SISTEM MANAJEMEN BISNIS USAHA MIKRO KECIL MENENGAH(UMKM) BERBASIS WEB PHP

PROPOSAL TUGAS AKHIR

Oleh:

Marcello Dwi Dobito 3311811004

Disusun untuk pengajuan proposal Tugas Akhir Program Diploma III



PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA

POLITEKNIK NEGERI BATAM

BATAM

2020

Abstrak

Polaris Computerindo adalah sebuah bisnis usaha mikro kecil menengah(UMKM)

yang bergerak dalam bidang elektronik komputer dan Warnet yang didirikan pada tahun

2001 di Tanjung Batu Kundur. Polaris Computerindo ini dinilai sama populasi Tanjung

Batu sangat popular dengan efisiensi produk dan servis produk elektroniknya.

Selama ini, data – data tentang penjualan dan pembelian produk, dan Servis produk

dibukukan dan diarsipkan melalui Paper atau Excel, sehingga ada Sebagian data yang

hilang atau rusak. Pada saat tersebut dibutuhkan untuk melakukan pengecekan tentang

jumlah penjualan, pembelian, mencari stok penjualan dan pembelian, dan laba, pengelola

UMKM mengalami kesulitan untuk menelusuri data tersebut.

Untuk membantu UMKM Polaris Computerindo dalam pengelolaan permintaan untuk

menunjang pengelolaan data - data, sistem administrasi dan proses bisnisnya. Maka, sistem

administrasi dan proses bisnisnya perlu diterapkan sistem informasi manajemen(SIM)

dengan mengimplementasi Web yang dapat diakses dari komputer agar pengontrolan data

- data lebih mudah digunakan, dan dimana memakai kertas untuk membuat dan

pengecekan data - data yang dipakai dikurangin.

Kata Kunci: UMKM, Web, SIM

1. Latar Belakang

Polaris Computerindo adalah sebuah bisnis usaha mikro kecil menengah(UMKM) yang bergerak dalam bidang elektronik komputer dan Warnet yang didirikan oleh sepasang suami istri Djohan dan Eny pada tahun 2001 di Tanjung Batu Kundur. Polaris Computerindo memiliki 2 cabang pada tahun 2010 sampai 2014. Pada tahun 2014 salah satu cabang yang berfokus ke warnet ditutup, dan tinggal hanya cabang yang lebih berfokus ke elektronik komputer Bisnis usaha mikro kecil menengah(UMKM) Polaris Computerindo ini dinilai sama populasi Tanjung Batu sangat popular dengan efisiensi produk dan servis produk elektroniknya.

Selama ini, data – data tentang penjualan dan pembelian produk, dan Servis produk dibukukan dan diarsipkan melalui *Paper* atau *Excel*, sehingga ada Sebagian data yang hilang atau rusak. Pada saat tersebut dibutuhkan untuk melakukan pengecekan tentang jumlah penjualan, pembelian, mencari stok penjualan dan pembelian, dan laba, pengelola UMKM mengalami kesulitan untuk menelusuri data tersebut. Data penjualan hanya dicatat dari beberapa transaksi sehingga omset perbulannya yang di dapat belum diketahui secara pasti. Pengelolaan sistem administrasi penjualan dan keuangan dengan baik dan akurat merupakan salah satu strategi yang dapat diterapkan oleh UMKM dalam menghadapi persaingan tersebut. Sistem informasi adalah satu kesatuan data olahan yang terintegrasi dan saling melengkapi yang menghasilkan data olahan, baik dalam bentuk gambar, suara maupun tulisan (Rusdiana & Irfan, 2014).

Untuk membantu UMKM Polaris Computerindo dalam pengelolaan permintaan untuk menunjang pengelolaan data - data, sistem administrasi dan proses bisnisnya, perlu database hasil penjualan, dan biaya produksi sehingga data akan tersusun rapi, dan mudah untuk melakukan pengontrolan dan evaluasi yang dibutuhkan. Maka, sistem administrasi dan proses bisnisnya perlu diterapkan sistem informasi manajemen(SIM) dengan mengimplementasi Web yang dapat diakses dari komputer agar pengontrolan data – data lebih mudah digunakan, dan dimana memakai kertas untuk membuat dan pengecekan data - data yang dipakai dikurangin.

