WEBSITE PUSAT BELANJA OLEH - OLEH KERAJINAN TANGAN PADA TOKO PERMATA ZAHRA PALANGKA RAYA KALIMANTAN TENGAH

TUGAS AKHIR

Disusun Untuk Memenuhi Syarat Kelulusan Program Diploma III Pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika Dan Komputer (STMIK) Palangkaraya

OLEH :

ANISAH
E1857401036
MANAJEMEN INFORMATIKA

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER (STMIK) PALANGKARAYA
2023

PERSETUJUAN

WEBSITE PUSAT BELANJA OLEH - OLEH KERAJINAN TANGAN PADA TOKO PERMATA ZAHRA PALANGKA RAYA KALIMANTAN TENGAH

Tugas Akhir ini Telah Disetujui dan Disahkan pada Tanggal 23 Mei 2023

Pembimbing I,	Pembimbing II,
Suparno, M.Kom	Drs. Heri Purwanto, M. Pd
NIK. 196901041995105	NIK. 196702041995103

Mengetahui :
Ketua STMIK Palangkaraya,

Suparno, M.Kom
NIK. 196901041995105

PENGESAHAN

Tugas Akhir ini Telah Diperiksa, Dinilai dan Disahkan oleh Tim Penguji pada Hari/Tanggal : Jum'at, 28 April 2023

Tim Penguji :

1. **Arliyana, M.Kom**
   Ketua/Anggota .....

2. **Suparno, M.Kom**
   Sekretaris/Anggota .....

3. **Drs. Heri Purwanto, M.Pd**
   Anggota .....

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto :

"Stay alive, because life goes on".

"I'm the one I should love, so I love me".

Persembahan :

Kedua Orang Tuaku tercinta, yang selalu memberikan dukungan dan doanya.

Kaka Dan Adikku tersayang, yang selalu memberikan dukungan dan semangat.

Teman-teman dan orang terdekat, yang memberikan semangat.

ABSTRAK

ANISAH, E1857401036, 2023, *Website Pusat Belanja Oleh - Oleh Kerajinan Tangan Pada Toko Permata Zahra Palangka Raya Kalimantan Tengah.* Pembimbing I Suparno, M.Kom. Pembimbing II Drs Heri Purwanto, M.Pd.

Toko Permata Zahra adalah salah satu toko yang menjual produk kerajinan tangan khas Kalimantan Tengah. Permasalah yang dihadapi kurangnya media penyampaian sistem informasi promosi pemasaran produk. Oleh karena itu penulis membuat sebuah website sederhana "Website Pusat Belanja Oleh - Oleh Kerajinan Tangan Pada Toko Permata Zahra Palangka Raya Kalimantan Tengah". Dengan aplikasi ini diharapkan membantu menyampaikan informasi dimana ada toko kerajinan dan membantu mempromosikan produk-produk kerajinan tangan yang dijual di toko permata zahra dan meningkatkan penjual produk.

Tujuan yang ingin dicapai dalam penulisan tugas akhir ini adalah untuk membuat sistem informasi berbasis website pada toko permata zahra. Adapun metode yang dilakukan dalam pengumpulan data guna melengkapi bahan penulisan Tugas Akhir ini yaitu metode observasi, wawancara, metode dokumentasi, metode studi pustaka dan metode eksperimen.

Website pusat belanja oleh - oleh kerajinan tangan pada toko permata zahra palangka raya kalimantan tengah berhasil dibuat dan dionlinekan dengan didukung perangkat lunak Visual Studio Code sebagai tools text editor source code, PHP, HTML, sebagai Bahasa pemrograman, serta MySQL sebagai database, dari proses perencanaan sampai implementasi.

Website berhasil dibuat dan permasalahan diatasi dengan menampilkan informasi berupa promosi data produk yang dijual, mulai dari nama produk, kategori, harga, gambar dan transaksi pemesanan produk. Pengunjung bisa mengakses website melihat produk yang ditawarkan dan transaksi pembelian melalui website yang diarahkan melalui link ke whatsapp sehingga membantu mempromosikan produk dalam website. Sistem informasi ini dibuat secara sederhana sehingga memberikan kemudahan bagi pelanggan dalam mengakses sistem dan dapat membantu pemilik usaha mempromosikan kerajinan tangan lokal agar produk dapat dikenal luas oleh masyarakat.

Kata kunci : *Website, Pusat Belanja, Kerajinan Tangan.*

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya. Sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini yang berjudul "Website Pusat Belanja Oleh - Oleh Kerajinan Tangan Pada Toko Permata Zahra Palangka Raya Kalimantan Tengah" yang merupakan salah satu syarat kelulusan program Diploma III pada Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer (STMIK) Palangkaraya.

Dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini penulis juga menyampaikan rasa terima kasih sebesar-besarnya kepada pihak – pihak yang sudah meluangkan waktu untuk membantu dalam penulisan tugas akhir ini, kepada yang terhormat :

1. Bapak Suparno, M.Kom. selaku Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan komputer (STMIK) Palangkaraya sekaligus sebagai pembimbing I Tugas Akhir.
2. Bapak Drs. Heri Purwanto, M.Pd. sebagai pembimbig II Tugas Akhir.
3. Ibu Arliyana, M.Kom. selaku ketua Prodi Manajemen Informatika.
4. Bapak dan Ibu Dosen di STMK Palangkaraya yang banyak membagi ilmu pengetahuan kepada penulis.
5. Kedua Orang Tua, Kakak dan Adik saya sudah mendukung dan mendoakan selama ini.
6. Bapak Soni selaku pemilik toko permata zahra yang sudah memberikan izin kepada penulis melakukan penelitian di tempat tersebut.

7. Serta Sahabat dan Teman- teman penulis yang memberikan dukungan dan semangat selama menyusun Laporan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini jauh dari kata sempurna, karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak yang bersifat membangun. Semoga Laporan Tugas Akhir ini dapat difahami bagi siapapun yang membacanya. Sekiranya Tugas Akhir yang telah disusun oleh penulis ini dapat berguna bagi penulis maupun orang yang membacanya. Penulis mohon maaf apabila terdapat kesalahan kata-kata yang kurang berkenan akhir kata penulis mengucapkan terima kasih.

Palangka Raya, April 2023

Penulis,

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN i
HALAMAN PENGESAHAN ..... **Error! Bookmark no**
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN iv
ABSTRAK v
KATA PENGANTAR vi
DAFTAR ISI viii
DAFTAR TABEL ix
DAFTAR GAMBAR x
DAFTAR LAMPIRAN xi

BAB I PENDAHULUAN
A. Latar Belakang 1
B. Perumusan Masalah 2
C. Batasan Masalah 2
D. Tujuan dan Manfaat Tugas Akhir 3
E. Metode Penulisan 3
F. Penjelasan Istilah Kunci 5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA
A. Dasar Teori 6
B. Perangkat Lunak yang Digunakan 7

BAB III PEMBAHASAN
A. Tinjauan Umum 12
B. Analisis Masalah 12
C. Penyelesaian Masalah 13
D. Implementasi 14
F. Pengujian Website 23

BAB IV PENUTUP
A. Kesimpulan 30
B. Saran 30

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR TABEL

Table 1. Tabel Admin 16
Table 2. Tabel Kategori..... 16
Table 3. Tabel Produk..... 17

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Tampilan Database 16
Gambar 2. Desain Halaman Login 18
Gambar 3. Desain Halaman Dashboard 18
Gambar 4. Desain Halaman Profil 19
Gambar 5. Desain Halaman Data Kategori 19
Gambar 6. Desain Halaman Data Produk 20
Gambar 7. Desain Halaman Tambah Data Kategori 20
Gambar 8. Desain Halaman Edit Data Kategori 20
Gambar 9. Desain Halaman Tambah Data Produk 21
Gambar 10. Desain Halaman Edit Data Produk 21
Gambar 11. Desain Menu Utama Pengunjung 21
Gambar 12. Desain Halaman Produk 22
Gambar 13. Desain Detail Produk 22
Gambar 14. Desain Link Hubungi Via Whatsapp 22
Gambar 15. Halaman Login Admin 23
Gambar 16. Halaman Dashboard Admin 24
Gambar 17. Halaman Profil Admin 24
Gambar 18. Halaman Data Kategori 25
Gambar 19. Halaman Tambah Data Kategori 25
Gambar 20. Halaman Edit Data Kategori 26
Gambar 21. Halaman Data Produk 26
Gambar 22. Halaman Tambah Data Produk 27
Gambar 23. Halaman Edit Produk 27
Gambar 24. Halaman User 28
Gambar 25. Halaman Produk 28
Gambar 26. Halaman Tampilan Detail Produk 29
Gambar 27. Halaman Link Hubungi Via Whatsapp 29

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Tugas
Lampiran 2. Kartu Konsultasi
Lampiran 3. Kegiatan Observasi
Lampiran 4. Lembar Wawancara
Lampiran 5. Dokumentasi
Lampiran 6. Uji Coba Admin
Lampiran 7. Uji Coba Pengunjung
Lampiran 8. Permohonan Izin Penelitian Tugas Akhir
Lampiran 9. Surat Keterangan Melaksanakan Penelitian
Lampiran 10. Coding

BAB I
PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Seiring berjalannya waktu kebutuhan akan informasi yang akurat, tepat, dan terkini semakin dibutuhkan. Perkembangan teknologi informasi yang pesat saat ini, memudahkan masyarakat mendapatkan informasi secara cepat dan tepat. Hal ini mendorong masyarakat dan instansi untuk memanfaatkan teknologi informasi tersebut. Salah satu teknologi informasi adalah sistem informasi, yang menyampaikan informasi baik berupa teks, gambar dan suara kepada para pengguna. Sistem informasi adalah bagian dari perkembangan teknologi informasi yang dibutuhkan untuk membantu kinerja organisasi. Salah satunya adalah website maka banyak aspek yang menerima dampak berkembangnya teknologi.

Kerajinan tangan khas Kalimantan Tengah merupakan salah satu warisan budaya yang patut dilestarikan. Seperti aneka bentuk kerajinan tangan berbentuk hiasan atau pajangan yang terbuat dari kayu, kulit kayu, batu, kulit binatang, dan lainnya yang menjadi contoh untuk bentuk budaya lokal. Toko Permata Zahra adalah salah satu toko yang menjual kerajinan tangan khas Kalimantan Tengah. Banyak dari masyarakat yang kurang akan informasi dimana tempat membeli berbagai macam produk-produk lokal ciri khas dari Kalimantan Tengah. Salah satu fakta bahwa masih banyak yang belum mengetahui toko perbelanjaan kerajinan tangan lokal dari toko Permata Zahra karena kurangnya media penyampaian informasi toko tersebut. Jadi, untuk menjangkau pembeli baik dari penduduk lokal maupun turis perlu adanya media promosi produk-produk untuk menyampaikan informasi mengenai toko kerajinan tangan tersebut.

Salah satu cara memperkenalkan kerajinan tangan tradisional, dengan membuat sistem informasi yang menjelaskan secara detail kerajinan tangan tersebut. Sistem informasi Sebagai sarana untuk menyampaikan informasi kerajinan tangan kepada masyarakat, yang ingin mengetahui informasi kerajinan tangan, nama kerajinan, bahan pembuatan dan harga barang tersebut. Dengan membuat sebuah website untuk memperkenalkan hasil karya dan secara tidak langsung mempromosikan produk-produk yang dijual oleh para penjual kerajian tangan dan diharapkan dapat meningkat penjualan. Berdasarkan hal tersebut diperlukan suatu sistem informasi untuk memudahkan proses pencarian produk dari kerajinan tangan. Penulis memilih judul "Website Pusat Belanja Toko Oleh-Oleh Kerajinan Tangan Pada Toko Permata Zahra Palangka Raya Kalimantan tengah".

B. Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah dibuat maka rumusan masalah yang dapat diambil adalah bagaimana cara membuat website pusat belanja toko oleh-oleh kerajinan tangan pada toko Permata Zahra Palangka Raya Kalimantan Tengah ?.

C. Batasan Masalah

Batasan-batasan masalah yang akan di bahas dalam tugas akhir ini yaitu sebagai berikut :

1. Menampilkan informasi berupa produk kerajinan lokal yang dijual.
2. Website ini hanya menampilkan informasi berupa gambar, deskripsinya, pembahasan kategori seperti; nama barang, nama bahan yang digunakan dalam pembuatan produk, serta harga dari produk-produk tersebut.
3. Website ini tidak mendukung untuk proses transaksi atau pemesanan produk secara langsung hanya ada tombol chat dengan admin melalui halaman hubungi kami.

D. Tujuan dan Manfaat Tugas Akhir

Adapun tujuan dan manfaat penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Tujuan

   Tujuan yang ingin dicapai penulis adalah untuk membuat sistem informasi berbasis website “Website Pusat Belanja Toko Oleh-Oleh Kerajinan Tangan Pada Toko Permata Zahra Palangka Raya Kalimantan Tengah ”.

2. Manfaat

   Penelitian ini diharapkan dapat bermanfaat bagi kepentingan berbagai pihak, antara lain :

   a. Bagi Penulis: Sebagai sarana dalam mengimplementasikan ilmu dan keterampilan yang didapat di bangku perkuliahan.
   b. Bagi Penjual : Sebagai sarana penyampaian informasi tentang kerajinan tangan dan secara tidak langsung merupakan suatu bentuk promosi untuk barang kerajinan tangan yang di jual oleh penjual.
   c. Bagi Masyarakat: dapat mendapatkan informasi yang lebih banyak tentang kerajinan tangan dari website sistem informasi ini.
   d. Bagi STMIK Palangkaraya: Aplikasi hasil penelitian ini dapat sebagai literatur tugas akhir bagi STMIK Palangkaraya.

E. Metode Penulisan

Dalam metode ini untuk memperoleh informasi yang dibutuhkan penulis menggunakan beberapa metode yaitu :

1. Metode Observasi

   Metode ini dilakukan dengan cara mengamati secara langsung ke objek penelitian yaitu toko permata zahra, dalam hal ini penulis melakukan pengamatan

pengumpulan data mengenai proses pemasaran produk kerajinan tangan, harga dan jenis produk untuk bahan konten dalam *website* nantinya.

2. Metode Wawancara

   Metode pengumpulan data dengan cara wawancara langsung dengan pemilik toko permata zahra . Dalam hal ini penulis mengajukan pertanyaan atau tanya jawab mengenai hal-hal yang berkaitan dengan kebutuhan penulisan dan pembuatan aplikasi seperti persetujuan objek, penelitian di toko permata zahra, sejarah dan latar belakang, kendala yang dihadapi dalam proses dan cara pemasaran jenis kerajinan tangan, nama produk, nama bahan yang digunakan dalam pembuatan produk, serta harga produk.

3. Dokumentasi

   Dokumentasi bertujuan memperoleh data langsung dari Toko Permata Zahra. pengumpulan data dengan cara mengumpulkan bukti fisik berupa foto, daftar dan harga kerajinan, dan jenis kerajinan yang dipasarkan.

4. Metode Studi Pustaka

   Studi Pustaka adalah metode dengan mengambil acuan dari data-data yang berkaitan dengan penelitian melalui membaca dan mempelajari buku-buku yang berhubungan dengan pengelola dan pengembangan sistem berbasis web dan mencari informasi melalui internet.

5. Metode Eksperimen

   Teknik pengumpulan data dengan percobaan yang diulang-ulang dalam pembuatannya sesuai dengan yang diinginkan.

F. Penjelasan Istilah Kunci

Dalam penyusunan tugas akhir ini terdapat beberapa penjelasan istilah kunci yang harus di pahami antara lain adalah:

1. Website

   Website adalah kumpulan halaman dalam suatu domain yang memuat tentang berbagai informasi agar dapat dibaca dan dilihat oleh pengguna internet melalui sebuah mesin pencari. Tempatnya berada di dalam *World Wide Web* (WWW) di dalam Internet. Sebuah halaman web biasanya berupa dokumen yang ditulis dalam format HTML *(Hyper Text Markup Language)*, yang selalu bisa diakses melalui HTTP, yaitu sebuah protokol yang menyampaikan informasi dari server website untuk ditampilkan kepada para pemakai melalui web browser.

