

ABSTRAKSI

Seiring dengan perkembangan bisnis dagang di Indonesia, perusahaan terkadang sulit untuk membuat sistem informasi untuk perusahaannya. Untuk membuat sistem informasi sendiri memerlukan waktu yang cukup lama. Karena itu penulis ingin membuat sebuah portal sistem informasi perusahaan dagang, dimana perusahaan dapat mendaftar sebagai pengguna sistem informasi perusahaan dagang yang disediakan oleh portal.

Portal sistem informasi ini akan menampung data – data dari banyak perusahaan, dan data – data tiap perusahaan harus terpisah satu sama lain. Data – data tersebut akan dienkripsi terlebih dahulu sebelum disimpan didatabase menggunakan key yang berbeda dari tiap perusahaan, namun untuk menjaga kerahasiaan data maka key untuk mengenkripsi data – data perusahaan tersebut juga akan di enkripsi menggunakan key yang telah tertanam dalam sistem ini.

Penggunaan portal sistem informasi ini dapat menjadi solusi yang tepat untuk perusahaan dagang yang menginginkan sistem informasi di perusahaannya secara cepat dalam hal ini sistem informasi yang disediakan dikhususkan untuk sistem informasi perusahaan dagang yang bergerak dibidang mini market. Selain itu data perusahaan akan aman dikarenakan proses enkripsi dalam portal ini.