Pada Tugas Akhir ini diusulkanlah sebuah "Sistem Manajemen Bisnis Usaha Mikro Kecil Menengah(UMKM) Berbasis Web PHP"

2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas penulis menyusun perumusan masalah yang akan dibahas yang akan dibahas sebagai berikut :

- a. Apakah pembuatan data data sulit
- b. Bagaimana membuat data data secara cepat dan efisien
- c. Bagaimana peletakan data data tersebut agar aman dan spesifik

3. Batasan Masalah

Dalam penerapan perkembangan yang bisa ditemukan di permasalahan ini, maka perlu ada Batasan — Batasan masalah yang jelas. Adapun Batasan — Batasan masalah pada pembuatan Situs Web tersebut sebagai berikut :

- a. *Browser* hanya digunakan oleh Pengelola bisnis Usaha Mikro Kecil Menengah(UMKM) Polaris Computerindo
- b. Hanya dapat dibuka menggunakan *Browser*

4. Tujuan

Adapun tujuan dari penerapan situs Web ini, yaitu:

- a. Mengembangkan situs web untuk membantu bisnis Usaha Mikro Kecil Menengah(UMKM) Polaris Computerindo dalam melakukan pembuatan dan pengecekan data – data.
- b. Mengembangkan situs web untuk Membantu bisnis Usaha Mikro Kecil Menengah(UMKM) Polaris Computerindo dalam penyimpanan data data.

5. Manfaat

Adapun Manfaat dari penerapan situs Web ini, yaitu:

- a. Membantu mengurangi beban kerja yang dimiliki bisnis Usaha Mikro Kecil Menengah(UMKM) Polaris Computerindo dalam melakukan pembuatan dan pengecekan data – data.
- b. Membantu mengurangi beban kerja yang dimiliki bisnis Usaha Mikro Kecil Menengah(UMKM) Polaris Computerindo dalam melakukan dalam penyimpanan data – data.

6. Landasan Teori

6.1. Situs Web(*Web Site*)

Situs Web(*Web Site*) adalah sejumlah halaman web yang memiliki topik saling terkait, terkadang disertai pula dengan berkas - berkas gambar, atau jenis-jenis berkas lainnya. Sebuah situs web biasanya ditempatkan setidaknya pada sebuah server web yang dapat diakses melalui jaringan seperti internet, ataupun jaringan wilayah lokal (LAN) melalui alamat internet yang dikenali sebagai URL.

6.2. PHP

PHP(PHP: Hypertext Preprocessor) adalah Bahasa pemrograman interpreter yang biasanya digunakan bersama HTML dalam membuat/*mengupdate database*, serta melakukan matematika.

6.3. HTML

HTML(Hypertext Markup Language) adalah Bahasa pemrograman standar untuk merancang web yang digunakan bersama CSS dan JavaScript dalam merancang struktur halaman web.

6.4. CSS

CSS(Cascading Style Sheet) adalah Bahasa permrograman yang digunakan untuk mengatur tampilan(gaya) web.

6.5. JavaScript

JavaScript adalah Bahasa pemrograman (berjalan pada web browser) yang digunakan untuk membuat halaman web yang lebih interaktif. Misalnya, membuat fitur – fitur yang memungkinkan pengguna untuk dapat menyesuaikan ukuran font.

6.6. MySql

MySql adalah sebuah database *management system* (manajemen basis data) menggunakan perintah dasar SQL (Structured Query Language) yang cukup terkenal. Digunakan untuk media penyimpanan, pengubahan, dan pengambilan data oleh perangkat lunak lainnya dan dengan adanya komponen ODBC (Open Database Connectivity) dapat terhubung dengan internet.

6.7. BootStrap 3

BootStrap adalah salah satu framework yang biasa digunakan untuk membuat tampilan dari sebuah website agar lebih rapi, cepat, mudah, serta lebih interaktif terhadap berbagai macam platform baik versi mobile atau desktop.

