

ABSTRAK

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI ADMINISTRASI PENJUALAN PADA KEDAI IBOBA

Sevira Octaviani. 1), Yunus Widjaja. 2), Chaerul Anwar. 3)

1) Mahasiswa Prodi Sistem Informasi, Universitas Pembangunan Jaya

2) Dosen Prodi Sistem Informasi, Universitas Pembangunan Jaya

3) Dosen Prodi Sistem Informasi, Universitas Pembangunan Jaya

Kedai Ibooba merupakan usaha UMKM (Usaha Mikro Kecil dan Menengah) Dalam transaksi penjualan Kedai Ibooba sudah memakai aplikasi kasir pintar namun untuk pengolahan data masih mencatat dalam pembukuan. Sering kali penjualan yang terdapat pada kasir pintar dengan pembukuan berbeda atau terjadinya selisih data barang. Karena Kedai Ibooba masih menggunakan pembukuan untuk mencatat semua data laporan dengan buku besar, tentu saja ini menjadi masalah yang mengakibatkan pekerjaan menjadi tidak efektif dan efisien karena mudah terselip atau bahkan tidak tercatat yang mengakibatkan terjadinya selisih data barang pada kasir pintar. Untuk mengatasi masalah tersebut dibuatlah perancangan persediaan sistem informasi administrasi penjualan dan bahan baku pada Kedai Ibooba agar semua data yang ada didalam Kedai Ibooba mulai dari barang masuk hingga pembuatan laporan dapat tersimpan oleh sistem sehingga tidak perlu takut terselip atau tidak tercatat. Perancangan persediaan administrasi penjualan ini dibuat dengan menggunakan metode RAD (*Rapid Application Development*) dan *Framework*. RAD merupakan metode pengembangan aplikasi yang cepat dan memiliki tahapan perancangan yang singkat untuk membuat sebuah sistem yang baik. Metode RAD sangat tepat jika diterapkan pada proyek pengembangan yang hanya memiliki waktu yang singkat. Dengan dibuatnya perancangan ini diharapkan dapat mempermudah Kedai Ibooba dalam memantau barang.

Kata Kunci: *Inventory, Penjualan Metode Rapid Application Development, Bahan Baku, Sistem, Stok Barang, Framework*

Pustaka : 17

Tahun Publikasi : 2017-2022