

LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Kesediaan Pembimbing

SURAT KESEPAKATAN BIMBINGAN SKRIPSI

Kami yang bertanda tangan di bawah ini :

Pihak Pertama

Nama : Muhammad Reziq Darusman
NIM : 20090127
Program Studi : Teknik Informatika

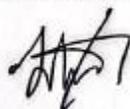
Pihak Kedua

Nama : Ardi Susanto, S.Kom., M.Cs
Status : Dosen
NIDN : 0629109301
Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
Pangkat/Golongan : Penata Muda Tk. I - III/b

Pada hari ini Rabu tanggal 13 Maret 2024 telah terjadi sebuah kesepakatan bahwa Pihak Kedua bersedia menjadi Pembimbing I/II Skripsi Pihak Pertama dengan syarat Pihak Pertama wajib melakukan bimbingan Skripsi minimal 8 kali kepada Pihak Kedua. Adapun waktu dan tempat pelaksanaan disepakati antar pihak. Demikian kesepakatan ini dibuat dengan penuh kesadaran guna kelancaran penyelesaian Skripsi

Tegal, 13 Maret 2024

Pihak Pertama



Muhammad Reziq Darusman

Pihak Kedua



Ardi Susanto, S.Kom., M.Cs

Mengetahui
Ketua Program Studi Sarjana Terapan Teknik Informatika



Dyati Apriliani, S.P., M.Kom.
NIPY .09.015.225

SURAT KESEPAKATAN BIMBINGAN SKRIPSI

Kami yang bertanda tangan di bawah ini :

Pihak Pertama

Nama : Muhammad Reziq Darusman
NIM : 20090127
Program Studi : Teknik Informatika

Pihak Kedua

Nama : Dwi Intan Afidah, S.T., M.Kom.
Status : Dosen / Praktisi
NIDN : 0620089303
Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
Pangkat/Golongan : Penata Muda Tk.I/III

Pada hari ini Kamis tanggal 14 Maret 2024 telah terjadi sebuah kesepakatan bahwa Pihak Kedua bersedia menjadi Pembimbing I/II Skripsi Pihak Pertama dengan **Syarat adanya kemajuan pengerjaan skripsi yang dipresentasikan setiap dua minggu**. Adapun waktu dan tempat pelaksanaan disepakati antar pihak.
Demikian kesepakatan ini dibuat dengan penuh kesadaran guna kelancaran penyelesaian Skripsi

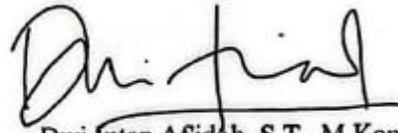
Tegal, 14 Maret 2024

Pihak Pertama



Muhammad Reziq Darusman

Pihak Kedua



Dwi Intan Afidah, S.T., M.Kom.

Mengetahui
Ketua Program Studi Sarjana Terapan Teknik Informatika



Dyah Apriliani, S.T., M.Kom.
NIPY .09.015.225

Lampiran 2 Surat Pernyataan Pengajuan HKI

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, pemegang hak cipta:

- 1 Nama : Muhammad Reziq Darusman
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Perum. Tonggara, RT/RW 007/003, Kecamatan Kedungbanteng,
Kabupaten Tegal, Provinsi Jawa Tengah
- 2 Nama : Ardi Susanto, S.Kom., M.Cs.
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Margadana, Tegal
- 3 Nama : Dwi Intan Af'idah, M.Kom
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Desa Grinting RT/RW 003/001, Kecamatan Bulakamba,
Kabupaten Brebes, Provinsi Jawa Tengah

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Karya Cipta yang saya mohonkan:

Berupa : Program Komputer

Berjudul : System Pelayanan Online Wisata Kesehatan Jamu berbasis Website

Tidak meniru dan tidak sama secara esensial dengan Karya Cipta milik pihak lain atau obyek kekayaan intelektual lainnya sebagaimana dimaksud dalam Pasal 68 ayat (2);