2. Pusat Belanja

   Adalah sekelompok penjual enceran dan usahawan komersial lainnya yang merencanakan, mengembangkan, mendirikan, memiliki dan mengelola sebuah properti tunggal.

3. Kerajinan Tangan

   Kriya atau hastakarya atau kerajinan tangan adalah kegiatan seni yang menitikberatkan pada keterampilan tangan dan fungsi untuk mengolah bahan baku yang sering ditemukan di lingkungan menjadi benda-benda yang tidak hanya bernilai pakai, tetapi juga bernilai estetis.

4. Toko Permata Zahra

   Toko Permata Zahra adalah sebuah toko penjualan kerajinan tangan khas Kalimantan Tengah, yang menyediakan berbagai macam produk lokal mulai dari aksesoris, pajangan/hiasan dan lainnya.

BAB II
TINJAUAN PUSTAKA

A. Dasar Teori

1. Website

Website dapat diartikan sebagai kumpulan halaman yang menampilkan informasi baik data teks, gambar, animasi, suara dan data dari gabungan semuanya. Yang membentuk satu rangkaian bangunan yang saling terkait dimana masing-masing dihubungkan dengan jaringan-jaringan halaman.

Menurut Jejen (2015:3) Website merupakan kumpulan halaman- halaman yang digunakan untuk menampilkan informasi teks, gambar diam atau gerak, animasi, suara, dan data gabungan dari semuanya, baik yang bersifat statis maupun dinamis yang terbentuk satu rangkaian bangunan yang saling terkait yang masing-masing dihubungkan dengan jaringan-jaringan halaman.

Menurut Abdullah (2015:1) Website dapat diartikan sekumpulan halaman yang terdiri dari beberapa laman yang berisi informasi dalam bentuk data digital baik berupa text, gambar, video, audio, dan animasi lainnya yang disediakan memalui koneksi internet.

Berdasarkan kutipan diatas dapat disimpulkan bahwa website merupakan kumpulan halaman-halaman yang digunakan untuk menampilkan informasi yang di dalamnya terdapat informasi dalam bentuk data digital seperti teks, gambar, video, animasi, suara dan dokumen yang tersimpan di dalamnya masing-masing halaman saling terhubung yang disediakan melalui koneksi internet.

2. Kerajinan Tangan

Menurut Kadjim (2011:10), Kerajinan adalah suatu usaha yang dilakukan secara terus-menerus dengan penuh semangat ketekunan, kecekatan, kegigihan, berdedikasi tinggi dan berdaya maju yang luas dalam melakukan suatu karya.

Menurut Suprapto (1985:16), Kerajinan merupakan kerajinan tangan yang menghasilkan barang-barang bermutu seni, maka dalam prosesnya dibuat dengan rasa keindahan dan dengan ide-ide yang murni sehingga menghasilkan produk yang berkualitas mempunyai bentuk indah dan menarik.

Berdasarkan pendapat diatas dapat disimpulkan bahwa kerajinan tangan adalah kerajinan tangan yang menghasilkan barang-barang bermutu seni dengan usaha penuh semangat, tekun, kecekatan, kegigihan, berdedikasi tinggi dan berdaya maju dibuat dengan rasa keindahan dan dengan ide-ide yang murni sehingga menghasilkan produk yang berkualitas tinggi berbentuk indah dan menarik.

B. **Perangkat Lunak yang Digunakan**

1. HTML

   Menurut Anhar (2010:40) HTML *(Hypertext Makrup Language)* adalah "sekumpulan symbol-simbol atau tag-tag yang dituliskan dalam sebuah file yang digunakan untuk menampilkan halaman pada web browser". Tag-tag HTML selalu diawali dengan (x) dan diakhiri (/x) dimana tag HTML itu seperti b, i.u dan lain-lain".

   Menurut Sibero (2013:19) "*Hypertext Markup Language* atau HTML adalah bahasa yang digunakan pada dokumen web sebagai bahasa untuk pertukaran dokumen web. Struktur dokumen HTML terdiri dari tag pembuka dan tag penutup".

   Berdasarkan dari kutipan diatas dapat disimpulkan bahwa HTML adalah sekumpulan symbol-symbol atau tag-tag yang dituliskan dalam sebuah file yang digunakan untuk menampilkan halaman pada browser sebagai bahasa untuk pertukaran dokumen web.

2. CSS

   Menurut Bekti (2015:47), "CSS *(cascading style sheet)* merupakan salah satu bahasa pemrograman web yang digunakan untuk mempercantik halaman web dan mengendalikan beberapa komponen dalam sebuah web sehingga akan lebih terstruktur dan seragam.

   Menurut Prasetio (2014:252) menyatakan bahwa "CSS adalah suatu teknologi yang digunakan untuk memperindah tampilan halaman website (situs)'.

   Berdasarkan kutipan diatas dapat disimpulkan bahwa CSS adalah salah satu bahasa pemrograman web yang digunakan untuk memperindah tampilan

halaman website dan mengendalikan beberapa komponen dalam sebuah web sehingga lebih terstruktur dan seragam.

3. PHP

Merupakan bahasa pemrograman server-side, maka script dari PHP nantinya akan diproses di server. Jenis server yang sering digunakan bersama dengan PHP antara lain Apache, Nginx, dan LiteSpeed.

Menurut Pratama (2016:1) “PHP adalah bahasa pemrograman web yang digunakan untuk mengenerate atau menghasilkan kode HTML. PHP merupakan singkatan dari PHP:Hypertext Preprocessor.”

Menurut Sibero (2013:49) “PHP adalah pemograman interpreter yaitu proses penerjemahan baris kode sumber menjadi kode mesin yang dimengerti komputer secara langsung pada saat baris kode dijalankan”.

Dari pendapat di atas dapat disimpulkan bahwa PHP adalah penerjemahan baris kode yang bisa dibaca atau dimengerti oleh komputer yang menghasilkan kode HTML karena PHP bisa diletakkan pada script HTML atau sebaliknya.

4. MySQL

MySQL adalah sebuah DBMS *(Database Management System)* menggunakan perintah SQL *(Structured Query Language)* yang banyak digunakan saat ini dalam pembuatan aplikasi berbasis website. MySQL dibagi menjadi dua lisensi, pertama adalah Free Software dimana perangkat lunak dapat diakses oleh siapa saja. Dan kedua adalah Shareware dimana perangkat lunak berpemilik memiliki batasan dalam penggunaannya.

Secara garis besar, fungsi dari MySQL adalah untuk membuat dan mengelola database pada sisi server yang memuat berbagai informasi dengan menggunakan bahasa SQL. Fungsi lain yang dimiliki adalah memudahkan

pengguna dalam mengakses data berisi informasi dalam bentuk String (teks), yang dapat diakses secara personal maupun publik dalam web.

Menurut Sibero (2013:97)"MySQL atau dibaca "My Sekuel " adalah suatu DBMS *(Relational Database Management System)* yaitu aplikasi sistem yang menjalankan fungsi pengolah data".

Menurut Mundzir MF (2018:17), "MYSQL adalah sistem manajemen database SQL yang sifatnya *open source* (terbuka) dan paling banyak digunakan saat ini".

Beradasarkan kutipan diatas dapat disimpulkan bahwa MySQL adalah sistem manajemen database SQL yang bersifat *open source* (terbuka) yaitu aplikasi sistem yang menjalankan fungsi pengolah data.

5. XAMPP

XAMPP adalah perangkat lunak berbasis web server yang bersifat open source (bebas), serta mendukung di berbagai sistem operasi, baik Windows, Linux, atau Mac OS. Xampp digunakan sebagai standalone server (berdiri sendiri) atau biasa disebut dengan localhost. Hal tersebut memudahkan dalam proses pengeditan, desain, dan pengembangan aplikasi.

Menurut Purbadian (2016:1), berpendapat bahwa "XAMPP merupakan suatu software yang bersifat open source yang merupakan pengembangan dari LAMP (Linux, Apache, MySQL, PHP dan Perl).

Menurut Madcom (2016:148), "XAMPP adalah sebuah paket kumpulan software yang terdiri dari Apache, MySQL, PhpMyadmin, PHP, Perl, Filezilla, dan lain-lain.

Berdasarkan kutipan diatas dapat disimpulkan bahwa XAMPP adalah sebuah software yang bersifat open source yang berfungsi untuk menjalankan website berbasis PHP dan menggunakan pengelolah data MySQL di komputer.

6. Teks Editor

Text editor adalah suatu software yang memungkinkan seseorang untuk membuka, melihat, dan mengedit file plain text atau teks biasa. Dalam hal ini penulis menggunakan Visual Studio Code sebagai text editor.

Visual Studio Code adalah editor source code yang dikembangkan oleh Microsoft untuk Windows, Linux dan MacOS. Ini termasuk dukungan untuk debugging, GIT Controlyang disematkan, penyorotan sintaks, penyelesaian kode cerdas, cuplikan, dan kode refactoring. Hal ini juga dapat disesuaikan, sehingga pengguna dapat mengubah tema editor, shortcut keyboard, dan preferensi.Visual Studio Code gratis dan open-source, meskipun unduhan resmi berada di bawah lisensi proprietary.

(Edy Winarno dan Ali Zaki, 2014:102). Visual Studio Code adalah kode editor sumber yang dikembangkan oleh Microsoft untuk Windows, Linux dan macOS. Ini termasuk dukungan untuk debugging, kontrol git yang tertanam dan GitHub, penyorotan sintaksis, penyelesaian kode cerdas, snippet, dan refactoring kode.

Kode Visual Studio didasarkan pada *Elektron,* kerangka kerja yang digunakan untuk menyebarkan aplikasi Node.js untuk dekstop yang berjalan pada Blink*layout.* Meskipun menggunakan kerangka *Elektron,* Visual Studio Code tidak menggunakan Atom dan menggunakan komponen editor yang sama (diberi kode nama "*Monaco*") yang digunakan dalam Visual Studio Team Services yang sebelumnya disebut Visual Studio Online (Lardinois, 2015).

Berdasarkan kutipan diatas dapat disimpulkan bahwa visual studio code adalah kode editor sumber yang dikembangkan oleh microsoft untuk Windows, Linux dan macOS dan menggunakan komponen editor yang sama.

7. Web Browser

Menurut Sibero (2013:11) mengemukakan bahwa “web browser adalah aplikasi perangkat lunak yang digunakan untuk mengambil dan menyajikan sumber informasi”.

Berdasarkan kutipan diatas dapat disimpulkan bahwa web browser adalah perangkat lunak yang digunakan untuk menyampaikan informasi. Dalam hal ini penulis menggunakan Google Chrome sebagai penelusuran website.

Google Chrome adalah sebuah peramban web sumber terbuka yang dikembangkan oleh Google dengan menggunakan mesin rendering WebKit.

Menurut Jubliee (2009:4) Google Chrome“Sebagai browser baru mempunyai fasilitas yang lumayan bagus sehingga mampu menarik perhatian pecinta dunia maya dari seluruh penjuru dunia “.

Berdasarkan kutipan diatas dapat disimpulkan bahwa Google Chrome adalah sebagai browser penelusuran yang dimanfaatkan pengguna untuk menelusuri informasi.

BAB III
PEMBAHASAN

A. Tinjauan Umum

Toko Permata Zahra adalah salah satu pusat belanja oleh – oleh kerajinan tangan khas Kalimantan Tengah. Dikelola secara baik oleh Bapak Soni selaku pemilik usaha. Bapak Soni memulai usahanya pada tahun 2016. Salah satu alasan Bapak Soni mendirikan usaha toko kerajinan, peluang usaha dan daya meningkatkan hasil kelola kerajinan tangan selama ini. Agar Budaya dan ciri khas produk lokal tidak hilang seiringnya kemajuan zaman, Oleh sebab itu toko permata zahra menyediakan berbagai macam produk-produk lokal kerajinan tangan khas Kalimantan Tengah. Alamat toko permata Zahra Jl. Batam No. 58 Palangka Raya. Toko permata zahra setiap hari buka mulai dari pukul 08.00 – 21.00 wib. Pembayaran biasanya bisa menggunakan kartu kredit atau pembayaran secara tunai.

Toko permata zahra mempromosikan produknya dengan cara memasang spanduk didepan toko, mencetak pada kertas pamplet dan ulasan dari para pembeli menyampaikan kepada teman dan saudara. Kelemahan dari sistem ini adalah kalau ada data yang berubah dengan cepat, misalnya harga dan nama produk. Jika ada penambahan atau penghapusan produk, mereka harus mengganti dan mencetak ulang kertas pamplet. Berdasarkan masalah tersebut, maka penulis mengajukan system berbasis web yang memiliki database untuk mempromosikan produk toko permata zahra.

B. Analisis Masalah

Setelah di analisis permasalahan yang dihadapi kurangnya promosi yang di lakukan oleh pemilik toko permata zahra. Dengan adanya aplikasi pengenalan kerajinan tangan ini, membantu toko permata zahra untuk mempromosikan barang atau produk yang mereka jual. Dengan adanya *website* yang di buat memudahkan

para pengunjung untuk mendapatkan dan berbagi informasi tentang produk lokal yang berkualitas.

C. Penyelesaian Masalah

Dalam penyelesaian masalah pembuatan aplikasi, digunakan langkah – langkah sebagai berikut :

1. Mendefinisikan masalah

   Berdasarkan permasalahan yang telah di uraikan sebelumnya dapat disimpulkan bahwa perlu adanya aplikasi *website* yang efektif dan efisien untuk memudahkan promosi produk dari toko permata zahra.

2. Memilih Bahasa Pemrograman

   Karena aplikasi berbasis web, maka dalam pembuatan aplikasi website belanja toko permata zahra di perlukan bahasa pemrograman. Penulis memilih bahasa pemrograman *PHP* dan *MySQL* sebagai database dipadukan dengan HTML dan CSS.

3. Mendesain Tampilan *Website*

   Agar aplikasi yang di buat ini mudah di mengerti oleh pengunjung dan admin sendiri, maka desain tampilan aplikasi harus sesuai dengan kebutuhan dan tujuan pembuatan aplikasi berbasis *website* dimana tampilan dan konten memiliki tampilan menarik dan informasi yang lengkap diantaranya informasi yang memuat gambar, spesifikasi, jenis dan harga produk-produk kerajinan tersebut.

4. Menguji Website

   Sebelum aplikasi digunakan atau dipublikasikan *website* tersebut diuji terlebih dahulu, pengujian yang dilakukan seperti jalan atau tidaknya aplikasi yang dibuat dan apakah ada kesalahan atau error dalam aplikasi tersebut. Dalam hal ini penulis menguji aplikasi menggunakan google chrome.

5. Mempublikasikan Website

Aplikasi website yang dibuat akan dipublikasikan menggunakan *Hosting* dan *Domain*. *Hosting* adalah sebuah tempat di mana file dan data yang diperlukan *website* disimpan serta dapat diakses dan dikelola melalui internet. File *website* yang disimpan pada hosting berupa video, gambar, email, script, aplikasi dan database. Sedangkan *Domain* adalah nama dari *website* atau sebuah alamat yang dapat diakses oleh pengguna melalui internet.

Untuk publikasi website akan dilakukan jika sudah ada persetujuan dari pihak pemilik usaha/toko.

6. Mendokumentasikan Website

Aplikasi website yang sudah di buat oleh penulis perlu didokumentasikan atau di *backup* filenya. Di dalam media penyimpanan *external* seperti *flashdisk*, CD, ataupun *harddisk*. Hal ini bertujuan apabila ada terserang virus atau ada pengembangan aplikasi nantinya tidak perlu membangun ulang cukup mengembangkan aplikasi yang ada.

D. Implementasi

Sebelumnya perlu diketahui, bahwa aplikasi berbasis web ini bisa diakses oleh dua kelompok yaitu admin *(mengontrol atau mengelola)* dan user *(pengunjung)*. Adapun langkah – langkah pembuatan aplikasi pengelola informasi berbasis web adalah sebagai berikut :

1. Merancang tampilan website

Merancang tampilan website yang nantinya akan dibuat seperti apa sebelum diimplementasikan pada website yang dibuat. Dalam merancang aplikasi penulis menggunakan Balsamiq.