6.8. Visual Code Studio

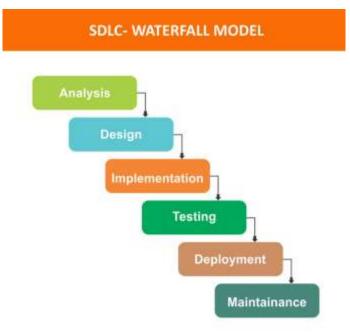
Visual Code Studio adalah teks editor *free source - code* yang dibuat oleh Microsoft untuk Windows, Linux dan macOS. Teks editor ini bisa digunakan untuk menulis beberapa Bahasa program salah satunya adalah Java, JavaScript, PHP, Python, C++, C#.

7. Metode Penyelesaian Masalah

Metode pengembangan yang digunakan untuk Tugas Akhir ini adalah menggunakan Metode *Waterfall*.

a) Metode Waterfall

Metode Waterfall adalah suatu pengembangan proses perangkat lunak yang berurutan, digambarkan sepert air terjun yang mengalir kebawah yang melewati fase – fase seperti perencanaan, pemodelan, implementasi dan pengujian.



Gambar 1. Model Metode Waterfall

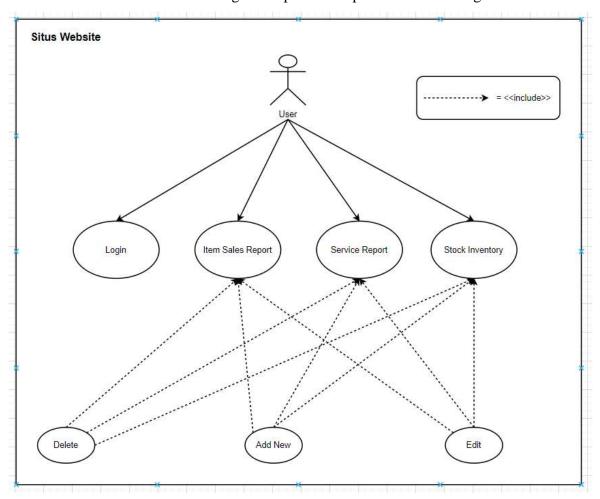
b) Proses Pengembangan

1. Analysis

Pada tahapan ini dilakukan analisis kebutuhan dari Situs Web Sistem Manajemen Bisnis(SMB) dan setelah di analisis dibuatlah sebuah Use Case Diagram dan Gambaran Umum Sistem.

a. Use Case Diagram

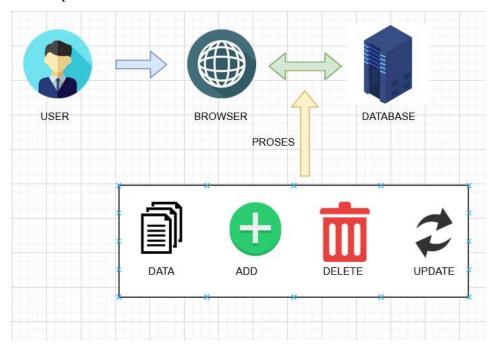
Berikut adalah contoh Use Case Diagram dapat dilihat pada Use Case Diagram 1.



Use Case Diagram 1. Gambaran Sistem Web SMB

b. Gambaran Umum Sistem

Berikut adalah gambaran umum sistem yang akan dikembangkan. User akan login pada website pada *browser*, dan bisa mengecek Data – data dari database yang ditampil ke *browser*, jika *User* ingin menambah, mengupdate, dan menghapus data bisa melalui *browser*, dan akan diproses ke database.



Gambar 2. Gambaran Umum Sistem

2. Design

Setelah melakukan Analisa kebutuhan dari Situs Web Sistem Manajemen Bisnis(SMB), kemudian dilakukan perancangan yang berdasarkan Analisa yang didapatkan. Situs Web SMB memiliki beberapa fitur seperti :

(a) Item Sales Report

Item Sales Report(Laporan Penjualan Barang) Menu ini berfungsi untuk melihat laporan barang yang telah terjual di Bisnis UMKM Polaris Computerindo, serta mengubah, menambah dan menghapus data – data laporan penjualan barang.

