

APLIKASI STOK BARANG DAN PENJUALAN DAN PENGOLAHAN DATA PEMBAYARAN PADA PT SIMPATIK BANJARBARU

Abi Yahya Setiawan, Agus Alim Muin, Wagino

Teknik Informatika, 55201, Teknik Informasi, Universitas Islam Kalimantan
(UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 16631067

Teknik Informatika, 55201, Teknik Informasi, Universitas Islam Kalimantan
(UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 1117128901

Teknik Informatika, 55201, Teknik Informasi, Universitas Islam Kalimantan
(UNISKA) Muhammad Arsyad Al-Banjari, 1127098901

abiyahyasetiawan@gmail.com

ABSTRAK

PT SIMPATIK merupakan perusahaan yang bergerak di bidang elektronik dan furniture dengan metode pembayaran tunai dan kredit. Adapun masalah yang terjadi pada sistem yang sedang berjalan saat ini yaitu untuk pengolahan data barang masuk, data stok barang dan data stok barang, data pelanggan masih dicatat kedalam buku besar sesuai dengan kwitansi atau surat jalan dari pelanggan atau *supplier* yang berisi berapa banyak barang yang masuk dan keluar untuk dikirim ke pelanggan dan pendataan persediaan stok barang hanya dicatat di selembar kertas kemudian baru disalin kembali ke komputer oleh bagian kantor, sehingga terkadang mengalami kesulitan dalam perhitungan barang dan untuk mendapatkan informasi stok barang mengalami kesulitan terkadang informasi yang diberikan tidak sesuai dengan ketersediaan barang yang ada. Tujuan penelitian ini adalah membuat Sistem Informasi Stok Barang dan Pembayaran, yang dapat mengelola barang masuk, stok barang, data supplier, data pembayaran, data pelanggan, pengiriman, data penjualan dan data pengembalian barang transaksi pembayaran dengan menggunakan metode pembayaran melalui bank dan mengirim bukti pembayaran dan. Sistem Informasi yang telah dihasilkan pada perancangan ini dapat mengelola data barang masuk, data stok barang, data pelanggan dan data transaksi pembayaran.

Kata Kunci : *Stok Barang, Penjualan, Pembayaran, PHP*

DAFTAR PUSTAKA

- HENDINI, Ade. *Pemodelan UML sistem informasi monitoring penjualan dan stok barang (studi kasus: distro zhezha pontianak)*. Jurnal Khatulistiwa Informatika, 2016, 4.2.
- Nurchayono, Fendi. *"Pembangunan aplikasi penjualan dan stok barang Pada toko nuansa elektronik pacitan."* Speed-Sentra Penelitian Engineering dan Edukasi 4.3 (2017).
- Raharjo, Budi. 2015. *Belajar Otodidak MySQL, Teknik Pembuatan dan Pengelolaan Database*. Bandung : Informatika Bandung.
- Yulianti, Liza dan Yupianti. *Sistem Informasi Persediaan Barang Pada PT. Surya Nusa Bhaktindo Bengkulu*, Jurnal Media Infotama, ISSN : 1858 – 2680, Vol. 8, No. 1, Februari. 2012.
- Anthony, A., Tanaamah, A. R., & Wijaya, A. F. (2017). *Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Penjualan Berdasarkan Stok Gudang Berbasis Client Server (Studi Kasus Toko Grosir "Restu Anda")*. Jurnal Teknologi Informasi dan Ilmu Komputer (JTIK) p-ISSN, 2355, 7699.
- Wardati, Indah Uli. *"Pembangunan Sistem Stok Barang dan Penjualan pada Toko Sero Elektronik."* Speed-Sentra Penelitian Engineering dan Edukasi 4.4 (2012).
- Nugroho, Eko. 2010. *Sistem Informasi Manajemen: Konsep Aplikasi dan Perkembangnya*. Yogyakarta: CV Andi OFFSET.
- Widodo, Mochamad Rendy Riskianto, M. Roziq Zainuddin, and Laura Saraswati Nusantara. *"Sistem Informasi Dan Pengolahan Data Kursus Mobil*

Berbasis Web Dengan SMS Gateway Di Armada Pasuruan." JIMP-Jurnal Informatika Merdeka Pasuruan 1.3 (2016).

Sukmana, F. (2013). *Sistem Informasi Pengolahan Data Barang Dan Service Komputer Pada Toko Sinar Terang Komputer Pacitan*. IJNS-Indonesian Journal on Networking and Security, 3(4).

Rahmadi, Lendy dan Kusnita Yusmiarti. *Perancangan Sistem Informasi Inventory di Amik Lembah Dempo Pagaralam*, Jurnal Sarjana Teknik Informatika, ISSN : 2302-3805. Vol 2, No.2, Juni 2014

Widiati, Wina. *"Aplikasi Pengolahan Data Koperasi Simpan Pinjam Untuk Meningkatkan Pelayanan Koperasi."* IJSE-Indones. J. Softw. Eng 3.2 (2017): 44-53.

Suyanto, M. 2005. *Pengantar Teknologi Informasi untuk Bisnis*. Yogyakarta : CV ANDI OFFSET

Septania, Welly. *Aplikasi Pengolahan Data Pembayaran Biaya Perawatan Pasien pada Rumah Sakit Khusus Mata Provinsi Sumatera Selatan Berbasis Web*. Diss. Politeknik Negeri Sriwijaya, 2014.

Nugrahanti, Fatim. *Perancangan Sistem Informasi Inventory Sparepart Mesin Fotocopy dengan Menggunakan Visual Delphi 7 (Studi Kasus di UD. Eka Taruna Madiun)*, ISSN : 2089-9815. 2015.

Nugroho, Bunafit. 2014. *Pemrograman Web : Membuat Sistem Informasi Akademik Sekolah dengan PHP-MySql dan Dreamweaver*. Yogyakarta : Gava Media.

Buyens, Jim, 2001. *Web Database Development*. Elex Media Komputindo. Jakarta: Graha Ilmu.

Prawirosentono, Suyadi. (2001). *Manajemen Operasi, Analisis dan Studi Kasus*, Edisi Ketiga, PT Bumi Aksara, Jakarta.

- Gitosudarmo, Indrio. (2002). Manajemen Keuangan Edisi 4. Yogyakarta: BPFE.
- Soemarso. 1999. Akuntansi Suatu Pengantar. Jakarta: Rineka Cipta.
- Yuliana Y, Octavia, T. 2001. "Rancang Sistem Informasi Persediaan Bahan Baku Terkomputerisi PT. KPL".
- Nazruddin Safaat H, 2011, Android (Pemograman Aplikasi Mobile Smartphonedan Tablet PC Berbasis Android). Informatika, Bandung.