

RESUME Sistem

ANALISIS PROSES BISNIS DAN PENERAPAN SISTEM ERP
ODOO OPEN SOURCE PADA AKTIVITAS PERSEDIAAN,
PEMBELIAN DAN PENJUALAN (STUDI KASUS: CAPTAIN
GADGET)

Pendahuluan

Teknologi memainkan peran utama dalam kemajuan bisnis, salah satunya melalui implementasi Enterprise Resource Planning (ERP). ERP membantu perusahaan mengelola dan mengintegrasikan berbagai aspek penting bisnis, termasuk pengelolaan persediaan barang. Odoo open source merupakan pilihan populer untuk UMKM karena fleksibilitas, kemudahan penggunaan, dan biayanya yang rendah. Dengan ERP, kesalahan input stok manual dapat diminimalkan, waktu kerja dipangkas, dan risiko kerugian dapat dihindari.

Metode Penelitian



Alur penelitian dimulai dari menentukan rumusan masalah, mencari studi literatur dan wawancara, menentukan ruang lingkup hingga pemodelan, melakukan akuisisi serta implementasi ODOO, dan tahap akhir pelaporan dan dokumentasi



Identifikasi masalah dilakukan dengan menganalisis permasalahan dan dampak yang berkaitan dengan pengelolaan stok barang, alur keluar masuk, dan pendataan supplier.



Analisis gap dilakukan untuk mengidentifikasi adanya gap atau kesenjangan untuk membandingkan kinerja aktual dengan kinerja yang diharapkan melalui parameter kondisi saat ini, end goals, gaps, implementation, dan recommendation.

Hasil dan Pembahasan

Aplikasi ERP Odoo menyediakan beragam fitur yang mendukung pengelolaan bisnis di Captain Gadget, termasuk pencatatan order barang yang terintegrasi dengan database stok, pengelolaan penjualan atau barang keluar yang memudahkan Karyawan dalam mengelola data penjualan dan stok barang, serta informasi tanggal pembayaran yang disimpan dalam database. Sistem ini juga menyediakan fitur Form Quotation yang bekerja secara otomatis terkait perhitungan dan estimasi harga, yang memudahkan Karyawan untuk memvalidasi harga yang telah disepakati oleh kedua belah pihak, baik dalam proses penjualan maupun pembelian. Fitur Lot/Serial memudahkan pengguna/karyawan untuk melacak barang yang keluar atau terjual, sementara pengguna/karyawan juga dapat menyimpan dan mengelola data pelanggan dan supplier untuk meningkatkan manajemen informasi dalam sistem.

Kesimpulan



Dalam konfigurasi sistem ERP di Captain gadget yang menghasilkan beberapa proses yaitu pemetaan proses bisnis menggunakan analisis value chain untuk membedakan aktivitas utama dan aktivitas pendukung dalam proses bisnis perusahaan dan perbandingan dari setiap proses bisnis dilakukan menggunakan Gap analysis atau analisis kesenjangan.

ARTIKEL Enterprise

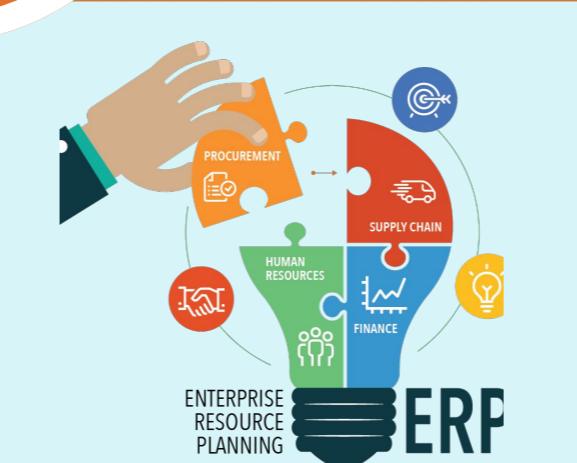


DAMPAK IMPLEMENTASI SISTEM ERP
(ENTERPRISE RESOURCE PLANNING) TERHADAP
EFISIENSI PROSES AKUNTANSI DAN PELAPORAN KEUANGAN

Pendahuluan

Berdasarkan hasil riset Achjari dan Wahyuningtyas (2014) diketahui bahwasannya meskipun investasi dalam teknologi informasi tidak langsung mempengaruhi profitabilitas perusahaan, implementasi ERP tetap berperan dalam meningkatkan produktivitas tenaga kerja dan pengelolaan aset seperti persediaan, piutang, dan manajemen hutang.

Metode Penelitian



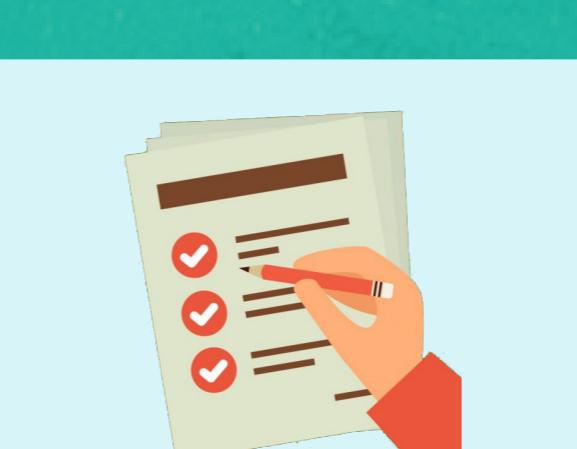
Pendekatan Studi Pustaka: Penelitian menggunakan pendekatan studi pustaka untuk menganalisis literatur terkait ERP, sistem informasi akuntansi, dan efisiensi proses bisnis.



