

## ABSTRAK

### **ANALISIS TINGKAT KEMAPANAN PADA APLIKASI ODOO MENGGUNAKAN FRAMEWORK COBIT 4.1 (STUDI KASUS : PT. XYZ)**

*Tatsbita Fitria Sarwono<sup>1)</sup>, Denny Ganjar Purnama<sup>2)</sup>*

<sup>1)</sup>Mahasiswa Program Studi Sistem Informasi, Universitas Pembangunan Jaya

<sup>2)</sup>Dosen Program Studi Sistem Informasi, Universitas Pembangunan Jaya

Dalam era globalisasi, perkembangan sistem informasi menjadi kunci bagi perusahaan-perusahaan di Indonesia untuk mengikuti arus kemajuan teknologi informasi. Penggunaan sistem informasi terintegrasi, khususnya Enterprise Resource Planning (ERP), menjadi krusial dalam meningkatkan efisiensi operasional dan mengatasi tantangan bisnis modern. PT. XYZ, sebuah perusahaan penyedia layanan elektrikal, mekanikal, dan teknologi informasi di Jakarta Pusat, beralih ke sistem ERP Odoo guna meningkatkan integrasi dan efisiensi operasional. Namun, belum dilakukan audit sistem informasi setelah implementasi, dan sejumlah kendala muncul, termasuk kurangnya pemahaman karyawan terhadap aplikasi Odoo. Penelitian ini menggunakan Framework COBIT 4.1 untuk mengukur tingkat kematangan aplikasi Odoo di PT. XYZ. Hasil analisis menunjukkan bahwa nilai rata-rata tingkat kematangan sebesar 2,67, mencerminkan tingkat kematangan *defined*. Meskipun langkah-langkah perencanaan telah dilaksanakan, masih terdapat kekhawatiran dan kurangnya keterlibatan karyawan, menekankan perlunya evaluasi rutin untuk menanggapi kebutuhan dan kekhawatiran para pengguna serta memastikan kesesuaian aplikasi dengan proses bisnis yang berjalan.

**Kata Kunci:** Sistem informasi terintegrasi, Odoo, ERP, COBIT 4.1

Pustaka : 17

Tahun Publikasi : 2007-2023