(b) Service Report

Service Report(Laporan Servis) Menu ini berfungsi untuk melihat laporan servis yang telah dilakukan oleh Bisnis UMKM Polaris Computerindo, serta mengubah, menambah dan menghapus data – data laporan servis.

(c) Stock Inventory

Stock Inventory(Persediaan Stok) Menu ini berfungsi untuk mengecek kesediaan stok yang ada, serta mengubah, menambah, dan menghapus Data Persediaan Stok di Bisnis UMKM Polaris Computerindo.

3. Implementation

Pada tahap ini, dilakukan implementasi sistem dengan merealisasikan perencanaan pengembangan Situs Web Sistem Manajemen Bisnis(SMB) seperti membangun database dengan menggunakan MySQL, membangun Web menggunakan PHP dan HTML, membuat tampilan Web menggunakan CSS dan BootStrap, dan membuat interaktif Web menggunakan JavaScript.

4. Testing

Untuk tahap ini, dilakukan pengujian sistem untuk mengetahui kendala yang belum diketahui, kemudian dikirim ke pengguna untuk dilakukan beta testing.

5. Deployment

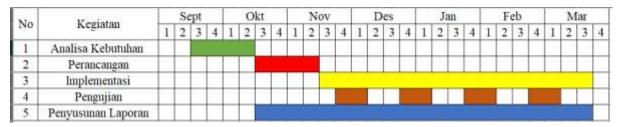
Pada tahap ini, dimulai pengoperasian Situs Web SMB dimana user bisa menggunakan fitur – fitur yang sesuai dibutuhkan pada tahap Analisa.

6. Maintenance

Untuk tahap ini, situs web akan dilakukan maintenance atau upgrade terhadap Situs Web, dimana Situs Web tetap operasional.

8. Rencana Pelaksanaan

Rencana Pelaksanaan Proyek Akhir 2 secara keseluruhan dapat dilihat pada Tabel 1.



Tabel 1. Perencanaan Proyek Akhir 2

9. Daftar Pustaka

- [1]. Giyan Ayu Wulandari. (2014). "Perancangan Sistem Electronic Usaha Mikro Kecil Menengah(e-UMKM) Berbasis Web dengan Menerapkan E-Commerce dan Jejaring UMKM Studi Kasus UMKM Tekstil Di Kota Solo".
- [2]. Hery Dewantoro, & Eko Aribowo. (2016). "Sistem Informasi Manajemen Pelaporan Usaha Mikro Kecil Dan Menengah Produksi Kerajinan Daerah Istimewa Yogyakarta Berbasis Web".
- [3]. Mariana Kristiyanti, & Lisda Rahmasari. (2015). "Sistem Informasi Berbasis Web Produk Unggulanusaha Mikro Kecil Dan Menengah (Umkm)Di Kota Semarang".
- [4]. Ayu Ramadhani, Tri Sandhika Jaya, & Henry Kurniawan. (2019). "Aplikasi Penjualan Produk UMKM (Usaha Mikro, Kecil, Menengah) Bappeda Kota Metro Berbasis Web".
- [5]. Hj. Nurmi. (2018). "Aplikasi Sistem Informasi Pengelolaan & Pengendalian Pengurusan Izin Usaha Perdagangan Usaha Mikro, Kecil dan Menengah (UMKM)".
- [6]. Mutmainnah, Dr. Ir, Herry Mulyono, MM. (2018). "Analisis Dan Perancangan Sistem Informasi Promosi Umkm Pada Diskoperindag Kabupaten Batang Hari".