2. Menginstal aplikasi yang dibutuhkan

Software yang dibutuhkan untuk membangun website ini antara lain:

a. XAMPP

XAMPP adalah installer Apache Server, MySQL, PHP dan Perl yang berjalan di lingkungan Windows dan Linux yang berlaku dikalangan lokal sebagaimana komputer server.

b. Visual Studio Code

Visual Studio Code Adalah text editor yang digunakan untuk mendesain tampilan *website.*

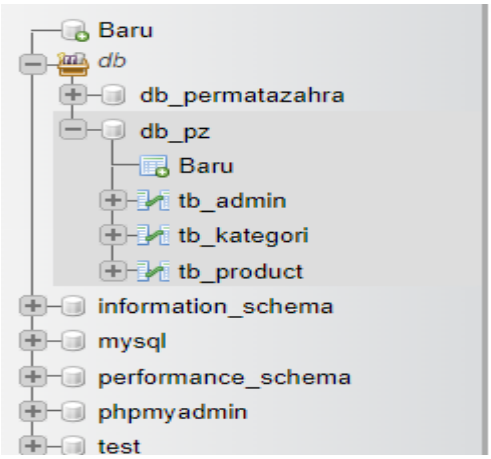
c. Google Chrome

Google Chrome adalah salah satu browser untuk penelusuran website yang dimanfaatkan pengguna mencari informasi, media video dan audio serta data teknis lainnya.

3. Membuat database tabel dan folder

a. Pembuatan database

Sebelum membuat halaman web, terlebih dahulu membuat database pada MySQL dengan menggunakan software yaitu XAMPP agar pembuatan halaman website berjalan dengan baik. Dalam pengolahan aplikasi website pusat belanja oleh-oleh kerajinan tangan toko permata zahra dengan menggunakan PHP MySQL, terdapat satu buah database yaitu “db_PZ” yang bisa dilihat pada gambar berikut.



Gambar 1. Tampilan Database

b. Pembuatan tabel

Membuat tabel dalam database sebagai tempat penyimpanan data-data kerajinan tangan toko permata zahra. Tabel-tabel tersebut antara lain sebagai berikut :

1) Tabel Admin

Table 1. Tabel Admin

Field	Type Data	Keterangan
admin_id	int(11)	Primary Key
admin_name	varchar(50)	Nama admin
Username	varchar(50)	Username
Password	varchar(10)	Password
admin_telp	varchar(20)	Telp
admin_email	varchar(50)	Email
admin_address	Text	Alamat

2) Tabel Kategori

Table 2. Tabel Kategori

Field	Type Data	Keterangan
kategori_id	int(11)	Primary Key
kategori_name	varchar(25)	Kategori nama

3) Tabel Produk

Table 3. Tabel Produk

Field	Type Data	Keterangan
product_id	int(11)	Primary Key
kategori_id	int(11)	Kode Kategori
product_name	varchar(100)	Nama Produk
product_price	int(11)	Harga Produk
product_description	Text	Deskripsi Produk
product_image	varchar(100)	Gambar Produk
product_status	tinyint(1)	Status Produk
data_created	Timestamp	Tanggal data masuk

c. Pembuatan *folder* dan *subfolder*

Membuat beberapa folder yang akan digunakan untuk menyimpan file-file web nantinya. Adapun file folder tersebut adalah sebagai berikut :

1) Folder PZ

Folder ini berisi *file-file* dan sub *folder* yang digunakan sebagai data untuk membuat halaman dan sebagai konten. *File- file* tersebut antara lain dashboard, data_kategori, data_produk, db, detail_produk, edit_produk, edit_kategori, index, keluar, login, produk, profil, proses_hapus, tambah_data, tambah_kategori sebagai file untuk akses konten- konten yang terdapat halaman utama website. Adapun subfolder pada folder PZ adalah sebagai berikut:

a) Subfolder CSS

Folder ini berisi tipe Cascading Style Sheet (CSS) yang digunakan untuk mengatur tampilan dan format halaman website menentukan jenis font, warna tulisan, dan latar belakang halaman.

b) Subfolder produk

Folder ini berisi file gambar yang menyimpan data gambar produk-produk yang sudah ditambahkan ke tabel produk.

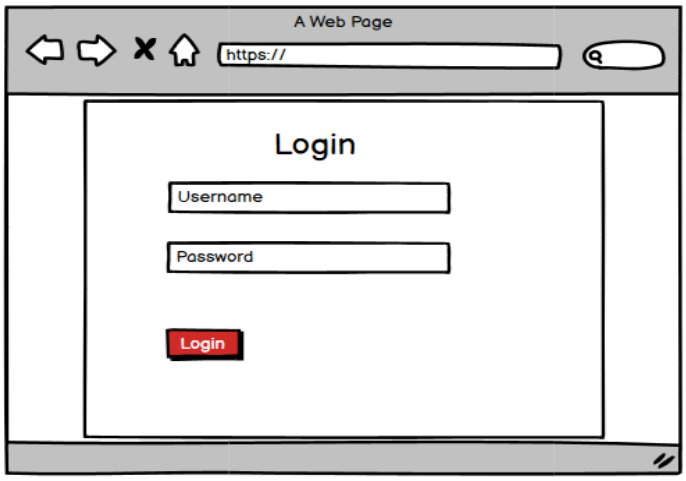
c) Subfolder img

Folder ini berisi gambar yang digunakan untuk icon kategori dan icon whatsapp.

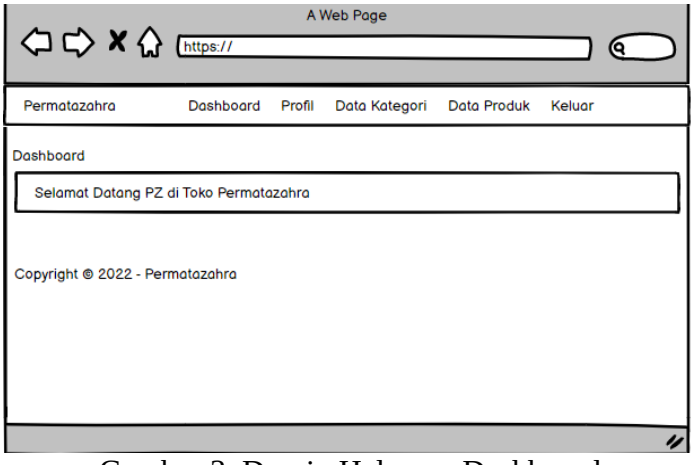
4. Merancang dan Membuat Halaman

Pada tahap perancangan dan pembuatan halaman website, terdapat dua bagian yaitu halaman pengunjung dan admin. Rancangan halaman website bisa dilihat pada gambar berikut:

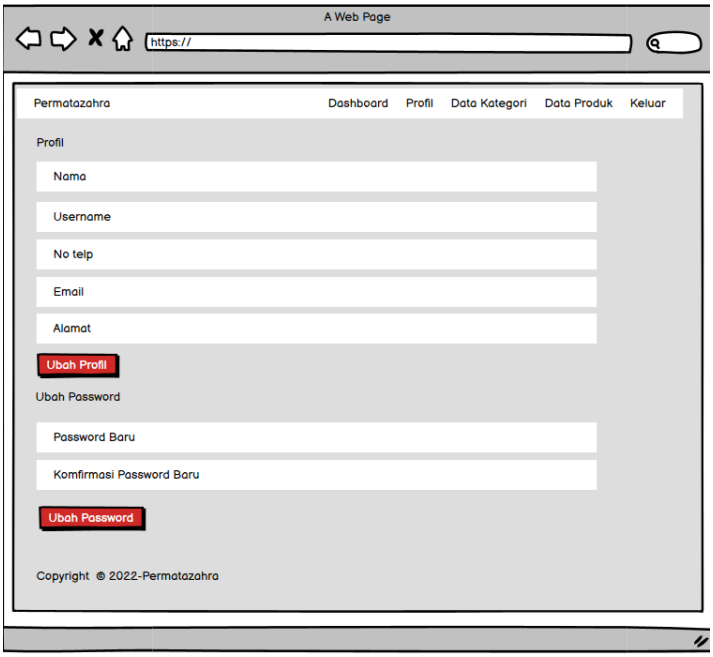
a. Halaman Admin



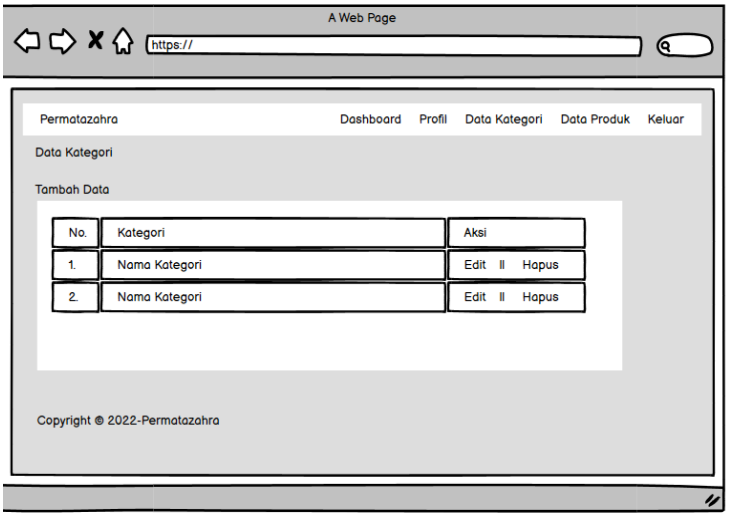
Gambar 2. Desain Halaman Login



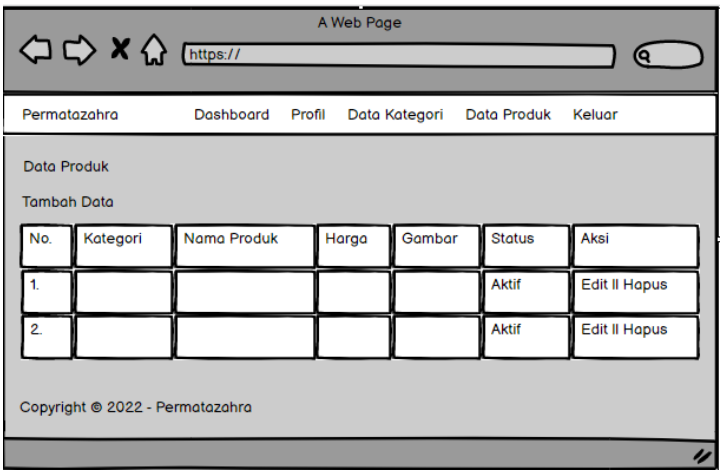
Gambar 3. Desain Halaman Dashboard



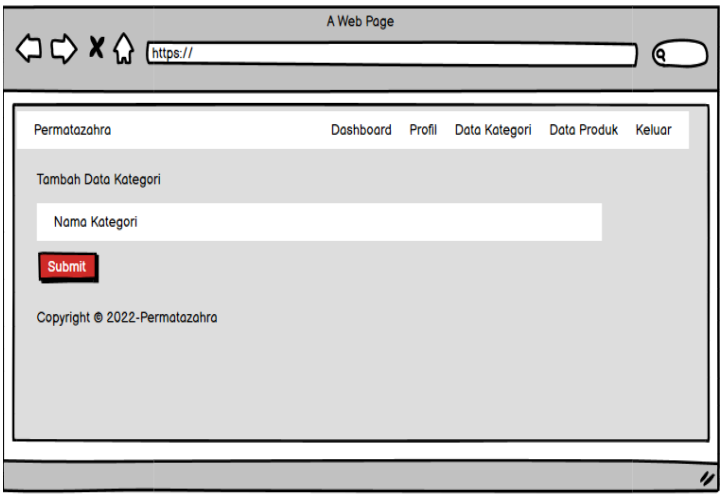
Gambar 4. Desain Halaman Profil



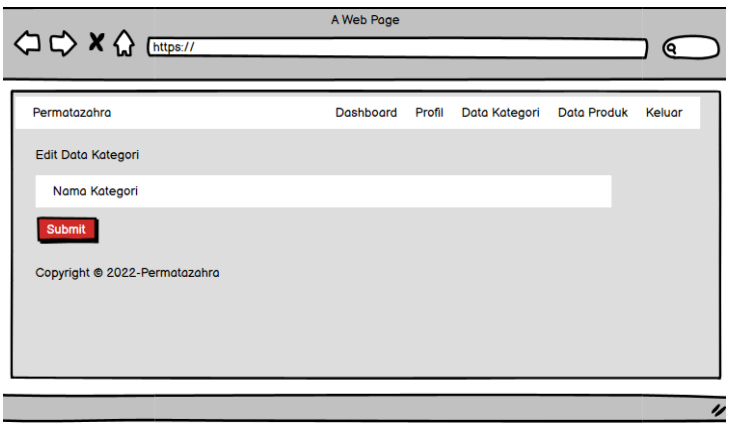
Gambar 5. Desain Halaman Data Kategori



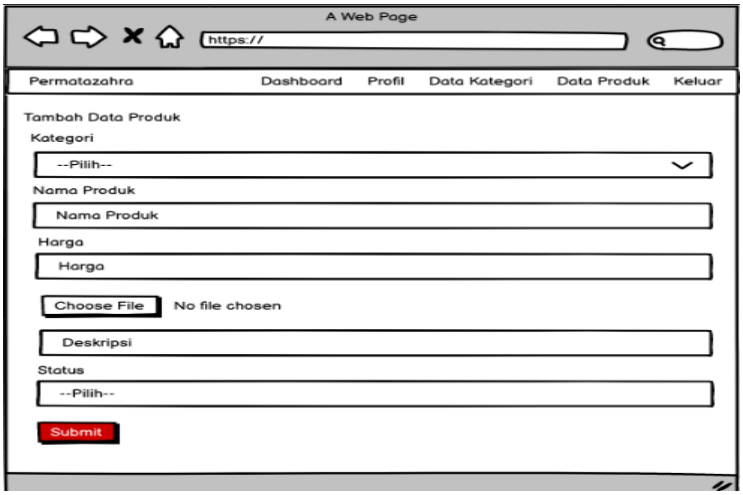
Gambar 6. Desain Halaman Data Produk



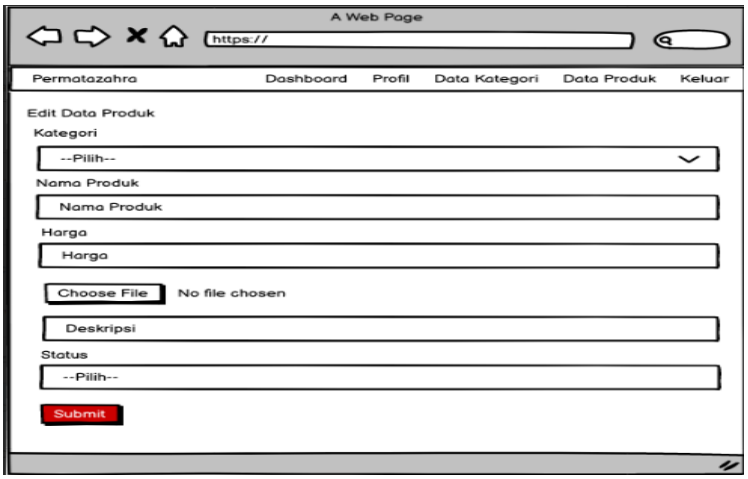
Gambar 7. Desain Halaman Tambah Data Kategori



