



Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan pada A&W Restaurant Cabang Bip Bandung

Adelia Muharamani¹, Gugun Regawan², Rina Kurniawati³

^{1,2,3}Program Studi Komputerisasi Akuntansi, Fakultas Ekonomi Bisnis,
Politeknik Piksi Ganesha, Indonesia

e-mail: piksi.adelia.18401157@gmail.com¹, piksi.gugun.18401157@gmail.com²,
rina.kurniawati.g@gmail.com³

Abstract

This research designs and makes a sales accounting information system application program at A&W restaurant. The rapid development of technology affects many aspects, one of which is the economic aspect. Competition between business actors is getting tougher. In order to compete in the market, efforts are needed to improve the quality of work, service quality and data accuracy. Management of Sales Accounting Information Systems at fast food restaurant companies is still not optimal, namely still using manual recording and recapitulation on POS (point of sales) machines so that errors often occur due to inaccuracy between POS (point of sales) machines with sales recaps and the time used also inefficient. The research was conducted with data collection techniques using data triangulation based on observations, interviews and documentation. The results of this study will be designed a web-based sales accounting information system using mysql data processing and implemented into the php programming language with the aim of providing the needs for managing sales information at fast food restaurant companies and producing the required reporting more effectively and efficiently.

Keywords: Information systems, sales, accounting information systems

Abstrak

Penelitian ini merancang serta membuat program perangkat lunak sistem informasi akuntansi penjualan di A&W restaurant. Pesatnya perkembangan teknologi mempengaruhi banyak aspek, diantaranya adalah aspek ekonomi. Persaingan antar pelaku usaha semakin ketat. supaya dapat bersaing di pasar, dibutuhkan upaya peningkatan kualitas kerja, kualitas pelayanan dan akurasi data. Pengelolaan Sistem Informasi Akuntansi penjualan pada perusahaan restaurant cepat saji masihi belum optimal yaitu masih memakai pencatatan manual dan rekapan di mesin POS (point of sales) sebagai akibatnya tidak jarang terjadi kesalahan karena tidak akurasi antara mesin POS (point of sales) dengan rekapan penjualan dan waktu yang digunakan juga tidak efisien. Penelitian dilakukan dengan Teknik pengumpulan data menggunakan triangulasi data yang berdasarkan pada observasi, wawancara dan dokumentasi. Metodologi pengembangan aplikasi memakai metode waterfall dengan alat bantu analisis serta perancangan flowmap, diagram konteks, dfd, entity relationship diagram dan bahasa pemrograman menggunakan pemrograman PHP & data base MySql. Hasil dari penelitian ini akan dirancang sistem informasi akuntansi penjualan sistem web dengan menggunakan pengolahan data mysql dan diimplementasikan dalam pemrograman php dengan tujuan untuk memberikan kebutuhan pengelolaan informasi penjualan pada perusahaan restaurant cepat saji dan menghasilkan pelaporan yang dibutuhkan secara lebih efektif dan efisien.

Kata kunci: Sistem Informasi, penjualan, sistem informasi akuntansi.

1. PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi informasi serta komunikasi saat ini semakin tumbuh dengan pesat, diantaranya teknologi komputer. Hal ini sangat berdampak terhadap kehidupan sehari-hari. Teknologi komputer kini sudah merambah pada