

RANCANG BANGUN INVENTARISASI ASSET PADA KOPERASI SETIA KAWAN KENDAL BERBASIS WEB

ANANTO WIDHI BASKORO

(Pembimbing : Nova Rijati, SSi, M.Kom)

Teknik Informatika - S1, FIK, Universitas Dian Nuswantoro

www.dinus.ac.id

Email : 111201206771@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang semakin tinggi akan mendorong manusia untuk mencari kemudahan dalam mendapatkan informasi yang cepat, tepat, dan akurat. Dewasa ini penerapan sistem informasi pada suatu instansi pemerintahan maupun swasta sangat dibutuhkan karena perkembangan teknologi yang sangat pesat menuntut suatu instansi untuk memperoleh informasi yang lebih cepat dan akurat. Sistem informasi yang mendukung membuat kinerja suatu instansi akan terlaksana dengan baik dan dapat menangani berbagai pengolahan data dengan menggunakan teknologi informasi. Koperasi Setia Kawan adalah salah satu perusahaan yang bergerak dibidang penyalur kredit simpan pinjam bagi nasabahnya, koperasi setia kawan berkantor di kota Kendal dan mempunyai dua cabang yaitu unit Kendal dan unit Boja. Dengan adanya kantor pusat dan cabang dan semakin berkembangnya bisnis perusahaan maka penggunaan komputersasi sangat diperlukan. Penyimpanan data inventaris asset hanya dilakukan pada kantor koperasi setia kawan masih secara manual yaitu dengan menggunakan buku besar yang digunakan untuk mencatat barang-barang yang ada. Semua keterangan mengenai barang inventaris kantor dicatat dalam suatu buku besar, sehingga untuk catatan barang-barang di tahun-tahun sebelumnya sebagian sudah tidak ada lagi karena pengelolaan yang digunakan masih sangat sederhana. Pengembangan sistem yang digunakan adalah model waterfall, tujuan dibuatnya aplikasi inventarisasi asset pada koperasi setia kawan Kendal berbasis web ini yang agar dapat digunakan oleh pihak koperasi setia kawan Kendal dan mengelola asset perusahaan dan media promosi secara online.

Kata Kunci : Rancang Bangun, Asset, Inventarisasi, Web, Waterfall.

ENGINEERING OF INVENTORY OF ASSETS AT KOPERASI SETIA KAWAN KENDAL BASED ON WEBSITE

ANANTO WIDHI BASKORO

(Lecturer : Nova Rijati, SSi, M.Kom)

*Bachelor of Informatics Engineering - S1, Faculty of Computer
Science, DINUS University*

www.dinus.ac.id

Email : 111201206771@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Developments in science and technology are the higher will encourage people to look for ease in getting information fast, precise, and accurate. Today the application of information systems at government agencies and private sector is needed because of the very rapid development of technology requires an agency to obtain information more quickly and accurately. Information systems that support makes the performance of an agency to be implemented properly and can handle a variety of data processing by using information technology. Koperasi Setia Kawan is one of the companies engaged in credit channeling savings for its customers, loyal cooperative based in the town of Kendal and has two branches namely units and units Boja Kendal. With the head office and branches and growing the company's business, the use of computerized indispensable. Data storage asset inventory is only done on the cooperative office camaraderie still manually, by using a ledger used to record the items there. All information regarding the inventory of office recorded in a ledger, so as to record the items in previous years the majority is no longer used because management is still very simple. Development of the system used is the waterfall model, the purpose of the asset inventory application in cooperative solidarity Kendal these web-based so that it can be used by the cooperative solidarity Kendal and manage corporate assets and online promotional media.

Keyword : Engineering, Asset, Inventory, Web, Waterfall