ABSTRAK

Kawaii Handycraft Shop merupakan toko yang menjual produk-produk yang terbuat dari bahan flanel atau *Felt* dan didalamnya terdapat Aksesoris, *Soft Case HP*, sampul binder, tempat pensil, dompet, dan lain-lain. Barang yang dijual oleh Kawaii Handycraft Shop ini dibuat dengan tangan dan tidak dengan bantuan mesin. Penjualan yang dilakukan toko Kawaii Handycraft Shop saat ini masih bersifat konvensional, dimana proses jual-beli masih dilakukan dengan cara tatap muka langsung.

Pendekatan kasus di Kawaii Handycraft Shop menggunakan metode deskriptif, yaitu suatu metode dengan tujuan untuk membuat gambaran secara sistematis, faktual dan akurat mengenai fakta-fakta dan sifat-sifat pada suatu objek penelitian tertentu. Adapun teknik pengumpulan data yang digunakan adalah observasi dan wawancara. Pengembangan sistem ini, penulis menggunakan metode pengembangan sistem *Prototype* paradigma dengan teknik pengumpulan data yang digunakan, yaitu wawancara dan observasi. Metode pendekatan sistem menggunakan metode pendekatan berorientasi objek, yaitu *Use Case Diagram, Activity Diagram, Sequence Diagram, Collaboration Diagram, Class Diagram, Component Diagram, dan Deployment Diagram*. Implementasi dan rancangan program menggunakan bahasa pemrograman PHP dengan database MySql.

Sistem Informasi Penjualan Berbasis *Web* ini diharapkan dapat mempermudah pembeli tanpa harus datang langsung ke Kawaii Handycraft Shop dan dapat memperoleh informasi mengenai hal-hal yang berhubungan dengan produk yang dijual di Kawaii Handycraft Shop dan dapat mempermudah dan membantu bagian penjualan dalam proses Pemasaran dan penjualan produk.

Kata Kunci : Sistem Informasi Penjualan ,Prtotype , objek , Handycraft

ABSTACT

Kawaii Handicraft Shop is a store that sells products made of flannel or Felt and inside there are accessories, HP Soft Case, cover binders, pencil cases, wallets, and others. Goods sold by Kawaii Handicraft Shop was created by hand and not with the help of machines. Kawaii shop sales made Handicraft Shop is still a conventional nature, where the buying and selling process is still done by face to face.

Approach cases in Handicraft Shop Kawaii using descriptive method, a method with the aim to create a picture of a systematic, factual and accurate information on the facts and the properties of an object at a particular study. The data collection techniques used were observation and interviews. Development of this system, the authors use the method of Prototype system development paradigm with data collection techniques are used, the interviews and observations. System approach method using object-oriented approach, the Use Case Diagram, Activity Diagram, Sequence Diagram, Collaboration Diagram, Class Diagram, Component Diagram, and Deployment Diagram. Implementation and program design using the programming language PHP with MySql database.

Web-Based Information System Sales are expected to facilitate the buyer without having to come directly to Kawaii Handicraft Shop and can obtain information on matters relating to the products sold in Handicraft Shop Kawaii and can facilitate and assist the sales department in the process of marketing and product sales.

***Keywords**: Sales Information System, Prtotype, objects, Handycraft*