10. Hasil Pengecekan Plagiarisme

Melalui Grammarly a) 🔞 (1) Wrondon - 🗴 💪 Temera-Goog - 🗶 | 🚰 Reporter Cho: - 🗷 | 🙆 Population - 🗶 - 🗶 Population - 🗶 - 💆 Report - 🗶 - 💆 Report - 🗶 - 😥 Report - 🗶 - 💆 Report - 🗶 - 💆 Report - 🗶 - 💆 Report - 🗶 - 🐧 Report - 🗶 - 💆 Report - 🗶 - 🐧 Report - 🐧 - 🐧 Report - 🐧 - 🐧 - 🐧 - Report - 🐧 - Report - Rep C 🌢 grammarky.com/reportigide-QDKCQA-gWRCAARIsANR.4ADWAEH4YWyphs8Glilmi.gelgRMFnbg/MWytDXx0Tox17H5AvQxAoQe. 🔍 🕁 🕡 🖀 🦠 grammarly We didn't find any Sign up now plagiarism, but we and correct your errors found 1 writing issue. Access to Grammarly's ordina editor and Microsoft add-ins Customizable personal dictionary Plagiarism was not Weekly reports to help your brack your writing Punctuation Spelling Enhancement Style Sentence Structure

PERANCANGAN SISTEM *ELECTRONIC* USAHA MIKRO KECIL MENENGAH (E-UMKM) BERBASIS WEB DENGAN MENERAPKAN *E-COMMERCE* DAN JEJARING UMKM STUDI KASUS UMKM TEKSTIL DI KOTA SOLO

Giyan Ayu Wulandari

Abstract Promotion, sale and purchase transactions, the management of Micro Small Medium Business (MSMB) Textile partners and information activities of the Regional Innovation System in Surakarta is still widely practiced in the conventional. Although some have used the Internet for the promotion and sale and purchase transactions but there is no specific information system handling activities that MSMB in one container. Promotion and transactions using the Internet, generally use social media. That's make a some truble, like a fraud issues business, fraudulent products, and even fraudulent payments. That will make community distrust to MSMB. Impact of that MSMB which is one of revenue-producing regions will be out of business, and increase the number of unemployed. That would make a result declining local revenues and increasing levels of poverty. Of the above problem, the authors developed a system to carry out the promotion and sale and purchase transactions MSMB Textile of Solo City utilizing information technology called Electronic-MSMB with applying E-commerce and MSMB Network as the container trade and establish partner with other MSMB entrepreneurs. The results of this study is a system e-MSMB web-base with applying e-commerce and MSMB network as systems that manage customer and business partners. The system is also equipped with a recap of the data which devoted to the Department of Cooperatives and MSMB as MSMB Progress Report. The goal is, to provide ease, comfort, and safety for consumers and owners of MSMB. The MSMB is one of the new step for promote MSMB through the Regional Innovation System.

I. PENDAHULUAN

(Hasil wawancara dengan Hasan yang merupakan Menteri Koperasi dan UKM Indonesia (2014) memaparkan bahwa pertumbuhan Koperasi dan Usaha Mikro, Kecil dan Menengah (UMKM) terus meningkat dari tahun ke tahun sehingga mampu mengurangi angka pengangguran dan kemiskinan di Indonesia. Jumlah UMKM saat ini mencapai 56,5 juta unit, dan 98,9 persen adalah usaha mikro, sedangkan jumlah koperasi di Indonesia mencapai 200.808 unit. Selain itu, ia juga mengatakan, pihaknya akan bekerja sama dengan berbagai Universitas, Dewan Koperasi Indonesia (Dekopin) dan berbagai organisasi kemasyarakatan guna memperkenalkan koperasi dan IMKM kenada masyarakat. Karena jangkanannya luas

produktivitas yang rendah. Untuk itu, diperlukan fasilitasi bagi UMKM supaya mereka bisa naik kelas menjadi perusahaan besar

Menurut Septian (2013) masalah yang sampai saat ini masih perlu diperhatikan adalah kemampuan pengusaha UMKM mengakses pasar yang lebih luas. Dengan produksi yang sudah cukup bagus bila pasar yang dijangkau terbatas maka tidak akan cukup menolong kelangsungan hidup UMKM. Selama ini kelemahan akses pasar menjadi persoalan bagi hampir seluruh pelaku UMKM di tanah air. Mereka masih saja kurang memiliki informasi yang lengkap dan rinci, terkait pasar mana saja yang bisa ditembus oleh produk yang dihasilkan. Di sinilah UMKM, terlihat begitu lemah. Beberapa kendala yang sering dihadani oleh pengusaha UMKM di bidang pasar

