

**SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA PENJUALAN
BERBASIS WEB PADA CV JRU**
(*WEB-BASED SALES DATA PROCESSING INFORMATION
SYSTEM ON CV JRU*)

Agil Muqsit Porwanto
Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi
Universitas Semarang
agiil.musiit27@gmail.com

ABSTRACT

The rapid development in the field of Information Technology has an enormous influence on various aspects of human life. The most obvious effect is seen in the occurrence of fundamental changes in the way people do computing, especially those implemented in the business world. Information systems are a combination of information technology and the activities of people who use that technology to support operations and management. While Web-based Information System is an information system that uses web or internet technology to support and facilitate human work to be more efficient. CV JRU Network Rumah Usaha is a company engaged in the sale of paper, invitations, souvenirs, to design services. CV JRU itself has several branches, approximately 10 branches in Semarang itself. Now to get information from some of these branches, CV JRU still relies on the meeting and presentation system of each branch child. In addition, if needed suddenly, how to communicate can also be via email. With these requirements have several weaknesses in data processing, slow response due to several factors, the process of updating data that is less efficient, and also the security of data that is less than the maximum.

Keyword : Information Systems, Data Processing, Sell

ABSTRAK

Perkembangan yang pesat di bidang Teknologi Informasi memberikan pengaruh yang sangat besar pada berbagai aspek kehidupan manusia. Pengaruh yang paling nyata terlihat pada terjadinya perubahan mendasar terhadap cara orang melakukan komputasi, terutama yang diimplementasikan dalam dunia bisnis. Sistem Informasi adalah kombinasi dari teknologi informasi dan aktivitas orang yang menggunakan teknologi itu untuk mendukung operasi dan manajemen. Sedangkan Sistem Informasi berbasis Web adalah sebuah sistem informasi yang menggunakan teknologi web atau internet untuk mendukung dan memudahkan pekerjaan manusia agar menjadi lebih efisien. CV JRU Jaringan Rumah Usaha adalah sebuah perusahaan yang bergerak pada penjualan kertas, undangan, souvenir, hingga jasa desain. CV JRU sendiri memiliki beberapa anak cabang, kurang lebih 10 anak cabang di Semarang sendiri. Nah untuk mendapatkan informasi dari beberapa anak cabang tersebut, CV JRU masih mengandalkan sistem meeting dan presentasi masing masing anak cabang. Selain itu jika dibutuhkan mendadak, cara komunikasinya pun bisa juga lewat email. Dengan kondisi tersebut memiliki beberapa kelemahan dalam pengolahan data, respon yang lambat karena beberapa faktor, proses update data yang kurang efisien, dan juga keamanan data yang kurang maksimal.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Pengolahan Data, Penjualan