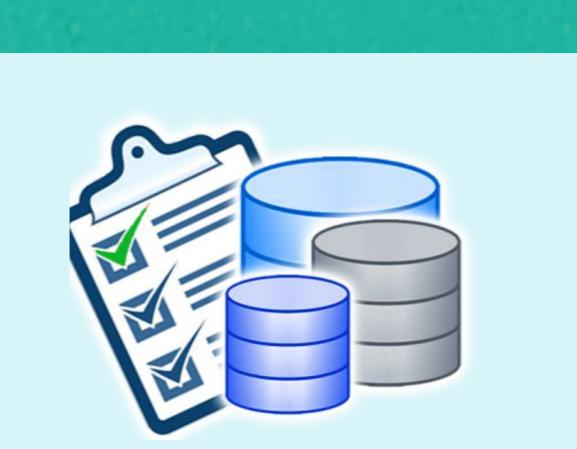
Metode Kualitatif: Penelitian menggunakan metode kualitatif, yang memungkinkan analisis mendalam terhadap berbagai perspektif yang ada dalam literatur.



Analisis Teori: Analisis dilakukan dengan membandingkan teori-teori yang ada dalam literatur penelitian terkait ERP dan sistem informasi akuntansi.



Evaluasi Temuan: Evaluasi dilakukan terhadap temuan-temuan penelitian sebelumnya untuk menyusun landasan teori yang kokoh bagi analisis dalam artikel.



Sumber Data: Data yang digunakan berasal dari berbagai sumber artikel ilmiah, termasuk database akademis seperti Google Scholar dan Mendeley.

Hasil dan Pembahasan



Melalui penelitian yang telah dilakukan, ditemukan bahwa Peran ERP dalam dunia Akuntansi dan Keuangan adalah sebagai berikut:

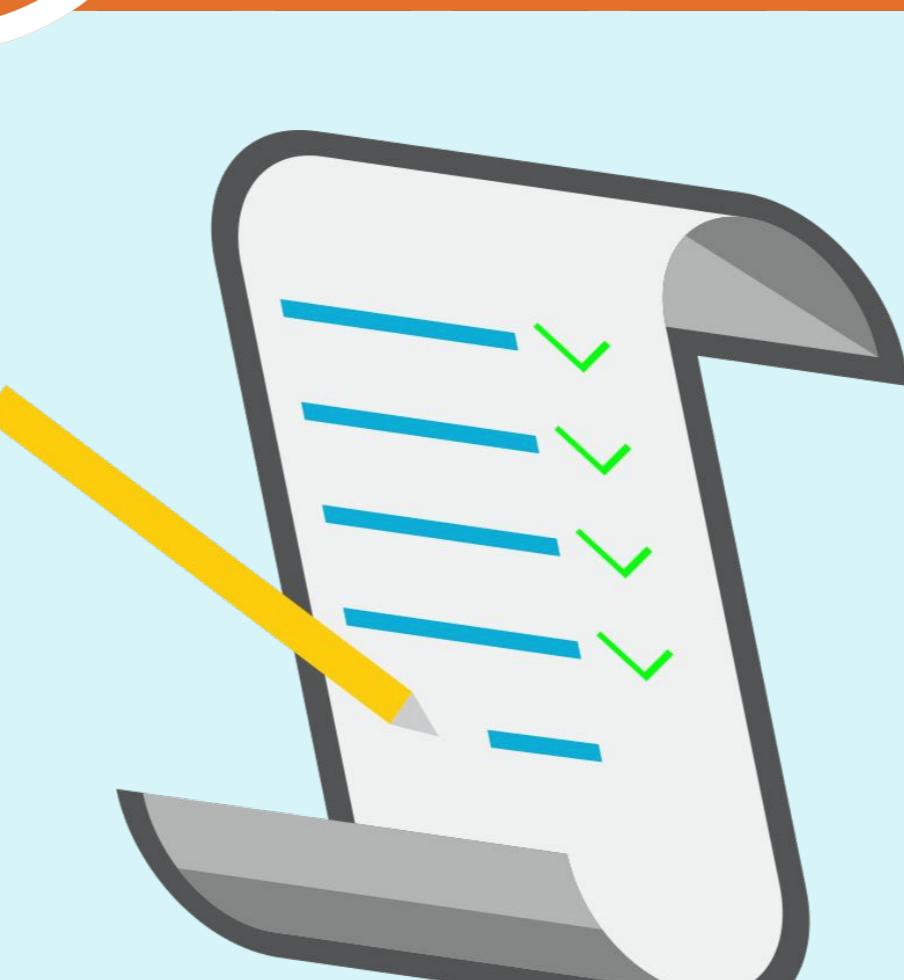


Efisiensi Proses Akuntansi: ERP mengintegrasikan proses akuntansi, meningkatkan penggunaan indikator kinerja non-keuangan, dan memperbaiki fungsi audit internal.



Efektivitas Pelaporan Keuangan: ERP meningkatkan kualitas informasi, mempercepat proses pelaporan, dan meningkatkan respons terhadap kebutuhan pelanggan.

Kesimpulan



Enterprise Resource Planning (ERP) memiliki dampak yang positif terhadap efisiensi dalam proses akuntansi dan pelaporan keuangan di lingkungan perusahaan. Berbagai penelitian menyatakan bahwa implementasi ERP membawa peningkatan dalam pengelolaan proses akuntansi, termasuk integrasi yang lebih baik antara berbagai fungsi bisnis, pemrosesan informasi yang lebih akurat, dan peningkatan efisiensi dalam penyusunan laporan keuangan.