

Pendekatan dalam membandingkan perangkat lunak ERP

Abstrak

Pemanfaatan teknologi khususnya komputer saat ini sudah sangat banyak digunakan dalam berbagai bidang. Baik di bidang pendidikan, kesehatan, jasa maupun bisnis. Banyak aplikasi yang telah diciptakan dengan menggunakan komputer yang ditujukan untuk mempermudah pekerjaan manusia. Pada bidang bisnis misalnya banyak aplikasi yang dapat digunakan untuk membantu kegiatan bisnis pada berbagai perusahaan. Salah satunya adalah ERP yang merupakan sebuah software yang menggabungkan dan mengotomatisasi data serta beberapa proses bisnis dari suatu perusahaan atau organisasi. Enterprise Resources Planning (ERP) adalah sistem aplikasi yang mendukung perencanaan dan kontrol operasional sehari-hari yang berhubungan dengan pengelolaan sumber daya perusahaan seperti: dana, bahan baku, manusia, dll. Terdapat banyak aplikasi yang menggunakan konsep ERP diantaranya Compiere, ERP5 dan Open ERP (Tiny ERP). Dari beberapa aplikasi tersebut akan dilakukan perbandingan mengenai aplikasi mana yang lebih baik untuk digunakan dalam sebuah perusahaan.