Gambar 8. Desain Halaman Edit Data Kategori

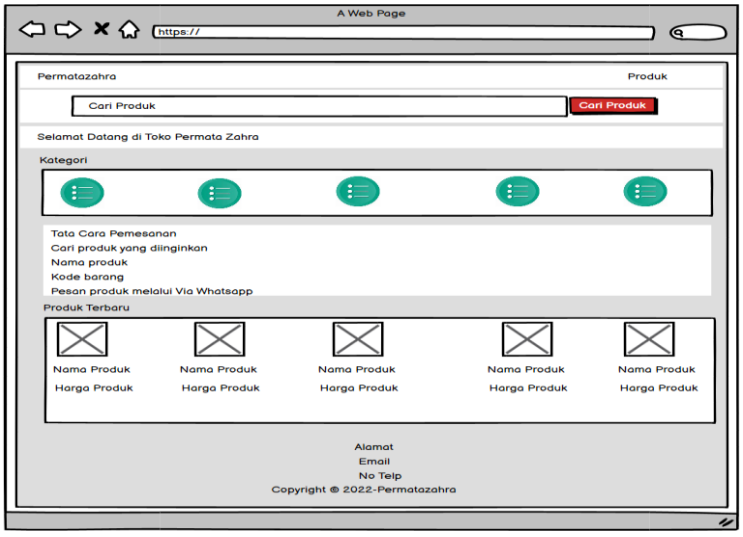


Gambar 9. Desain Halaman Tambah Data Produk

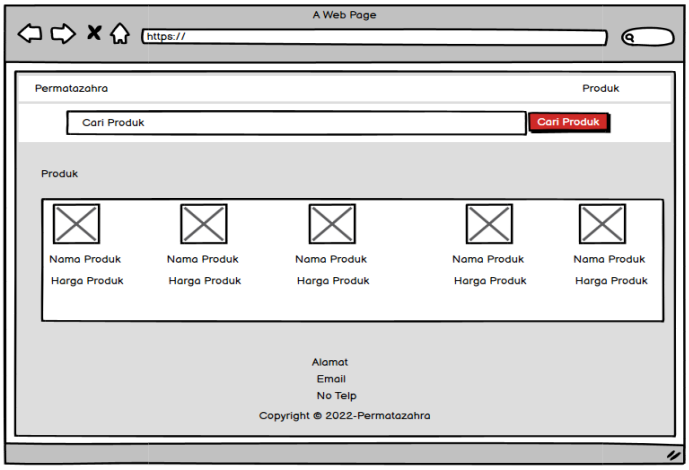


Gambar 10. Desain Halaman Edit Data Produk

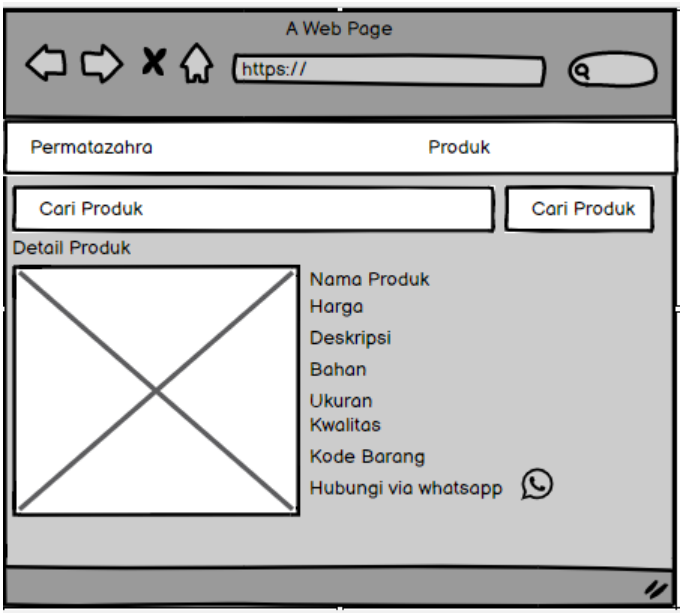
b. Halaman Pengunjung



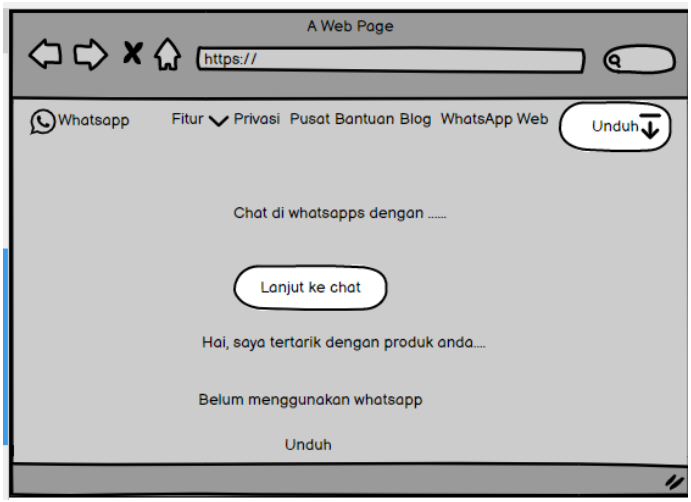
Gambar 11. Desain Menu Utama Pengunjung



Gambar 12. Desain Halaman Produk



Gambar 13. Desain Detail Produk

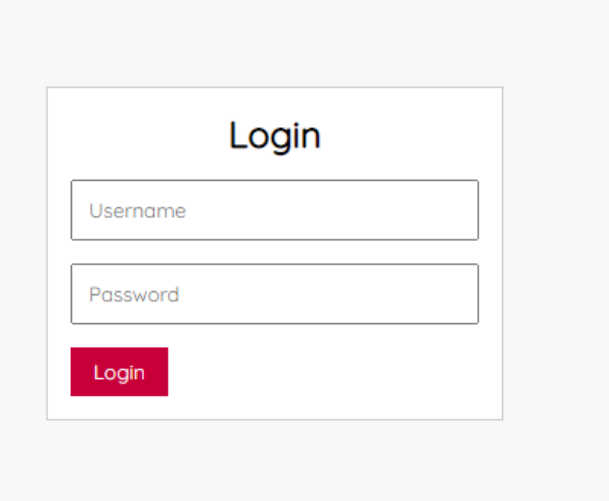


Gambar 14. Desain Link Hubungi Via Whatsapp

F. Pengujian Website

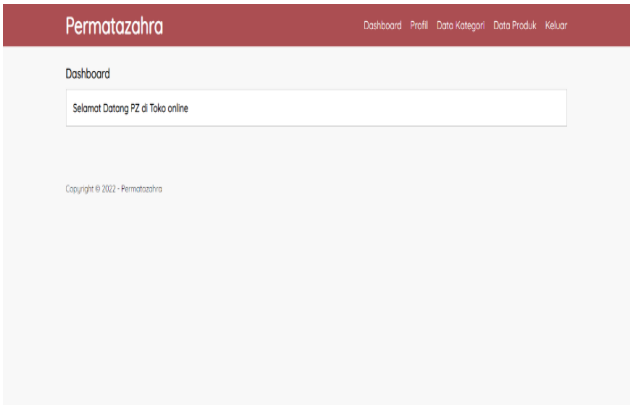
Sebelum di upload di internet perlu adanya pengujian *website* terlebih dahulu untuk memastikan *website* yang dibuat apakah berjalan dengan baik. Cara melakukan pengujian *website* yang telah dibuat adalah dengan cara membuka web browser *Google Chrome* lalu masukkan alamat localhost pada *addres bar* "http://localhost/PZ/". Jika website tidak terjadi kesalahan maka akan menampilkan menu halaman utama website yang sudah dibuat sebelumnya. Dan jika terjadi kesalah maka halaman menu utama tidak akan muncul yang muncul pesan error pada halaman website yang dibuka.

1. Halaman Admin
   a. Klik http://localhost/PZ/login.php muncul halaman utama login admin untuk masuk ke halaman admin.



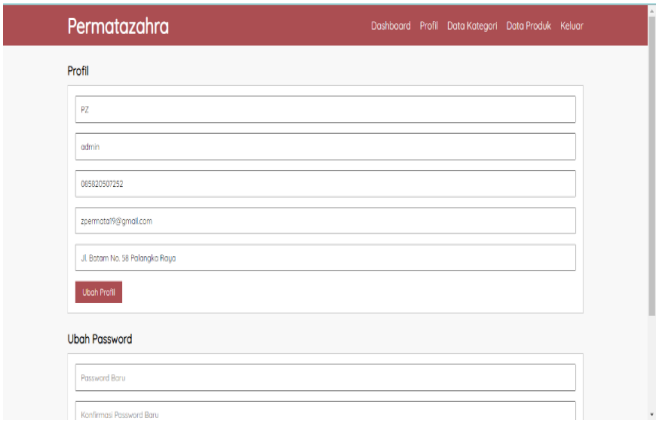
Gambar 15. Halaman Login Admin

   b. Setelah berhasil, maka akan muncul tampilan menu utama halaman dashboard admin.



Gambar 16. Halaman Dashboard Admin

c. Halaman profil admin yang digunakan untuk mengelola data profil,.

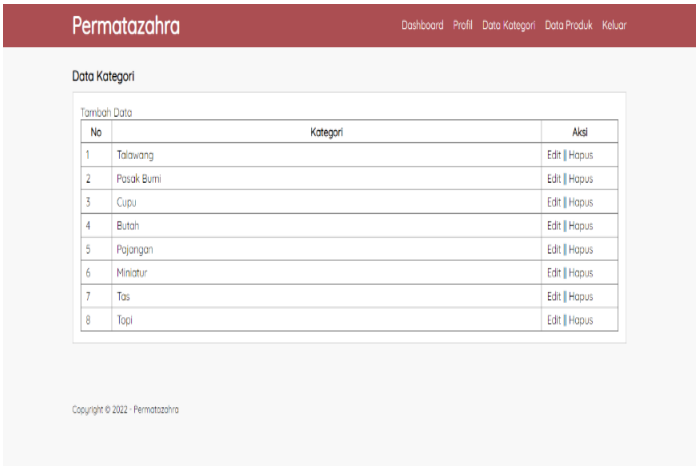


Gambar 17. Halaman Profil Admin

Proses yang dapat dilakukan pada halaman profil adalah melakukan proses edit data profil dan mengganti password login admin.

d. Halaman data kategori

Halaman tampilan data kategori yang digunakan untuk mengelola data kategori. Pada gambar di bawah sudah di tambah datanya dari tambah data kategori.

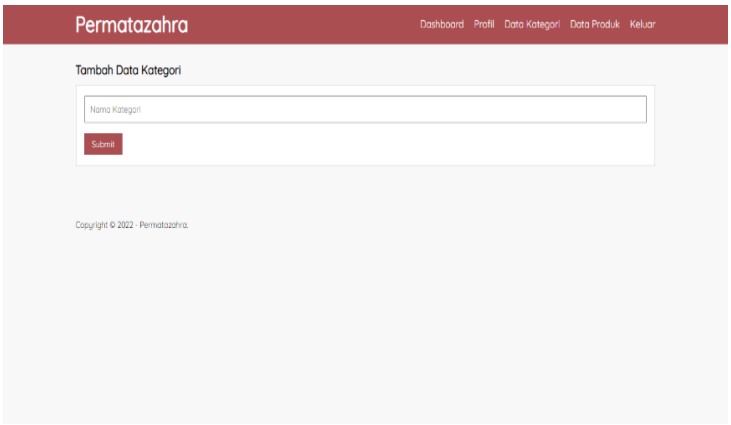


Gambar 18. Halaman Data Kategori

Proses yang dapat dilakukan pada halaman data kategori menyimpan data-data yang sudah ditambahkan dari tambah data kategori dan proses tambah data kategori, edit data dan hapus data kategori.

e. Halaman tambah data kategori

Tampilan halaman tambah data kategori yang digunakan untuk mengelola penambahan data kategori.

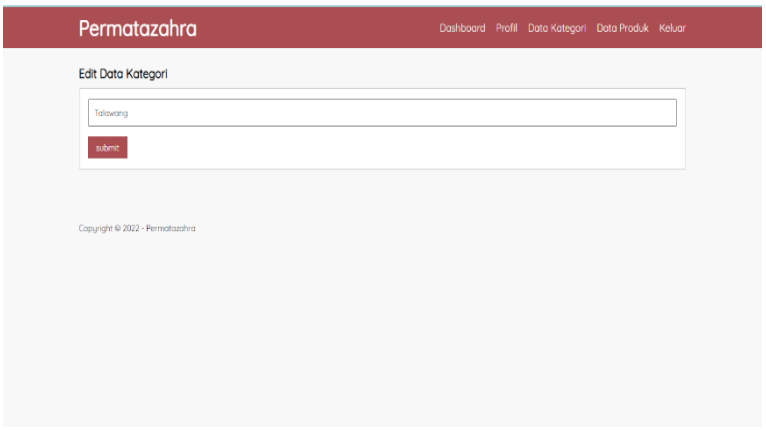


Gambar 19. Halaman Tambah Data Kategori

Proses yang dapat digunakan dari halaman tambah data kategori adalah proses tambah data kategori.

f. Halaman edit data kategori

Tampilan halaman edit data kategori.

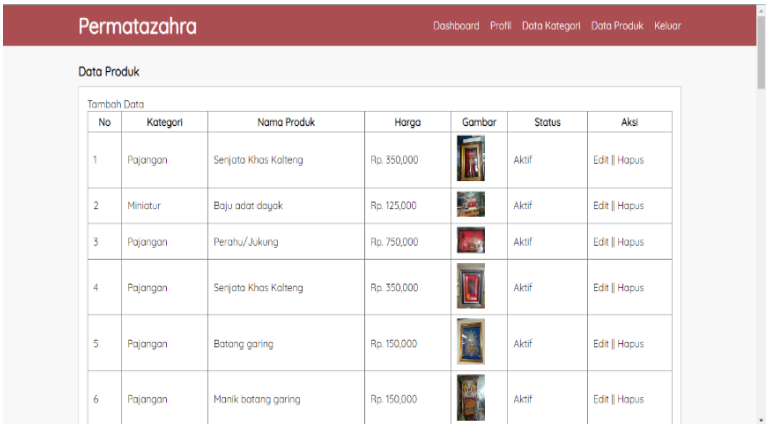


Gambar 20. Halaman Edit Data Kategori

Proses yang dapat dilakukan pada halaman edit kategori adalah proses edit kategori.

g. Halaman data produk

Tampilan halaman data produk yang digunakan untuk mengelola data produk.

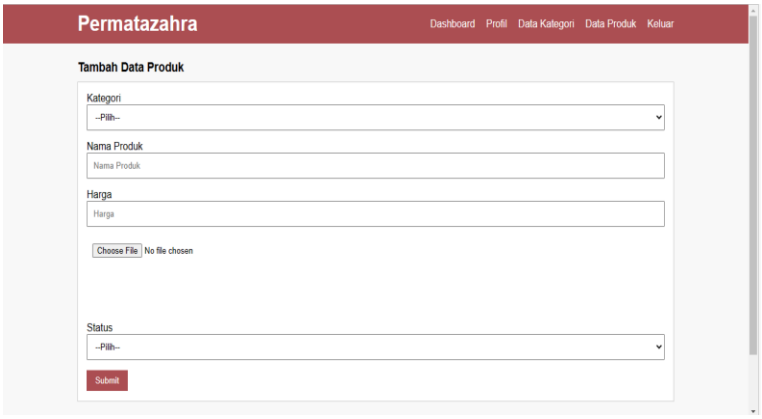


Gambar 21. Halaman Data Produk

Proses yang dapat dilakukan halaman data produk adalah proses tambah data produk, edit data dan hapus data produk.

h. Halaman tambah data produk

Tampilan utama tambah data produk yang digunakan untuk mengelola penambahan data produk.

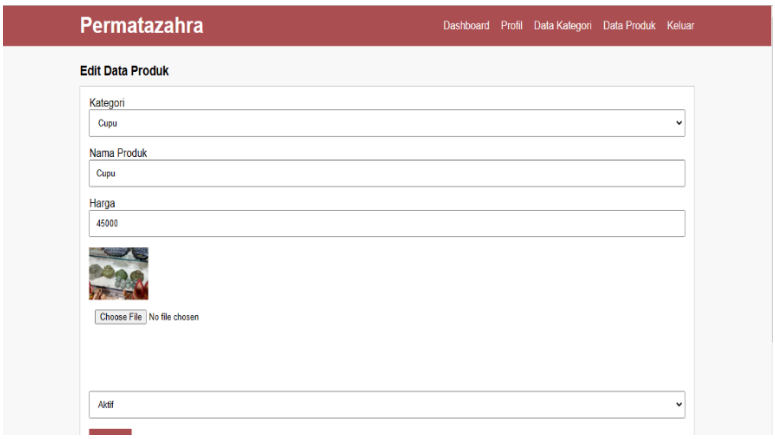


Gambar 22. Halaman Tambah Data Produk

Proses yang dapat dilakukan pada halaman tambah data produk adalah prose tambah data produk.

i. Halaman edit produk

Tampilan halaman edit produk.