Aplikasi Penjualan Produk UMKM (Usaha Mikro, Kecil, Menengah) Bappeda Kota Metro Berbasis Web

Ayu Ramadhani¹, Tri Sandhika Jaya², Henry Kurniawan³

¹ mahasiswa jurusan ekonomi dan bisnis, ² pembimbing 1, ³ pembimbing 2

ABSTRAK

Bappeda Kota Metro merupakan Organisasi Perangkat Daerah yang memiliki tugas salah satunya adalah penyiapan bahan penyusunan dan pelaksanaan rencana program sub bidang pengembangan dunia usaha. Bappeda ini membantu pemilik usaha kecil atau menengah dalam memasarkan produknya. Sistem yang berjalan saat ini, pembeli harus datang ke tempat untuk memilih dan membeli produk, sehingga membutuhkan waktu yang cukup banyak. Selain itu, kurangnya strategi pemasaran ke masyarakat sehingga banyak masyarakat yang belum mengetahui adanya produk tersebut. Penelitian ini menggunakan metode Rapid Application Development (RAD) dan metode pengujian black -box testing. Hasil penelitian ini adalah terbuatnya aplikasi penjualan produk UMKM berbasis web.

Kata Kunci: Aplikasi Penjualan Produk, UMKM, Web, RAD, black-box testing.

PENDAHULUAN

Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (Bappeda) Kota Metro merupakan Organisasi Perangkat Daerah (OPD) yang berdiri pada tanggal 09 Juni 1937. Bappeda Kota Metro dikukuhkan berdasarkan Peraturan Daerah Nomor 24 Tahun 2016 tentang pembentukan dan susunan perangkat daerah Kota Metro. Bappeda ini mempunyai tugas pokok, yaitu membantu walikota dalam melaksanakan fungsi penunjang, perencanaan, penelitian dan pengembangan. Menurut peraturan daerah di atas Bappeda ini termasuk Badan Daerah Tipe A, yang terdiri dari

Mikro, Kecil, Menengah) Bappeda Kota Metro Berbasis Web. Pengertian aplikasi menurut Juansyah (2015) adalah program yang siap digunakan untuk melaksanankan suatu fungsi bagi pengguna aplikasi dan dapat dimanfaatkan oleh sasaran yang akan dituju. Penjualan adalah langkah pemasaran dari perusahaan, sehingga perusahaan dapat memperoleh keuntungan agar kegiatan operasional perusahaan dapat terlaksana (Anthony, Tanaamah, & Wijaya, 2017). Sedangkan definisi website adalah halaman



Jurnal Edik Informatika ISSN : 2407-0491 E-ISSN : 2541-3716

Penelitian Bidang Komputer Sains dan Pendidikan Informatika V2.i2(152-162)

Aplikasi Sistem Informasi Pengelolaan & Pengendalian Pengurusan Izin Usaha Perdagangan Usaha Mikro, Kecil dan Menengah (UMKM)

