

Nama : Irvan Akbar Febriansyah

NIM : 19090099

Kelas : 3A

ERP (*Enterprise Resource Planning*) DI UPT.Balai Yasa Tegal.

Di UPT Balai Yasa yang merupakan tempat untuk melakukan semiperawatan akhir perbaikan dan modifikasi sarana perkeretaapian yang dimiliki oleh PT KAI Indonesia.di UPT Balai Yasa Tegal menggunakan sistem akuntansi berbasis SAP (System Application and Product in Data Processing), yang merupakan produk perangkat lunak ERP (Enterprise Resource Planning) yang mempunyai kemampuan untuk mengintegrasikan berbagai macam aplikasi bisnis, dimana setiap aplikasi mewakili area bisnis tertentu, dan UPT Balai yasa mempunyai jaringan akuntansi sendiri. Dalam sistem akuntansi persediaan ada beberapa dokumen yang digunakan UPT Balai Yasa Tegal dalam menjalankan kegiatannya. Untuk penerimaan barang, bukti atau dokumen yang digunakan.

PT. Kereta Api Indonesia, perusahaan kereta api terbesar di Indonesia, secara resmi mengimplementasikan solusi SAP ERP (Enterprise Resource Planning). Untuk meningkatkan kinerja dan mempermudah sistem pelaporan di berbagai unit kerja di Kantor Pusat, Daerah Operasi seperti UPT Balai Yasa, serta Divisi Regional, PT. Kereta Api Indonesia (KAI) bekerjasama dengan PT. Telkom Indonesia memulai pengaplikasian program yang berbasis teknologi informasi.

Dengan adanya penerapan SAP ERP, maka akan menciptakan sebuah platform tunggal yang terinterkoneksi dengan keuangan, sumber daya manusia, dan kegiatan operasional PT. KAI lainnya. Diharapkan, perusahaan dapat melakukan proses terhadap berbagai hal secara tepat waktu, dan meningkatkan kontrol manajemen.