

## **INTISARI**

Sistem Enterprise Resource Planning (ERP) merupakan suatu sistem yang dibutuhkan pada tahapan manajerial perusahaan. Semua kebutuhan manajemen perusahaan harus terakomodir di dalam sistem. Tim Kedaireka Universitas Amikom Purwokerto menggunakan Odoo sebagai platform ERP untuk di implementasikan pada perusahaan CV. Indococo Pasific. Implementasi sistem ERP pada perusahaan gula semut ini dilandasi bahwa adanya kebutuhan perusahaan untuk mengelola semua proses bisnis dan sumber daya yang ada di dalam perusahaan agar dapat terintegrasi dan kinerjanya dapat dijustifikasi secara akurat dengan metode yang digunakan yaitu Scrum yang berguna sebagai kerangka kerja dalam pengembangan software yang akan di implementasikan. Proses bisnis yang berlangsung pada CV. Indococo Pasific yaitu: penjualan, pembelian, penyimpanan, manufaktur, dan keuangan. Semua proses bisnis memiliki karakteristik masing-masing sehingga perlakuananya akan berbeda antara satu dengan lainnya. Suatu proses yang dilakukan pada satu divisi perusahaan dapat mempengaruhi proses yang ada pada divisi lainnya, sehingga dibutuhkan integrasi data yang akurat dan aktual agar sistem ERP berjalan sesuai harapan. Kesimpulan yang didapat pada Implementasi Odoo ERP dengan menggunakan metode Scrum yaitu adanya kesesuaian sistem dengan kebutuhan perusahaan yang ada mengenai keterlacakkan atau Traceability product pada CV. Indococo Pasific.

Kata kunci: ERP, Odoo, Inventoy

## **ABSTRACT**

*The Enterprise Resource Planning system (ERP) is a needed system in the managerial stages of a company. All management needs of the company must be accommodation within the erp system. Amikom Purwokerto university's control team is using odoo as an erp platform to implement onto the CV. Indococo Pacific The implementation of the ERP system on the sugar company has been established that there is a need for companies to manage all existing business and resources processes in order to integrate and its performance can be accurately justified by the methods used by the useful scrum as a framework for implementing software development. Business process that goes on CV. Indococo Pacific is: sales, purchase, storage, manufacturing, and finance. All business processes have their own characteristic that their treatment will vary from one to the other. A process carried out in one division of the company can affect the process existing in the other, so it requires an accurate and actual integration of data to get the erp system up and running as expected. A conclusion to the implementation of odoo erp by using the scrum method, by which the system corresponds to what the company currently currently has to do with dividend or product traceability on CV. Indococo Pacific*

*Keywords: Enterprise Resource Planning, Odoo, Inventory*