Hj. Nurmi

Dosen Pendidikan Informatika STKIP PGRI Sumbar olmiinu@yahoo.com

ABSTRAK

Aplikasi Sistem Informasi Pengelolaan & Pengendalian Pengurusan Izin Usaha Perdagangan Usaha Mikro, Kecil dan Menengah (UMKM), dibuat dengan bahasa pemrograman berbasis database yang menghasilkan program aplikasi untuk mengelola dan mengendalian data pengurusan izin usaha UMKM. Program aplikasi ini merupakan salah satu media pemantau masa berlaku izin usaha, memperbaiki kinerja sistem secara maksimal, sebagai salah satu alatbantu pengelolaan dan pengendalian terhadap surat izin usaha perdagangan yang telah diterbitkan agar meminimalisir penggadaan nomor surat izin usaha perdagangan tersebut, meningkatkan pelayanan dan pengurusan inzin usaha, pengecekan dan pencarian data menjadi lebih mudah dan cepat. Sehingga aplikasi ini memberikan kemudahan dalam penentuan kategori usaha perdagangan. Penerapan sistem ini, dapat membantu Dinas Perindustrian dan Perdagangan dalam pengelolaan, pengendalian dan pengurusan izin usaha UMKM, memudahkan dalam pemberian izin usaha pada pelaku UMKM, meningkatkan daya guna sistem yang berbasis komputer untuk setiap proses pemberian izin usaha, meningkatkan pengelolaan, pengontrolan dan pelayanan pemberian izin usaha UMKM, meningkatkan ekonomi masyarakan menengah, sehingga sistem ini memberikan solusi untuk mengatasi masalah dalam pengelolaan, pengendalian dan pengurusan izin usaha pada Dinas Perindustrian Dan Perdagangan Provinsi Sumatera Barat. Sistem ini sekaligus memasyarakatkan komputer di lingkungan Kantor tersebut karena sistem ini memberikan kemudahan, cepat tepat dan akurat kepada pelaku usaha UMKM dalam mengurus izin usaha perdagangan

Kata Kunci: Program, Aplikasi, Pengelolaan, Pengendalian, Izin, Usaha

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Pada perekonomian Indonesia Usaha Mikro, Kecil Dan Menengah (UMKM)

yang produktif. Kedua, sebagai bagian dari dinamikanya, UMKM sering mencapai peningkatan produktivitasnya melalui investasi dan perubahan

ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PROMOSI UMKM PADA DISKOPERINDAG KABUPATEN BATANG HARI

Mutmainnah, Dr. Ir, Herry Mulyono, MM

Program Magister Sistem Informasi, Pasca Sarjana STIKOM Dinamika Bangsa, Jambi Jl. Jendral Sudirman Thehok – Jambi E-mail : muthmainnahnajmi@gmail.com, herrymulyono@stikom-db.ac.id

Abstract

Currently making MSME (Micro Small and Medium Enterprise) difficult to develop is a problem that occurs in the product promotion, the promotion is still conventional such us visiting the markets and currently DISKOPERINDAG Batang Hari District only can help promoting MSME products through exhibitions held by various government agencies so promotional coverage is limited to certain area. Therefore, the author provides solutions in the form of Information Systems Promotion MSME based on website using the Use Case Diagram, Activity Diagram and Class Diagram as a system design modeling. For the design of the system is limited to the prototype. The obtained results from this study is the form of Information Systems Design of MSME Promotion at DISKOPERINDAG Batang Hari District that can be implemented further to produce an information system of MSME that able to support the promotion activities by DISKOPERINDAG and MSME actors.

Keywords: Designing, Information Systems, Promotion, MSME, Website.

Abstrak

Saat ini yang membuat UMKM (Usaha Mikro Kecil dan Menengah) sulit untuk berkembang adalah permasalahan yang terjadi dalam promosi produk, promosi yang dilakukan masih konvensional dengan mendatangi pasar-pasar dan sampai saat ini DISKOPERINDAG Kabupaten Batang Hari hanya dapat membantu mempromosikan produk UMKM melalui pameran-pameran yang diadakan oleh berbagai instansi pemerintah sehingga cakupan promosinya hanya di daerah itu saja. Oleh karena itu penulis memberikan solusi berupa Sistem Informasi Promosi UKM berbasis website dengan menggunakan Use Case Diagram, Activity Diagram dan Class Diagram sebagai model perancangan sistem. Untuk perancangan sistem hanya sebatas prototype. Dimana hasil yang diperoleh dari penelitian ini berupa Rancangan Sistem Informasi Promosi UMKM pada DISKOPERINDAG Kabupaten Batang Hari yang dapat diimplementasikan lebih lanjut sehingga menghasilkan sistem informasi promosi UMKM yang dapat mendukung kegiatan promosi pihak DISKOPERINDAG dan para pelaku UMKM.