Gambar 23. Halaman Edit Produk

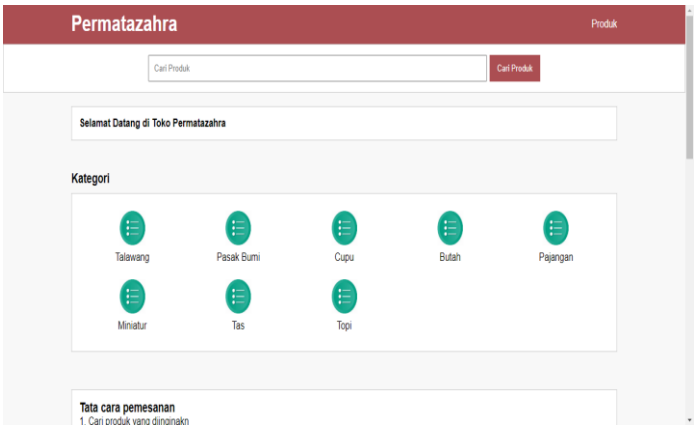
Proses yang dapat digunakan adalah proses edit produk yang nantinya produk akan tersimpan di data produk.

2. Halaman pengunjung

Klik http://localhost/PZ/ di bagian footer maka akan muncul halaman utama menu pengunjung.

a. Halaman User

Halaman tampilan beranda utama pengunjung.

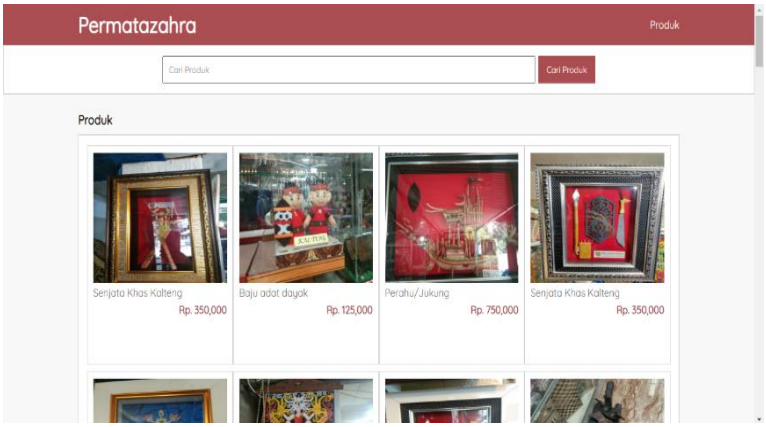


Gambar 24. Halaman User

Proses yang dapat dilakukan dalam halaman tampilan pengunjung adalah prose cari produk dan proses cari kategori produk.

b. Halaman produk

Halaman produk yang digunakan untuk menampilkan detail produk.

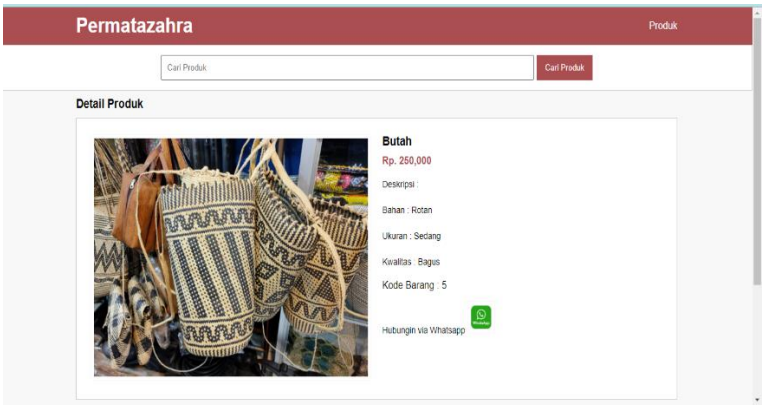


Gambar 25. Halaman Produk

Proses yang dapat dilakukan adalah proses cari produk dan proses klik gambar yang tampilan detail produk.

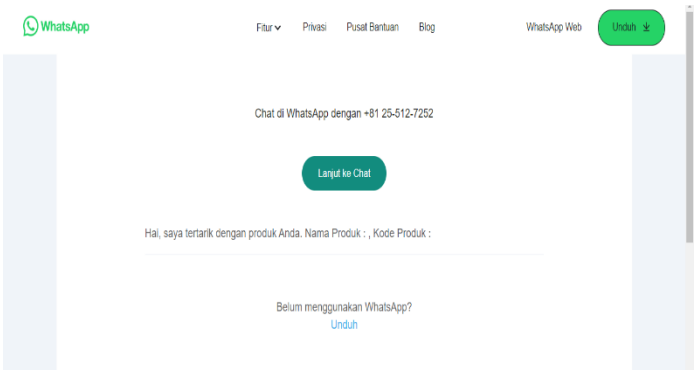
c. Halaman pemesanan produk

Klik pada gambar produk maka akan muncul detail tentang produk dan bagian bawah ada *icons whatsapp.*



Gambar 26. Halaman Tampilan Detail Produk

Lalu klik ikon whatsapp maka pemesanan akan dialihkan ke link via *whatsapp*.



Gambar 27. Halaman Link Hubungi Via Whatsapp

BAB IV
PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan pada bab sebelumnya dapat disimpulkan bahwa:

1. Dengan dibuatnya aplikasi ini maka permasalahan pada toko permata zahra yaitu kurangnya media penyampaian informasi dimana tempat membeli berbagai macam produk kerajinan tangan lokal dan kurangnya akan promosi melalui media sistem informasi yang luas dalam menjual produk-produk. Dengan dibuatnya aplikasi ini menjadikan media informasi berbasis website yang membantu mempromosikan produk. Website berhasil dibuat dan permasalahan diatasi dengan menampilkan informasi berupa promosi data produk yang dijual, mulai dari nama produk, kategori, harga, gambar dan transaksi pemesanan produk.
2. Setelah melalui rangkaian pembuatan aplikasi dari pengmpulan data, desain dan uji coba aplikasi maka tujuan yang berhasil didapatkan pada pembuatan website. Dimana admin bisa mengelola data produk, menambahkan data, mengedit dan menghapus data. Pengunjung bisa mengakses website melihat produk yang ditawarkan dan transaksi pembelian melalui website yang diarahkan melalui link ke whatsapp sehingga membantu mempromosikan produk dalam website. Dengan demikian tujuan aplikasi dibuat dalam penelitian tercapai dengan adanya berhasil pembuatan website tersebut.

B. Saran

Untuk implementasi dan pengembangan di masa mendatang diusulkan saran-saran sebagai berikut :

1. Pengembangan sistem pengolah data seperti pembuatan transaksi jual beli langsung diwebsite tanpa lewat link ke whatsapp.
2. User dan pemilik toko bisa berinteraksi langsung.
3. Website dikembangkan berbasis *android* atau *mobile.*

DAFTAR PUSTAKA

Abdullah, R. (2015). *Web Programming is Easy.* Jakarta: Elek Media Komputindo.

Anhar. (2010). *Panduan Menguasai PHP & MySQL Secara Otodidak* . Jakarta Selatan : Mediakita.

Bekti, H. B. (2015). *Mahir Membuat Website dengan Adobe Dreamweaver CS6, CSS dan J query.* Yogyakarta: C.V Andi Offset.

Jejen. (2015). *Sistem Informasi Pengolahan Transaksi Asuransi Jiwa Berbasis Website pada Sun Life Syariah.* Palembang: STMIK GI MDP.

Kadjim. (2011). *Kerajinan Tangan dan Kesenian* . Semarang: Adiswara.

Madcom. (2016). *Pemrograman XAMPP, PHP dan MYSQL untuk Pemula.* Yogyakarta: Andi.

Mundzir, M. (2018). *Buku Sakti Pemrograman Web seri PHP.* START UP.

Prasetio, A. (2014). *Buku sakti Webmaster.* Jakarta: Mediakita.

Pratama, A. (2016). *PHP Uncover Paduan Belajar PHP* . STAdRT UP.

Purbadian. (2016). *Trik Cepat Membangun Aplikasi Berbasis Web dengan Framwork CodeIgniter.* Yogyakarta: CV Andi Offset .

Sibero, A. F. (2013). *Web Programming Power Pack.* Yogyakarta: MediaKom.

STMIK Palangkaraya. (2021). *Pedoman Penulisan Tugas Akhir 2021.* Palangkaraya.

Suprapto. (1985). *Teknologi Tekstil.* Jakarta: PT. Pradnya Paramita.

Winarno, E., & Zaki, A. (2014). *Winarno Pemrograman Web berbasis HTML5. PHP, & JavaScript.* Bandung: PT Elex Media Komputer .

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
(STMIK) PALANGKARAYA
Jl. G. Obos No.114 Telp. (0536) 3224593, 3225515 Fax. (0536) 3225515 Palangka Raya
email : humas@stmikplk.ac.id – website : www.stmikplk.ac.id

SURAT TUGAS

No. 023/STMIK-4.E.1/AU/IV/2022

Ketua Program Studi Manajemen Informatika STMIK Palangkaraya menugaskan nama-nama tersebut di bawah:

Nama : Suparno, M.Kom
NIK : 1969 0104 1995 105
Sebagai Pembimbing I dalam Pembuatan Program

Nama : Drs. Heri Purwanto, M. Pd
NIK : 1967 0204 1995 103
Sebagai Pembimbing II dalam Penulisan Tugas Akhir

Untuk membimbing Tugas Akhir mahasiswa :

Nama : Anisah
Np Handphone : 085346913119
NIM : E1857401036
Judul TA : Website Pusat Belanja Oleh-Oleh Kerajinan Tangan Pada Toko Permata Zahra Palangka Raya Kalimantan Tengah
Berlaku s/d : 21 April 2023

Dimohon untuk membahas judul TA bersama mahasiswa dan Surat Tugas Pembimbing akan diberikan setelah judul dinyatakan disetujui oleh dosen pembimbing

Palangkaraya, 21 April 2022
Ketua Prodi Manajemen Informatika,

Arliyana, M.Kom
NIK. 198510082010002

Tembusan :
1. Kepala Unit Penjaminan Mutu Internal (UPMI)
2. Ketua Jurusan Manajemen Informatika
3. Arsip

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
(STMIK) PALANGKARAYA
Jl. G. Obos No.114 Telp. 0536-3225515 Fax. 0536-3236933 Palangkaraya
Email : stmikplk@gmail.com – website : www.stmikplk.ac.id

KARTU KEGIATAN KONSULTASI
TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Anisah
NIM : E1857401036
Tanggal Persetujuan Judul : 10 April 2022
Judul Tugas Akhir : Website Pusat Belanja oleh-Oleh Kerajinan Tangan Pada Toko Permata Zahra Palangka Raya Kalimantan Tengah

No.	Tanggal Konsultasi		Uraian	Tanda Tangan
	Terima	Kembali		
1.	10/6 22	10/6 22	konsultasi Bab I, II perbaiki cover, saran & standar Skripsi Bahasa sesuai ttd	
2.	08/06 22	08/06 22	- Uraian ttg toko Zahra di perbanyak dan masuk ke pendahuluan / Latar belakang - Bagian Luaki yg digunakan di screenshot seperti arahan	
3.	13/6 22	13/6 22	perbaiki waktu observasi, wawancara, dokumentasi, jumlah pemilik Toko, kerajinan & pemilik dll sesuai	
4.	13/06 22	13/06 22	Lanjut ke bab berikutnya - Tambahkan teori tentang tata cara pemasaran di toko pengrajin - Perbaiki lagi utk admin	

Menyetujui :

Dosen Pembimbing I,

.....

Dosen Pembimbing II,

.....

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
(STMIK) PALANGKARAYA
Jl. G. Obos No.114 Telp. 0536-3225515 Fax. 0536-3236933 Palangkaraya
Email : stmikplk@gmail.com – website : www.stmikplk.ac.id

KARTU KEGIATAN KONSULTASI
TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Anisah
NIM : E1857401036
Tanggal Persetujuan Judul : 18 April 2022
Judul Tugas Akhir : Website Pusat Belanja Oleh-Oleh Kerajinan Tangan Pada Toko Permata Zahra Palangka Raya Kalimantan Tengah

No.	Tanggal Konsultasi		Uraian	Tanda Tangan
	Terima	Kembali		
5.	02-07-22	02-07-22	- Perbaiki pd bagian Perbedaan sesuai arahan - Tabel yg sudah disesuaikan penamaan fieldnya,	
6.	21-02-23	21-02-23	- Perbaiki bagian desainnya, konsepnya apa yang ada di desain harus ada di halaman implementasi beserta penjelasannya. - Perbaiki penulisan yang tidak sama antara desain dan implementasi	
7.	09-03-23	09-03-23	- Perbaiki kata-kata yang kurang huruffnya - Silahkan lanjut ke bab berikutnya.	
8.	19-4-23		Lengkapi Abstrak, daftar isi, daftar tabel, daftar gambar, daftar lampiran, & daftar pustaka	
9.	20-4-23		Kata di perbaiki & perbaiki abstrak sesuai saran	

Menyetujui :

Dosen Pembimbing I,

.....

Dosen Pembimbing II,

.....

Kegiatan Observasi

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Anisah

NIM : E1857401036

Jurusan : Manajemen Informatika

Program : D-III

Tempat Penelitian : Toko Permata Zahra

Alamat : Jl. Batam No. 58 Palangka Raya

No.	Hari/Tanggal	Kegiatan
1.	Senin, 23 Mei 2022	Menemui pemilik usaha toko permata zahra untuk meminta izin melakukan observasi, menjadikan objek penelitian Tugas Akhir dan menyampaikan tujuan untuk menawarkan membuat aplikasi berbasis website.
2.	Kamis 23, Juni 2022	Tanya jawab seputar informasi toko permata zahra, nama produk, kategori, harga dan tampilan yang akan dibuat di website dan pertanyaan yang lain yang dibutuhkan untuk keperluan bahan penelitian.
3.	Senin, Oktober 24 2022	Konsultasi mengenai tampilan website apakah sesuai yang diinginkan dan masukkan yang diperlukan untuk tahap akhir sebelum dipublikasikan.

Palangka Raya, 24 Oktober 2022

Pemilik Usaha,

Soni

Mahasiswa Ybs,

Anisah

Lembar Wawancara

Pertanyaan :

1. Bagaimana cara bapak mempromosikan usaha bapak selama ini ?
2. Apa kendala bapak selama ini ?
3. Apakah bapak mau saya buatkan website untuk mempromosikan produk bapak? untuk pembuatan aplikasi website ini tidak saya pungut biaya, hanya timbal balik dari saya dan bapak. Ucapan terima kasih jika bapak mau saya buatkan website sederhana yang mempromosikan produk bapak. Karena saya mengaplikasikan media pembelajaran yang saya tempuh selama masa perkuliahan dan tujuan penelitian tugas akhir.
4. Apa saja yang ingin bapak tampilkan ?
5. Menurut bapak perlukah aplikasi ini perlu dibuat ?
6. Apakah ada masukkan untuk pembuatan aplikasi?

Jawaban :

1. Selama ini hanya menggunakan sepanduk di depan toko ini saja dan tamplet dicetak dan dibagikan ke pengunjung.
2. Untuk penjualan kurangnya promosi lewat media informasi/atau media sosial karena kami masih menggunakan cara manual dan pengunjung yang tak sengaja lewat depan toko.
3. Boleh jika tidak merepotkan mbaknya dan saya sangat berterima kasih karena mbak mau membantu saya mempromosikan produk saya.
4. Yang pasti, nama produk, kategori produk, harga serta deskripsi produknya.
5. Tentu, hal ini memudahkan kami mempromosikan produk dan menarik pelanggan.
6. Saya rasa tidak ada, semua saya serahkan kepada mbaknya saja. Bisa digunakan dan menampilkan yang diperlukan untuk kebutuhan promosi produk dan mudah diakses dan mudah digunakan.

