsi peneliti, ada beberapa kendala yang di alami oleh BUMDes Jaya Mandiri, yaitu dalam sistem penjualan masih menggunakan metode manual. Dari metode tersebut masih menimbulkan kesalahan dalam perhitungan jenis obat-obatan perkebunan yang masih sedia ataupun yang sudah terjual. Tujuan penelitian ini adalah merancang website penjualan obat-obatan perkebunan di BUMDes Jaya Mandiri. Penelitian ini menggunakan, metode penelitian SDLC (*System Development Lift Cycle*). Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) Dengan adanya Sistem Informasi Distributor Penjualan Obat-Obatan Perkebunan Bumdes Jaya Mandiri Putra Aji Dua Berbasis Web yang dirancang dapat mempermudah proses pengolahan data Penjualan. (2) Dengan Sistem Informasi Distributor Penjualan Obat-Obatan Perkebunan Pada Bumdes Jaya Mandiri Putra Aji Dua Berbasis Web akan mempercepat anggota dalam proses pembuatan permintaan dan pengolahan data Penjualan Obat-Obatan Perkebunan pada Bumdes Jaya Mandiri Putra Aji Dua. (3) Penyimpanan data kasus kriminalitas menggunakan database sehingga data Penjualan obat-obatan lebih efektif dan efisien.

**Kata kunci:** Sistem Informasi Distributor; Penjualan; Web

## ABSTRACT

The majority of the income of the people of Putra Aji Dua Village comes from plantation products, therefore BUMDes Jaya Mandiri itself provides sales of plantation medicines. Based on researchers' observations, there are several obstacles experienced by BUMDes Jaya Mandiri, namely that the sales system still uses manual methods. This method still causes errors in calculating the types of plantation medicines that are still available or have been sold. The aim of this research is to design a website for selling plantation medicines at BUMDes Jaya Mandiri. This research uses the SDLC (System Development Lift Cycle) research method. The research results show that: (1) With the Web-based Bumdes Jaya Mandiri Putra Aji Dua Plantation Medicine Sales Distributor Information System designed to simplify the sales data processing process. (2) With the Web-based Distributor Information System for Sales of Plantation Medicines at Bumdes Jaya Mandiri Putra Aji Dua, members will speed up the process of making requests and processing data on Sales of Plantation Medicines at Bumdes Jaya Mandiri Putra Aji Dua. (3) Storage of crime case data using a database so that drug sales data is more effective and efficient.

**Keywords:** Distributor Information system; Sales; Web