

ABSTRAK

PT. Albasia Nusa Karya adalah perusahaan pendatang baru yang bergerak di bidang industri Bare Core. Perusahaan ini berdiri sejak tahun 2014 di Jalan Pasopati KM 6.2 Leuwigoong, Leles, Garut, Indonesia. Sebagai perusahaan baru di industri Bare Core, PT. Albasia Nusa Karya masih perlu banyak melakukan peningkatan di dalam perusahaan mereka, terlebih tantangan untuk menciptakan proses bisnis yang optimal, akurat, dan efisien. Belum terintegrasinya proses pencatatan perusahaan, menyebabkan terdapatnya sejumlah potensi kesalahan pengelolaan data. Misalnya proses bisnis yang berlangsung saat ini sering kali menghasilkan dokumen yang tidak sesuai antara data yang ada pada bagian pengadaan dan bagian akuntansi. Begitu juga dalam proses pengadaan seringkali terjadi perbedaan pencatatan antara barang yang diminta, barang yang dipesan, dan dengan barang yang diterima sehingga terjadi kesalahan data pada bagian pengadaan dan bagian gudang. Selain itu masih terjadi redudansi data, duplikasi data, dan proses pembayaran yang cenderung lambat.

Menanggapi masalah diatas, bersumber pada keadaan eksisting perusahaan dan proses bisnis milik Odoo 10 Modul Inventori, peneliti akan menciptakan solusi untuk perusahaan ini untuk mendapatkan proses bisnis yang optimal, akurat, dan efisien yang selanjutnya disebut proses bisnis usulan. Proses bisnis usulan inilah yang selanjutnya akan dilakukan instalasi, konfigurasi, dan kustomisasi serta dikemas dengan baik dalam bentuk sebuah software ERP Odoo 10 yang akan menggantikan proses bisnis yang berjalan selama ini.

Dengan dilakukannya pembangunan sistem ERP di perusahaan ini terutama pada bagian inventori dan pergudangan, segala aktivitas terkait gudang dan inventori perusahaan menjadi lebih terstruktur. Pengintegrasian setiap divisi dirasa cukup menyelesaikan masalah yang selama ini ada di PT. Albasia Nusa Karya. Kesesuaian dokumen, pelaporan, dan proses bisnis dari perusahaan ini akan menjadi lebih terjamin.

Kata Kunci: ERP, Odoo 10, Inventori, Gudang, Bare, Core