Palangka Raya, 23 Juni 2022

Pemilik Usaha,	Mahasiswa Ybs,
Soni	**Anisah**

Dokumentasi



Meminta Izin Observasi dengan Pemilik Usaha



Wawancara dengan Bapak Soni



Uji Coba Aplikasi dengan Bapak Soni

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
(STMIK) PALANGKARAYA
Jl. G. Obos No.114 Telp. 0536-3224593 Fax. 0536-3225515 Palangkaraya
email : humas@stmikplk.ac.id – website : www. stmikplk.ac.id

BERITA ACARA
UJIAN TUGAS AKHIR

Periode (Bulan) : April Tahun 2023

1. Hari/Tanggal Ujian : Jum'at / 28
2. Waktu (Jam) : 09 : 30 WIB sampai dengan ..... Selesai ..... WIB
3. Nama Mahasiswa : Anisah
4. Nomor Induk Mahasiswa : E1847401036
5. Program Studi : Manajemen Informatika
6. Tahun Angkatan : 2018
7. Judul Tugas Akhir (TA) : Website Pusat Belanja Oleh-Oleh Kerajinan Tangan Pada Toko Permata Zahra Palangka Raya Kalimantan Tengah
8. Dosen Penguji :

	Nama		Nilai	Tanda Tangan
1.	Arliyana, M.Kom	=	.....	(.....)
2.	Suparno, M.Kom	=	.....	(.....)
3.	Drs Heri Purwanto, M.Pd	=	.....	(.....)

9. Hasil Ujian : **LULUS** / ~~**TIDAK LULUS**~~ *) NILAI = 79,1

   Dengan Perbaikan/ ~~Tanpa Perbaikan~~ *)

10. Catatan Penting : 1. Lama Perbaikan ..... 14 ..... hari
    2. Jika lebih dari 1 (satu) bulan dikenakan sanksi berupa denda sebesar Rp. 400.000,- (Empat ratus ribu rupiah) per bulan dari tanggal ujian
    3. Jika lebih dari 3 (tiga) bulan dari tanggal ujian maka hasil ujian dibatalkan dan wajib mengajukan judul dan pembimbing baru

Palangkaraya, 28 April 2023

Mengetahui :
Ketua Program Studi Manajemen Informatika,

Arliyana, M.Kom.
NIK. 198510082010002

Ketua Penguji,

Arliyana
NIK. 198510082010002

Tembusan :
1. Ketua Prodi Manajemen Informatika
2. Kabag AKMA
3. Mahasiswa yang bersangkutan

Dibawa saat konsultasi perbaikan dengan dosen penguji
**) Coret yang tidak perlu*

BERITA ACARA PENGUJIAN PROGRAM

Pada hari ini kamis tanggal 06 bulan April tahun 2023 telah dilaksanakan uji coba program dalam penulisan Tugas Akhir.

Nama : Anisah

NIM : E1857401036

Judul : Website Pusat Belanja Oleh-Oleh Kerajinan Tangan Pada Toko Permata Zahra Palangka Raya Kalimantan Tengah.

Poin-poin yang di uji adalah :

No	Pengujian	Skenario Uji	Hasil yang di Harapkan	Hasil Pengujian
1.	Menu Login	Admin mengakses menu login ke halaman admin.	Admin dapat login ke halaman admin	✓
2.	Menu Dashboard Admin	Admin dapat mengakses halaman dashboard.	Tampil halaman dashboard Admin	✓
3.	Menu Profil	Admin dapat mengakses halaman menu pengelola profil.	Admin dapat menambah, mengedit,dan mengubah data pada menu profil dan admin dapat mengubah password.	✓
4.	Menu Data Kategori	Admin mengakses halaman menu data kategori.	Admin dapat menambah, mengedit,dan mengahapus data pada menu data kategori.	✓
5.	Menu Data Produk.	Admin dapat mengakses.	Admin dapat menambah, mengedit, mengahapus data dan status produk.	✓
6.	Menu Keluar.	Admin dapat mengakses menu keluar.	Admin dapat keluar dari menu halaman admin.	✓

7.	Pengunjung mengakses website pada browser.	Pengunjung mengakses alamat website pada browser.	Menampilkan halaman utama website.	✓
8.	Menu utama pengunjung.	Pengunjung dapat mengakses halaman utama.	Menampilkan data produk. cari produk, kategori dan tata cara pemesanan.	✓

PalangkaRaya, 06 April 2023

Penguji,

Soni

Pembuat,

Anisah

BERITA ACARA PENGUJIAN PROGRAM

Pada hari ini kamis tanggal 06 bulan April tahun 2023 telah dilaksanakan uji coba program dalam penulisan Tugas Akhir.

Nama : Anisah

NIM : E1857401036

Judul : Website Pusat Belanja Oleh-Oleh Kerajinan Tangan Pada Toko Permata Zahra Palangka Raya Kalimantan Tengah.

Poin-poin yang di uji adalah :

No	Pengujian	Skenario Uji	Hasil yang di Harapkan	Hasil Pengujian
1.	Alamat website	Pengunjung dapat mengakses alamat website	Pengunjung dapat mengakses website	✓
2.	Menu utama	Pengunjung dapat mengakses halaman menu utama.	Pengunjung dapat melihat tampilan menu utama, gambar produk terbaru, kategori produk, dan catatan cara pemesanan.	✓
3.	Halaman kategori produk	Pengunjung dapat mengakses kategori produk	Pengunjung dapat melihat data kategori produk, gambar, nama produk dan harga.	✓
4.	Halaman produk	pengunjung dapat mengakses halaman produk.	Pengunjung dapat melihat tampilan keseluruhan produk yang dijual.	✓
5.	Halaman cari produk	Pengunjung dapat mengakses halaman cari produk.	Pengunjung dapat mencari nama produk yang diinkan.	✓

6.	Halaman detail deskripsi produk	Pengunjung dapat mengakses halaman deskripsi produk	Jika pengunjung mengklik gambar, maka akan muncul detail produk yang dipilih beserta deskripsi.	✓
7.	Halaman pemesanan produk.	Pengunjung dapat mengakses pemesanan produk melalui via whatsapp, dengan mengklik icon whatsapp yang berada di deskripsi produk.	Pengunjung dapat memesan produk dengan menggunakan via whatsapp.	✓

PalangkaRaya, 06 April 2023

Penguji,

Dara Lia.K

Pembuat,

Anisah

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
STMIK PALANGKARAYA
Jl. G. Obos No. 114 ~ Telp. 0536-3224593 ~ Fax. 0536-3225515 Palangka Raya
Email: humas@stmikplk.ac.id ~ Website: www.stmikplk.ac.id

Nomor : 314../STMIK-E.1/AK/V/2022
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Izin Penelitian dan Pengumpulan Data untuk Tugas Akhir

Kepada
Yth. **Bapak Soni Selaku Pemilik Usaha**
Jl. Batam No. 58 Palanga Raya
Palangka Raya

Dengan hormat,

Sehubungan dengan penyusunan Tugas Akhir mahasiswa sebagai persyaratan kelulusan Program Studi Manajemen Informatika (D3) pada STMIK Palangkaraya, maka dengan ini kami sampaikan permohonan izin penelitian dan pengumpulan data bagi mahasiswa

Nama	: ANISAH
NIM	: E1857401036
Prodi (Jenjang)	: Manajemen Informatika (D3)
Thn. Akad. (Semester)	: 2022/2023 (10)
Lama Penelitian	: 23 Mei 2022 s.d 23 Juni 2022
Tempat Penelitian	: Toko Permata Zahra

Dengan judul Tugas Akhir:

Website Pusat Belanja Oleh-Oleh Kerajinan Tangan Pada Toko Permata Zahra Palangka Raya Kalimantan Tengah

Adapun ketentuan dan aturan pemberian informasi dan data yang diperlukan dalam penelitian tersebut menyesuaikan dengan ketentuan/peraturan pada instansi Bapak/Ibu.

Demikian permohonan ini disampaikan, atas perhatian dan kerja samanya diucapkan terima kasih.

Palangka Raya, 23 Mei 2022

Ketua,

Suparno, M.Kom.
NIK. 196901041995105

SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama	: Soni
Jabatan	: Pemilik Usaha
Unit Kerja	: Permata Zahra

Menerangkan dengan sesungguhnya bahwa :

Nama	: Anisah
Nim	: E1857401036
Prodi (Jenjang)	: Manajemen Informatika (D3)
Tahun Akademik	: 2022/2023
Lama Penelitian	: 23 Mei s/d 23 Juni 2022
Tempat Penelitian	: Toko Permata Zahra

Telah melaksanakan penelitian di toko Permata Zahra tanggal 23 Mei s/d 23 Juni 2022 untuk memperoleh data guna penyusunan Tugas Akhir Skripsi dengan judul **"Pusat Belanja Oleh-Oleh Kerajian Tangan Pada Toko Permata Zahra Palangka Raya Kalimantan Tengah".**

Demikian surat keterangan dibuat untuk dapat digunakan semestinya.

Palangka Raya, 26 Juni 2022

Pemilik Usaha

Soni

1. **db.php**

```
<?php
   $hostname ='localhost';
   $username ='root';
   $password ='';
   $dbname ='db_PZ';
   $conn = mysqli_connect ($hostname, $username, $password, $dbname) or die ('gagal terhubung ke database');
?>
```

2. **Login.php**

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
   <meta charset="utf-8">
   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
  <title>Login | PZ</title>
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/style.css">
  <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
<link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>
<link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Quicksand&display=swap" rel="stylesheet">
</head>
<body id="bg-login">
   <div class="box-login">
      <h2>Login</h2>
      <form action="" method="POST">
         <input type="text" name="user" placeholder="Username" class="input-control" >
         <input type="password" name="pass" placeholder="Password" class="input-control" >
         <input type="submit" name="submit" value="Login" class="btn" >
      </form>
      <?php
         if (isset ($_POST['submit'])){
            session_start();
            include'db.php';
            $user =mysqli_real_escape_string ($conn, $_POST['user']);
            $pass =mysqli_real_escape_string($conn, $_POST['pass']);
            $cek = mysqli_query($conn, "SELECT* FROM tb_admin WHERE username ='".$user."' AND password = '".MD5($pass)."'");
            if (mysqli_num_rows($cek)> 0 ){
               $d=mysqli_fetch_object($cek);
               $_SESSION['status_login'] = true;
               $_SESSION['a_global'] =$d;
               $_SESSION['id'] =$d->admin_id;
               echo '<script>window.location="dashboard.php"</script>';
            } else {
               echo '<script>alert ("Username atau password Anda salah!")</script>';
            }
         }
      ?>
```

```
    </div>
</body>
</html>
```

3. **Style.CSS**

```
* {
    padding:0;
    margin:0;
    font-family: 'Quicksand', sans-serif;
}
body {
    background-color: #f8f8f8;
}
a {
    color: inherit;
    text-decoration: none;
}
#bg-login {
    display: flex;
    height: 100vh;
    justify-content: center;
    align-items: center;
}
.box-login {
    width: 300px;
    min-height: 200px;
    border:1px solid #ccc;
    background-color: #fff;
    padding:15px;
    box-sizing: border-box;
}
.box-login h2 {
    text-align: center;
    margin-bottom: 15px;
}
.input-control {
    width:100%;
    padding:10px;
    margin-bottom: 15px;
    box-sizing: border-box;
}
.btn {
    padding:8px 15px;
    background-color: #ab4e52;
    color: #fff;
    border:none;
    cursor: pointer;
}
header {
    background-color: #ab4e52;
    color: #fff;
```

```
}
header h1 {
	float: left;
	padding:10px 0;
}
header ul {
	float: right;
}
header ul li {
	display: inline-block;
}
header ul li a {
	padding:20px 0 20px 15px;
	display: inline-block;
}
footer {
	padding:25px 0;
}
.container {
	width: 80%;
	margin:0 auto;
}
.container:after {
	content: '';
	display: block;
	clear: both;
}
.section {
	padding:10px 0;
}
.box {
	background-color: #fff;
	border:1px solid #ccc;
	padding:15px;
	box-sizing: border-box;
	margin:10px 0 25px 0;
}
.box:after {
	content: '';
	display: block;
	clear: both;
}
.table {
	width: 100%;
	border-collapse: collapse;
}
.table tr {
	height: 30px;
}
.table tr td {
```

```
        padding:5px 10px;
}
.search {
        padding:15px 0;
        background-color: #fff;
        border:1px solid #ccc;
        text-align: center;
}
.search input[type=text] {
        width: 60%;
        padding:10px;
}
.search input[type=submit] {
        padding:12px 15px;
        background-color: #ab4e52;
        color:#fff;
        border:none;
        cursor: pointer;
}
.col-5 {
        width:20%;
        height:100px;
        text-align: center;
        float: left;
        padding:10px;
        box-sizing: border-box;
}
.col-4 {
        width:25%;
        height: 320px;
        border:1px solid #ccc;
        float: left;
        padding:10px;
        box-sizing: border-box;
        margin-bottom: 10px;
}
.col-4:hover {
        box-shadow: 0 0 3px #999;
}
.col-4 img {
        width: 100% ;
    height: 190px;
}
.col-4 .nama {
        color: #666;
        margin-bottom: 5px;
}
.col-4 .harga {
        font-weight: bold;
        color:#ab4e52;
```

```
        float: right;
}
.footer {
        padding:25px 0;
        background-color: #333;
        color: #fff;
        text-align: center;
}
.footer p {
        margin-bottom: 10px;
}
.footer small {
        margin-top: 25px;
        display: inline-block;
}
.col-2 {
        width: 50%;
        min-height: 200px;
        padding:10px;
        box-sizing: border-box;
        float: left;
}
.col-2 img {
        border:1px solid #f9f9f9;
        padding:5px;
        box-sizing: border-box;
}
.col-2 h3 {
        margin-bottom: 10px;
}
.col-2 h4 {
        color: #ab4e52;
}
.col-2 p {
        margin:15px 0;
        text-align: justify;
        line-height: 25px;
        font-size:14px;
}

@media screen and (max-width: 768px){
        .container {
                width: 90%;
        }
        .col-5 {
                width:50%;
                margin-bottom: 10px;
        }
        .col-4 {
                width: 50%;
```

```
            height: 300px;
        }
        .col-2 {
            width:100%;
        }
}
```

4. dashboard.php

```
<?php
   session_start();
   if ($_SESSION['status_login'] !=true){
      echo '<script>window.location="login.php"</script>';
   }
   ?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
   <meta charset="utf-8">
   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
  <title>PZ</title>
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/style.css">
  <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
<link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>
<link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Quicksand&display=swap"
rel="stylesheet">
</head>
<body>
  <!-- header-->
  <header>
     <div class="container">
     <h1><a href="Dashboard.php">Permatazahra</a></h1>
     <ul>
        <li><a href="dashboard.php">Dashboard</a> </li>
        <li><a href="profil.php">Profil</a> </li>
        <li><a href="data_kategori.php">Data Kategori</a> </li>
        <li><a href="data_produk.php">Data Produk</a> </li>
        <li><a href="keluar.php">Keluar</a> </li>
     </ul>
     </div>
  </header>
  <!--content-->
  <div class="section">
     <div class="container">
        <h3>Dashboard</h3>
        <div class="box">
           <h4>Selamat Datang <?php echo $_SESSION['a_global']-> admin_name ?> di
Toko Permatazahra</h4>
        </div>
     </div>
   </div>
```

```
    <!--footer-->
    <footer>
    <div class="container">
       <small>Copyright &copy; 2022 - <a href ="index.php"> Permatazahra</a></small>
    </div>
    </footer>
</body>
</html>
```

5. **profil.php**

