

INTISARI

Lyco.id_purwokerto merupakan UMKM yang terletak di Kecamatan Kalibagor Kabupaten Banyumas. Bergerak di bidang jasa pada sektor buket yang terus berkembang dan berusaha bersaing dengan UMKM sejenisnya. Lyco.id ini belum menerapkan sistem seperti sistem rekap penjualan, pembelian, dan stok bahan baku. Sistem yang digunakan masih secara konvensional (manual). Kondisi sistem yang masih konvensional (manual) ini seiring dengan berjalannya waktu akan mengalami kekeliruan atau kesalahan dalam pencatatan data. Penelitian ini bertujuan untuk mengatasi kondisi yang terjadi pada Lyco.id dengan membuat model informasi yang dapat menjadi rujukan dalam proses bisnis yang nantinya dapat diimplementasikan ke dalam enterprise resource planning. Enterprise Resource Planning (ERP) adalah sistem informasi terintegrasi yang menjadikan sebuah bisnis proses menjadi satu kesatuan sistem. Untuk pemilihan software yang digunakan dalam implementasi ini yaitu menggunakan Odoo. Odoo merupakan salah satu aplikasi ERP (Enterprise Resource Planning) modern yang serangkaian bisnis open source dikenal dalam satu solusi tunggal, hemat biaya, dan modular. ERP diharapkan mampu menyelesaikan permasalahan di Lyco.id_purwokerto. Hasilnya adalah implementasi Odoo ERP pada Lyco.id dapat diterapkan terutama pada penjualan.

Kata kunci: UMKM, Enterprise Resource Planning, Odoo, ASAP

ABSTRACT

Lyco.id_purwokerto is an MSME located in Kalibagor District, Banyumas Regency. Engaged in the service sector in the bouquet sector which continues to grow and tries to compete with similar MSMEs. Lyco.id has not implemented systems such as sales, purchases, and raw material stock recap systems. The system used is still conventional (manual). The condition of this system that is still conventional (manual) over time will experience mistakes or errors in data recording. This research aims to overcome the conditions that occur in Lyco.id by creating an information model that can be a reference in business processes that can later be implemented into enterprise resource planning. Enterprice Resource Planning (ERP) is an integrated information system that makes a business process into a single system. For the selection of software used in this implementation, it is using Odoo. Odoo is one of the modern ERP (Enterprice Resource Planning) applications that a series of open source businesses are known for in a single, cost-effective, and modular solution. ERP is expected to be able to solve problems in Lyco.id_purwokerto. The result is that ERP implementation on Lyco.id can be applied especially to sales.

Keywords: MSMEs, Enterprice Resource Planning, Odoo, ASAP