```
<?php
    session_start();
    include'db.php';
    if ($_SESSION['status_login'] !=true){
       echo '<script>window.location="login.php"</script>';
    }
    $query = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM tb_admin WHERE admin_id='".$_SESSION['id']. "' ");
    $d=mysqli_fetch_object($query);
    ?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
    <title>PZ</title>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/style.css">
    <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
<link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>
<link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Quicksand&display=swap" rel="stylesheet">
</head>
<body>
  <!-- header-->
  <header>
     <div class="container">
     <h1><a href="Dashboard.php">Permatazahra</a></h1>
     <ul>
        <li><a href="dashboard.php">Dashboard</a> </li>
        <li><a href="profil.php">Profil</a> </li>
        <li><a href="data_kategori.php">Data Kategori</a> </li>
        <li><a href="data_produk.php">Data Produk</a> </li>
        <li><a href="keluar.php">Keluar</a> </li>
     </ul>
     </div>
  </header>

  <!--content-->
  <div class="section">
     <div class="container">
        <h3>Profil</h3>
```

```
<div class="box">
<form action=" "method="POST">
   <input type="text" name="nama" placeholder="Nama Lengkap" class="input-control" value="<?php echo $d->admin_name?>"required>
   <input type="text" name="user" placeholder="Username" class="input-control" value="<?php echo $d->username?> "required>
   <input type="text" name="hp" placeholder="No HP" class="input-control" value="<?php echo $d->admin_telp?>" required>
   <input type="email" name="email" placeholder="Email" class="input-control" value="<?php echo $d->admin_email?>" required>
   <input type="text" name="alamat" placeholder="Alamat" class="input-control" value="<?php echo $d->admin_address?>" required>
   <input type="submit" name="submit" value="Ubah Profil" class="btn">
</form>
<?php
   if (isset ($_POST['submit'])) {
      $nama = ucwords ($_POST['nama']);
      $user = $_POST['user'];
      $hp = $_POST['hp'];
      $email = $_POST['email'];
      $alamat = ucwords($_POST['alamat']);
      $update = mysqli_query($conn, "UPDATE tb_admin SET
            admin_name = '".$nama."',
            username = '".$user."',
            admin_telp = '".$hp."',
            admin_email = '".$email."',
            admin_address = '".$alamat."'
            WHERE admin_id = '".$d->admin_id."'  ");
          if ($update){
            echo '<script>alert("Ubah data berhasil")</script>' ;
            echo '<script>window.location="profil.php"</script>';
          }else{
            echo 'gagal'.mysqli_error($conn);
          }
   }
?>
</div>
<h3>Ubah Password</h3>
<div class="box">
<form action=" "method="POST">
   <input type="password" name="pass1" placeholder="Password Baru" class="input-control" required>
   <input type="password" name="pass2" placeholder="Konfirmasi Password Baru" class="input-control" required>
   <input type="submit" name="ubah_password" value="Ubah Password" class="btn">
</form>
<?php
   if (isset($_POST['ubah_password'])){
```

```
                $pass1 = $_POST['pass1'];
                $pass2 = $_POST['pass2'];
               if($pass2 !=$pass1) {
                  echo '<script>alert("Konfirmasi Password Baru tidak sesuai")</script>';
               }else{
                $u_pass = mysqli_query($conn, " UPDATE tb_admin SET
                      password ='".MD5($pass1)."'
                      WHERE admin_id = '".$d->admin_id."' ");
                if($u_pass){
                   echo '<script>alert("Ubah data berhasil")</script>' ;
                   echo '<script>window.location="profil.php"</script>';
                 }else{
                echo 'gagal'.mysqli_error($conn);
                }
               }
             }
          ?>
          </div>
        </div>
    </div>
    <!--footer-->
    <footer>
    <div class="container">
        <small>Copyright &copy; 2022 - Permatazahra</small>
    </div>
    </footer>
</body>
</html>
```

6. **keluar.php**

```
<?php
    session_start ();
    session_destroy ();
    echo '<script>window.location="login.php"</script>';
?>
```

7. **data-kategori.php**

```
<?php
    session_start();
    include 'db.php';
    if ($_SESSION['status_login'] !=true){
        echo '<script>window.location="login.php"</script>';
    }
    ?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
   <title>PZ</title>
   <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/style.css">
   <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
```

```
<link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>
<link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Quicksand&display=swap" rel="stylesheet">
</head>
<body>
  <!-- header-->
  <header>
    <div class="container">
    <h1><a href="Dashboard.php">Permatazahra</a></h1>
    <ul>
      <li><a href="dashboard.php">Dashboard</a> </li>
      <li><a href="profil.php">Profil</a> </li>
      <li><a href="data_kategori.php">Data Kategori</a> </li>
      <li><a href="data_produk.php">Data Produk</a> </li>
      <li><a href="keluar.php">Keluar</a> </li>
    </ul>
    </div>
  </header>
  <!--content-->
  <div class="section">
    <div class="container">
      <h3>Data Kategori</h3>
      <div class="box">
        <p><a href="tambah_kategori.php"> Tambah Data</a></p>
        <table border ="1" cellspacing="0" class="table">
          <thead>
            <tr>
              <th width="60px">No</th>
              <th>Kategori</th>
              <th width="150px">Aksi</th>
            </tr>
          </thead>
          <thbody>
            <?php
              $no =1;
              $kategori = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM tb_kategori ORDER BY kategori_id DESC");
              if(mysqli_num_rows($kategori) > 0){
              while($row=mysqli_fetch_array($kategori)){
            ?>
            <tr>
              <td><?php echo $no++ ?></td>
              <td><?php echo $row['kategori_name'] ?></td>
              <td>
                <a href="edit_kategori.php?id=<?php echo $row['kategori_id']?>">Edit</a> || <a href="proses_hapus.php?idk=<?php echo $row['kategori_id'] ?>" onclick="return confirm ('Yakin ingin hapus ? ')">Hapus</a>
              </td>
            </tr>
            <?php } }else { ?>
```

```
                    <tr>
                    <td colspan="3">Tidak ada data</td>
                    </tr>
                  <?php } ?>
                </thbody>
              </table>
            </div>
          </div>
        </div>
        <!--footer-->
        <footer>
        <div class="container">
          <small>Copyright &copy; 2022 - Permatazahra</small>
        </div>
        </footer>
    </body>
    </html>
```

8. tambah-kategori.php

```
<?php
    session_start();
    include 'db.php';
    if($_SESSION['status_login'] != true){
        echo '<script>window.location="login.php"</script>';
    }
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
    <title>PZ</title>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/style.css">
    <link      href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Quicksand&display=swap"
rel="stylesheet">
</head>
<body>
    <!-- header -->
    <header>
        <div class="container">
            <h1><a href="dashboard.php">Permatazahra</a></h1>
            <ul>
                <li><a href="dashboard.php">Dashboard</a></li>
                <li><a href="profil.php">Profil</a></li>
                <li><a href="data_kategori.php">Data Kategori</a></li>
                <li><a href="data_produk.php">Data Produk</a></li>
                <li><a href="keluar.php">Keluar</a></li>
            </ul>
        </div>
    </header>
```

```
    <!-- content -->
    <div class="section">
        <div class="container">
            <h3>Tambah Data Kategori</h3>
            <div class="box">
                <form action="" method="POST">
                    <input type="text" name="nama" placeholder="Nama Kategori" class="input-control" required>
                    <input type="submit" name="submit" value="Submit" class="btn">
                </form>
                <?php
                    if(isset($_POST['submit'])){

                        $nama = ucwords($_POST['nama']);

                        $insert = mysqli_query($conn, "INSERT INTO tb_kategori VALUES (
                                                                null,

    '".$nama."') ");
                        if($insert){
                            echo '<script>alert("Tambah data berhasil")</script>';
                            echo '<script>window.location="data_kategori.php"</script>';
                        }else{
                            echo 'gagal '.mysqli_error($conn);
                        }

                    }
                ?>
            </div>
        </div>
    </div>
    <!-- footer -->
    <footer>
        <div class="container">
            <small>Copyright &copy; 2022 - Permatazahra.</small>
        </div>
    </footer>
</body>
</html>
```

9. edit-kategori.php

```
<?php
  session_start();
  include'db.php';
  if ($_SESSION['status_login'] !=true){
     echo '<script>window.location="login.php"</script>';
  }
```

```
   $kategori = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM tb_kategori WHERE kategori_id
='".$_GET['id']."' ");
   if (mysqli_num_rows($kategori)== 0){
      echo '<script>window.location="data_kategori.php"</script>';
   }
   $k =mysqli_fetch_object($kategori);
   ?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
   <meta charset="utf-8">
   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
  <title>PZ</title>
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/style.css">
  <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
<link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>
<link              href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Quicksand&display=swap"
rel="stylesheet">
</head>
<body>
  <!-- header-->
  <header>
     <div class="container">
     <h1><a href="Dashboard.php">Permatazahra</a></h1>
     <ul>
        <li><a href="dashboard.php">Dashboard</a> </li>
        <li><a href="profil.php">Profil</a> </li>
        <li><a href="data_kategori.php">Data Kategori</a> </li>
        <li><a href="data_produk.php">Data Produk</a> </li>
        <li><a href="keluar.php">Keluar</a> </li>
     </ul>
     </div>
  </header>
  <!--content-->
  <div class="section">
     <div class="container">
        <h3>Edit Data Kategori</h3>
        <div class="box">
        <form action=" "method="POST">
           <input type="text" name="nama" placeholder="Nama Kategori" class="input-
control" value="<?php echo $k->kategori_name ?>" required>
           <input type="submit" name="submit" value="submit" class="btn">
        </form>
        <?php
        if(isset($_POST['submit'])){
           $nama = ucwords($_POST['nama']);

           $update = mysqli_query($conn, "UPDATE tb_kategori SET
                 kategori_name ='".$nama."'
                 WHERE kategori_id ='".$k->kategori_id."' ");
```

```
                if($update){
                    echo'<script>alert("Edit data berhasil")</script>';
                    echo'<script>window.location="data_kategori.php"</script>';
                }else{
                    echo 'gagal'.mysqli_erroe($conn);
                }
            }
            ?>
            </div>
        </div>
    </div>
    <!--footer-->
    <footer>
    <div class="container">
        <small>Copyright &copy; 2022 - Permatazahra</small>
    </div>
    </footer>
</body>
</html>
```

10. proses-hapus.php

```
<?php
include 'db.php';

if(isset($_GET ['idk'])) {
    $delete = mysqli_query($conn, "DELETE FROM tb_kategori WHERE kategori_id ='".$_GET['idk']. "' ");
    echo '<script>window.location="data_kategori.php"</script>';
}
if(isset($_GET['idp'])){
    $produk =mysqli_query($conn, "SELECT product_image FROM tb_product WHERE produk_id ='".$_GET['idp']."' ");
    $p=mysqli_fetch_object($produk);
    unlink('./produk/'.$p->produk_image);
    $delete =mysqli_query($conn, "DELETE FROM tb_product WHERE product_id = '".$_GET['idp']."' ");
    echo '<script>window.location="data_produk.php"</script>';
}
?>
```

11. data-produk.php

```
<?php
    session_start();
    include 'db.php';
    if($_SESSION['status_login'] != true){
            echo '<script>window.location="login.php"</script>';
    }
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <meta charset="utf-8">
```

```
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
    <title>PZ</title>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/style.css">
    <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Quicksand&display=swap"
rel="stylesheet">
</head>
<body>
    <!-- header -->
    <header>
        <div class="container">
            <h1><a href="dashboard.php">Permatazahra</a></h1>
            <ul>
                <li><a href="dashboard.php">Dashboard</a></li>
                <li><a href="profil.php">Profil</a></li>
                <li><a href="data_kategori.php">Data Kategori</a></li>
                <li><a href="data_produk.php">Data Produk</a></li>
                <li><a href="keluar.php">Keluar</a></li>
            </ul>
        </div>
    </header>
    <!-- content -->
    <div class="section">
        <div class="container">
            <h3>Data Produk</h3>
            <div class="box">
                <p><a href="tambah_produk.php">Tambah Data</a></p>
                <table border="1" cellspacing="0" class="table">
                    <thead>
                        <tr>
                            <th width="60px">No</th>
                            <th>Kategori</th>
                            <th>Nama Produk</th>
                            <th>Harga</th>
                            <th>Gambar</th>
                            <th>Status</th>
                            <th width="150px">Aksi</th>
                        </tr>
                    </thead>
                    <tbody>
                        <?php
                            $no = 1;
                            $produk = mysqli_query($conn,
"SELECT * FROM tb_product LEFT JOIN tb_kategori USING (kategori_id) ORDER BY
product_id DESC");
                            if(mysqli_num_rows($produk) > 0){
                            while($row =
mysqli_fetch_array($produk)){
                        ?>
                        <tr>
                            <td><?php echo $no++ ?></td>
```

```
                                                <td><?php echo $row['kategori_name'] ?></td>
                                                <td><?php echo $row['product_name'] ?></td>
                                                <td>Rp. <?php echo number_format($row['product_price']) ?></td>
                                                <td><a href="produk/<?php echo $row['product_image'] ?>" target="_blank"> <img src="produk/<?php echo $row['product_image'] ?>" width="50px"> </a></td>
                                                <td><?php echo ($row['product_status'] == 0)? 'Tidak Aktif':'Aktif'; ?></td>
                                                <td>
                                                        <a href="edit_produk.php?id=<?php echo $row['product_id'] ?>">Edit</a> || <a href="proses_hapus.php?idp=<?php echo $row['product_id'] ?>" onclick="return confirm('Yakin ingin hapus ?')">Hapus</a>
                                                </td>
                                        </tr>
                                        <?php }}else{ ?>
                                                <tr>
                                                        <td colspan="7">Tidak ada data</td>
                                                </tr>
                                        <?php } ?>
                                </tbody>
                        </table>
                </div>
        </div>
    </div>

    <!-- footer -->
    <footer>
        <div class="container">
            <small>Copyright &copy; 2022 - Permatazahra.</small>
        </div>
    </footer>
</body>
</html>
```

12. tambah-produk.php

```
<?php
    session_start();
    include 'db.php';
    if($_SESSION['status_login'] != true){
        echo '<script>window.location="login.php"</script>';
    }
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <meta charset="utf-8">
```

```
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
    <title>PZ</title>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/style.css">
    <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Quicksand&display=swap" rel="stylesheet">
    <script src="https://cdn.ckeditor.com/4.14.0/standard/ckeditor.js"></script>
</head>
<body>
    <!-- header -->
    <header>
        <div class="container">
            <h1><a href="dashboard.php">Permatazahra</a></h1>
            <ul>
                <li><a href="dashboard.php">Dashboard</a></li>
                <li><a href="profil.php">Profil</a></li>
                <li><a href="data_kategori.php">Data Kategori</a></li>
                <li><a href="data_produk.php">Data Produk</a></li>
                <li><a href="keluar.php">Keluar</a></li>
            </ul>
        </div>
    </header>
    <!-- content -->
    <div class="section">
        <div class="container">
            <h3>Tambah Data Produk</h3>
            <div class="box">
                <form action="" method="POST" enctype="multipart/form-data">
                    Kategori<select class="input-control" name="kategori" required>
                        <option value="">--Pilih--</option>
                        <?php
                            $kategori = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM tb_kategori ORDER BY kategori_id DESC");
                            while($r = mysqli_fetch_array($kategori)){
                        ?>
                        <option value="<?php echo $r['kategori_id'] ?>"><?php echo $r['kategori_name'] ?></option>
                        <?php } ?>
                    </select>

                    Nama Produk<input type="text" name="nama" class="input-control" placeholder="Nama Produk" required>
                    Harga<input type="text" name="harga" class="input-control" placeholder="Harga" required>
                    <input type="file" name="gambar" class="input-control" required>
                    <textarea class="input-control" name="deskripsi" placeholder="Deskripsi"></textarea><br>
```

```
                    Status<select class="input-control" name="status">
                        <option value="">--Pilih--</option>
                        <option value="1">Aktif</option>
                        <option value="0">Tidak Aktif</option>
                    </select>
                    <input type="submit" name="submit" value="Submit"
class="btn">
                </form>
                <?php
                    if(isset($_POST['submit'])){

                        // print_r($_FILES['gambar']);
                        // menampung inputan dari form
                        $kategori    = $_POST['kategori'];
                        $nama        = $_POST['nama'];
                        $harga       = $_POST['harga'];
                        $deskripsi   = $_POST['deskripsi'];
                        $status      = $_POST['status'];

                        // menampung data file yang diupload
                        $filename = $_FILES['gambar']['name'];
                        $tmp_name = $_FILES['gambar']['tmp_name'];

                        $type1 = explode('.', $filename);
                        $type2 = $type1[1];

                        $newname = 'produk'.time().'.'.$type2;

                        // menampung data format file yang diizinkan
                        $tipe_diizinkan = array('jpg', 'jpeg', 'png', 'gif');

                        // validasi format file
                        if(!in_array($type2, $tipe_diizinkan)){
                            // jika format file tidak ada di dalam tipe
diizinkan

                            echo '<script>alert("Format file tidak
diizinkan")</scrtip>';

                        }else{
                            // jika format file sesuai dengan yang ada
di dalam array tipe diizinkan

                            // proses upload file sekaligus insert ke
database

                            move_uploaded_file($tmp_name,
'./produk/'.$newname);

                            $insert = mysqli_query($conn, "INSERT
INTO tb_product VALUES (
                                                    null,
                                                    '".$kategori."',
```

```
                                                    '".$nama."',
                                                    '".$harga."',
                                                    '".$deskripsi."',
                                                    '".$newname."',
                                                    '".$status."',
                                                    null
                                                        ) ");

                                                if($insert){
                                                    echo '<script>alert("Tambah data berhasil")</script>';
                                                    echo '<script>window.location="data_produk.php"</script>';
                                                }else{
                                                    echo 'gagal '.mysqli_error($conn);
                                                }

                                            }

                                        }
                                    ?>
                                </div>
                            </div>
                        </div>

                        <!-- footer -->
                        <footer>
                            <div class="container">
                                <small>Copyright &copy; 2022 - Permatazahra.</small>
                            </div>
                        </footer>
                        <script>
                         CKEDITOR.replace( 'deskripsi' );
                       </script>
                    </body>
                    </html>
```

13. edit-produk.php

```
<?php
    session_start();
    include 'db.php';
    if($_SESSION['status_login'] != true){
        echo '<script>window.location="login.php"</script>';
    }

    $produk = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM tb_product WHERE product_id = '".$_GET['id']."' ");
    if(mysqli_num_rows($produk) == 0){
        echo '<script>window.location="data_produk.php"</script>';
    }
```

```
    $p = mysqli_fetch_object($produk);
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
    <title>PZ</title>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/style.css">
    <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Quicksand&display=swap"
rel="stylesheet">
    <script src="https://cdn.ckeditor.com/4.14.0/standard/ckeditor.js"></script>
</head>
<body>
    <!-- header -->
    <header>
        <div class="container">
            <h1><a href="dashboard.php">Permatazahra</a></h1>
            <ul>
                <li><a href="dashboard.php">Dashboard</a></li>
                <li><a href="profil.php">Profil</a></li>
                <li><a href="data_kategori.php">Data Kategori</a></li>
                <li><a href="data_produk.php">Data Produk</a></li>
                <li><a href="keluar.php">Keluar</a></li>
            </ul>
        </div>
    </header>

    <!-- content -->
    <div class="section">
        <div class="container">
            <h3>Edit Data Produk</h3>
            <div class="box">
                <form action="" method="POST" enctype="multipart/form-
data">
                    Kategori<select class="input-control" name="kategori"
required>
                        <option value="">--Pilih--</option>
                        <?php
                            $kategori = mysqli_query($conn,
"SELECT * FROM tb_kategori ORDER BY kategori_id DESC");
                            while($r =
mysqli_fetch_array($kategori)){
                        ?>
                        <option value="<?php echo $r['kategori_id'] ?>"
<?php echo ($r['kategori_id'] == $p->kategori_id)? 'selected':''; ?>><?php echo
$r['kategori_name'] ?></option>
                        <?php } ?>
                    </select>
```

```
                                Nama Produk <input type="text" name="nama" class="input-control" placeholder="Nama Produk" value="<?php echo $p->product_name ?>" required>
                                Harga<input type="text" name="harga" class="input-control" placeholder="Harga" value="<?php echo $p->product_price ?>" required>

                                <img src="produk/<?php echo $p->product_image ?>" width="100px">
                                <input type="hidden" name="foto" value="<?php echo $p->product_image ?>">
                                <input type="file" name="gambar" class="input-control">
                                <textarea class="input-control" name="deskripsi" placeholder="Deskripsi"><?php echo $p->product_description ?></textarea><br>
                                Status<select class="input-control" name="status">
                                        <option value="">--Pilih--</option>
                                        <option value="1" <?php echo ($p->product_status == 1)? 'selected':''; ?>>Aktif</option>
                                        <option value="0" <?php echo ($p->product_status == 0)? 'selected':''; ?>>Tidak Aktif</option>
                                </select>
                                <input type="submit" name="submit" value="Submit" class="btn">
                        </form>
                        <?php
                                if(isset($_POST['submit'])){

                                        // data inputan dari form
                                        $kategori       = $_POST['kategori'];
                                        $nama           = $_POST['nama'];
                                        $harga          = $_POST['harga'];
                                        $deskripsi      = $_POST['deskripsi'];
                                        $status         = $_POST['status'];
                                        $foto           = $_POST['foto'];

                                        // data gambar yang baru
                                        $filename = $_FILES['gambar']['name'];
                                        $tmp_name = $_FILES['gambar']['tmp_name'];



                                        // jika admin ganti gambar
                                        if($filename != ''){
                                                $type1 = explode('.', $filename);
                                                $type2 = $type1[1];

                                                $newname = 'produk'.time().'.'.$type2;

                                                // menampung data format file yang diizinkan
```

```
                                        $tipe_diizinkan = array('jpg', 'jpeg', 'png',
'gif');

                                        // validasi format file
                                        if(!in_array($type2, $tipe_diizinkan)){
                                                // jika format file tidak ada di
dalam tipe diizinkan
                                                echo '<script>alert("Format file
tidak diizinkan")</scrtip>';

                                        }else{
                                                unlink('./produk/'.$foto);
                                                move_uploaded_file($tmp_name,
'./produk/'.$newname);
                                                $namagambar = $newname;
                                        }

                                }else{
                                        // jika admin tidak ganti gambar
                                        $namagambar = $foto;

                                }

                                // query update data produk
                                $update = mysqli_query($conn, "UPDATE
tb_product SET

        kategori_id = '".$kategori."',

        product_name = '".$nama."',

        product_price = '".$harga."',

        product_description = '".$deskripsi."',

        product_image = '".$namagambar."',

        product_status = '".$status."'

        WHERE product_id = '".$p->product_id."'    ");
                                if($update){
                                        echo '<script>alert("Ubah data
berhasil")</script>';
                                        echo
'<script>window.location="data_produk.php"</script>';
                                }else{
                                        echo 'gagal '.mysqli_error($conn);
                                }

                        }
```

```
                        ?>
                    </div>
                </div>
            </div>
            <!-- footer -->
            <footer>
                <div class="container">
                    <small>Copyright &copy; 2022 - Permatazahra.</small>
                </div>
            </footer>
            <script>
             CKEDITOR.replace( 'deskripsi' );
           </script>
        </body>
        </html>
```

14. index.php

```
<?php
    include 'db.php';
    $kontak = mysqli_query($conn, "SELECT admin_telp, admin_email, admin_address
FROM tb_admin WHERE admin_id = 1");
    $a = mysqli_fetch_object($kontak);
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <meta charset="utf-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
    <title>PZ</title>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/style.css">
    <link      href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Quicksand&display=swap"
rel="stylesheet">
</head>
<body>
    <!-- header -->
    <header>
        <div class="container">
            <h1><a href="index.php">Permatazahra</a></h1>
            <ul>
                <li><a href="produk.php">Produk</a></li>
            </ul>
        </div>
    </header>

    <!-- search -->
    <div class="search">
        <div class="container">
            <form action="produk.php">
                <input type="text" name="search" placeholder="Cari Produk">
                <input type="submit" name="cari" value="Cari Produk">
            </form>
```

```
            </div>
        </div>
        <!--selamat datang-->
        <div class="section">
        <div class="container">
            <div class="box">
                <h4>Selamat Datang di Toko Permatazahra</h4>
            </div>
         </div>
       </div>

        <!-- category -->
        <div class="section">
                <div class="container">
                        <h3>Kategori</h3>
                        <div class="box">
                                <?php
                                        $kategori = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM tb_kategori ORDER BY kategori_id DESC");
                                        if(mysqli_num_rows($kategori) > 0){
                                                while($k = mysqli_fetch_array($kategori)){
                                ?>
                                        <a href="produk.php?kat=<?php echo $k['kategori_id'] ?>">
                                                <div class="col-5">
                                                        <img src="img/icon kategori.Jpg" width="50px" style="margin-bottom:5px;">
                                                        <p><?php echo $k['kategori_name'] ?></p>
                                                </div>
                                        </a>
                                <?php }}else{ ?>
                                        <p>Kategori tidak ada</p>
                                <?php } ?>
                        </div>
                </div>
        </div>

        <!--catatan cara pesanan-->
        <div class="section">
        <div class="container">
        <div class="box">
        <h3>Tata cara pemesanan</h3>
        <p>1. Cari produk yang diinginkan</p>
        <p>2. Nama produk</p>
        <p>3. Kode Barang</p>
        <p>4. Pesan produk melalui via whatsapp</p>
        </div>
        </div>
        </div>
```

```
    <!-- new product -->
    <div class="section">
        <div class="container">
            <h3>Produk Terbaru</h3>
            <div class="box">
                <?php
                    $produk = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM tb_product WHERE product_status = 1 ORDER BY product_id DESC LIMIT 8");
                    if(mysqli_num_rows($produk) > 0){
                        while($p = mysqli_fetch_array($produk)){
                ?>
                    <a href="detail_produk.php?id=<?php echo $p['product_id'] ?>">
                        <div class="col-4">
                            <img src="produk/<?php echo $p['product_image'] ?>">
                            <p class="nama"><?php echo substr($p['product_name'], 0, 30) ?></p>
                            <p class="harga">Rp. <?php echo number_format($p['product_price']) ?></p>
                        </div>
                    </a>
                <?php }}else{ ?>
                    <p>Produk tidak ada</p>
                <?php } ?>
            </div>
        </div>
    </div>

    <!-- footer -->
    <div class="footer">
        <div class="container">
            <h4>Alamat</h4>
            <p><?php echo $a->admin_address ?></p>

            <h4>Email</h4>
            <p><?php echo $a->admin_email ?></p>

            <h4>No. Hp</h4>
            <p><?php echo $a->admin_telp ?></p>
            <small>Copyright &copy; 2022 - <a href="login.php">Permatazahra</a></small>
        </div>
    </div>
</body>
</html>
```

15. produk.php

```
<?php
    error_reporting(0);
    include 'db.php';
```

```
	$kontak = mysqli_query($conn, "SELECT admin_telp, admin_email, admin_address FROM tb_admin WHERE admin_id = 1");
	$a = mysqli_fetch_object($kontak);
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
	<meta charset="utf-8">
	<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
	<title>PZ</title>
	<link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/style.css">
	<link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Quicksand&display=swap" rel="stylesheet">
</head>
<body>
	<!-- header -->
	<header>
		<div class="container">
			<h1><a href="index.php">Permatazahra</a></h1>
			<ul>
				<li><a href="produk.php">Produk</a></li>
			</ul>
		</div>
	</header>

	<!-- search -->
	<div class="search">
		<div class="container">
			<form action="produk.php">
				<input type="text" name="search" placeholder="Cari Produk" value="<?php echo $_GET['search'] ?>">
				<input type="hidden" name="kat" value="<?php echo $_GET['kat'] ?>">
				<input type="submit" name="cari" value="Cari Produk">
			</form>
		</div>
	</div>

	<!-- new product -->
	<div class="section">
		<div class="container">
			<h3>Produk</h3>
			<div class="box">
				<?php
					if($_GET['search'] != '' || $_GET['kat'] != ''){
						$where = "AND product_name LIKE '%".$_GET['search']."%' AND kategori_id LIKE '%".$_GET['kat']."%' ";
					}
```

```
                                        $produk = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM tb_product WHERE product_status = 1 $where ORDER BY product_id DESC");
                                        if(mysqli_num_rows($produk) > 0){
                                            while($p = mysqli_fetch_array($produk)){
                                ?>
                                        <a href="detail_produk.php?id=<?php echo $p['product_id'] ?>">
                                            <div class="col-4">
                                                <img src="produk/<?php echo $p['product_image'] ?>">
                                                <p class="nama"><?php echo substr($p['product_name'], 0, 30) ?></p>
                                                <p class="harga">Rp. <?php echo number_format($p['product_price']) ?></p>
                                            </div>
                                        </a>
                                <?php }}else{ ?>
                                        <p>Produk tidak ada</p>
                                <?php } ?>
                        </div>
                </div>
        </div>

        <!-- footer -->
        <div class="footer">
                <div class="container">
                        <h4>Alamat</h4>
                        <p><?php echo $a->admin_address ?></p>

                        <h4>Email</h4>
                        <p><?php echo $a->admin_email ?></p>

                        <h4>No. Hp</h4>
                        <p><?php echo $a->admin_telp ?></p>
                        <small>Copyright &copy; 2022 - Permatazahra.</small>
                </div>
        </div>
</body>
</html>
```

16. detail-produk.php

```
<?php
    error_reporting(0);
    include 'db.php';
    $kontak = mysqli_query($conn, "SELECT admin_telp, admin_email, admin_address FROM tb_admin WHERE admin_id = 1");
    $a = mysqli_fetch_object($kontak);

    $produk = mysqli_query($conn, "SELECT * FROM tb_product WHERE product_id = '".$_GET['id']."' ");
    $p = mysqli_fetch_object($produk);
```

```
?>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
	<meta charset="utf-8">
	<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
	<title>PZ</title>
	<link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/style.css">
	<link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Quicksand&display=swap" rel="stylesheet">
</head>
<body>
	<!-- header -->
	<header>
		<div class="container">
			<h1><a href="index.php">Permatazahra</a></h1>
			<ul>
				<li><a href="produk.php">Produk</a></li>
			</ul>
		</div>
	</header>

	<!-- search -->
	<div class="search">
		<div class="container">
			<form action="produk.php">
				<input type="text" name="search" placeholder="Cari Produk" value="<?php echo $_GET['search'] ?>">
				<input type="hidden" name="kat" value="<?php echo $_GET['kat'] ?>">
				<input type="submit" name="cari" value="Cari Produk">
			</form>
		</div>
	</div>

	<!-- product detail -->
	<div class="section">
		<div class="container">
			<h3>Detail Produk</h3>
			<div class="box">
				<div class="col-2">
					<img src="produk/<?php echo $p->product_image ?>" width="100%">
				</div>
				<div class="col-2">
					<h3><?php echo $p->product_name ?></h3>
					<h4>Rp. <?php echo number_format($p->product_price) ?></h4>
					<p>Deskripsi :<br>
						<?php echo $p->product_description ?>
```

```
                                    </p>
                                    <p><a
href="https://api.whatsapp.com/send?phone=<?php  echo  $a->admin_telp  ?>&text=Hai,
saya tertarik dengan produk Anda. Nama Produk : , Kode Produk : " target="_blank">
Hubungin via Whatsapp<img src="img/icon wa.Jpg" width="50px"></a>
                                    </p>
                                </div>
                            </div>
                        </div>
                    </div>

                    <!-- footer -->
                    <div class="footer">
                        <div class="container">
                            <h4>Alamat</h4>
                            <p><?php echo $a->admin_address ?></p>

                            <h4>Email</h4>
                            <p><?php echo $a->admin_email ?></p>

                            <h4>No. Hp</h4>
                            <p><?php echo $a->admin_telp ?></p>
                            <small>Copyright &copy; 2022 - Permatazahra.</small>
                        </div>
                    </div>
                </body>
                </htm>
```