- Bukan merupakan Ekspresi Budaya Tradisional sebagaimana dimaksud dalam Pasal 38;
- Bukan merupakan Ciptaan yang tidak diketahui penciptanya sebagaimana dimaksud dalam Pasal 39;
- Bukan merupakan hasil karya yang tidak dilindungi Hak Cipta sebagaimana dimaksud dalam Pasal 41 dan 42;
- Bukan merupakan Ciptaan seni lukis yang berupa logo atau tanda pembeda yang digunakan sebagai merek dalam perdagangan barang/jasa atau digunakan sebagai lambang organisasi, badan usaha, atau badan hukum sebagaimana dimaksud dalam Pasal 65 dan;
- Bukan merupakan Ciptaan yang melanggar norma agama, norma susila, ketertiban umum, pertahanan dan keamanan negara atau melanggar peraturan perundang-undangan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 74 ayat (1) huruf d Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.

2. Sebagai pemohon mempunyai kewajiban untuk menyimpan asli contoh ciptaan yang dimohonkan dan harus memberikan apabila dibutuhkan untuk kepentingan penyelesaian sengketa perdata maupun pidana sesuai dengan ketentuan perundang-undangan.
3. Karya Cipta yang saya mohonkan pada Angka 1 tersebut di atas tidak pernah dan tidak sedang dalam sengketa pidana dan/atau perdata di Pengadilan.
4. Dalam hal ketentuan sebagaimana dimaksud dalam Angka 1 dan Angka 3 tersebut di atas saya / kami langgar, maka saya / kami bersedia secara sukarela bahwa:
 - a. Permohonan karya cipta yang saya ajukan dianggap ditarik kembali; atau
 - b. Karya Cipta yang telah terdaftar dalam Daftar Umum Ciptaan Direktorat Hak Cipta, Direktorat Jenderal Hak Kekayaan Intelektual, Kementerian Hukum Dan Hak Asasi Manusia R.I dihapuskan sesuai dengan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.
 - c. Dalam hal kepemilikan Hak Cipta yang dimohonkan secara elektronik sedang dalam berperkara dan/atau sedang dalam gugatan di Pengadilan maka status kepemilikan surat pencatatan elektronik tersebut ditangguhkan menunggu putusan Pengadilan yang berkekuatan hukum tetap.Demikian Surat pernyataan ini saya/kami buat dengan sebenarnya dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tegal, Juli 2024



(Muhammad Reziq Darusman)

(Ardi Susanto, S.Kom, M.Cs.)

(Dwi Intan Afidah, M.Kom)

Lampiran 3 Surat Pengalihan HKI

SURAT PENGALIHAN HAK CIPTA

Yang bertanda tangan di bawah ini:

- 1 Nama : Muhammad Reziq Darusman
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Perum. Tonggara, RT/RW 007/003, Kecamatan Kedungbanteng,
Kabupaten Tegal, Provinsi Jawa Tengah
- 2 Nama : Ardi Susanto, S.Kom., M.Cs.
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Margadana, Tegal
- 3 Nama : Dwi Intan Af'idah, M.Kom
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Desa Grinting RT/RW 003/001, Kecamatan Bulakamba,
Kabupaten Brebes, Provinsi Jawa Tengah

Adalah **Pihak I** selaku pencipta, dengan ini menyerahkan karya ciptaan saya kepada :

Nama : Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (P3M)
Alamat : Jl. Mataram No. 9 Pesurungan Lor Kota Tegal

Adalah **Pihak II** selaku Pemegang Hak Cipta berupa Program Komputer dengan judul “System Pelayanan Online Wisata Kesehatan Jamu berbasis Website”, untuk didaftarkan di Direktorat Hak Cipta dan Desain Industri, Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia.

Demikianlah surat pengalihan hak ini kami buat, agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Pemegang Hak Cipta
Ketua P3M

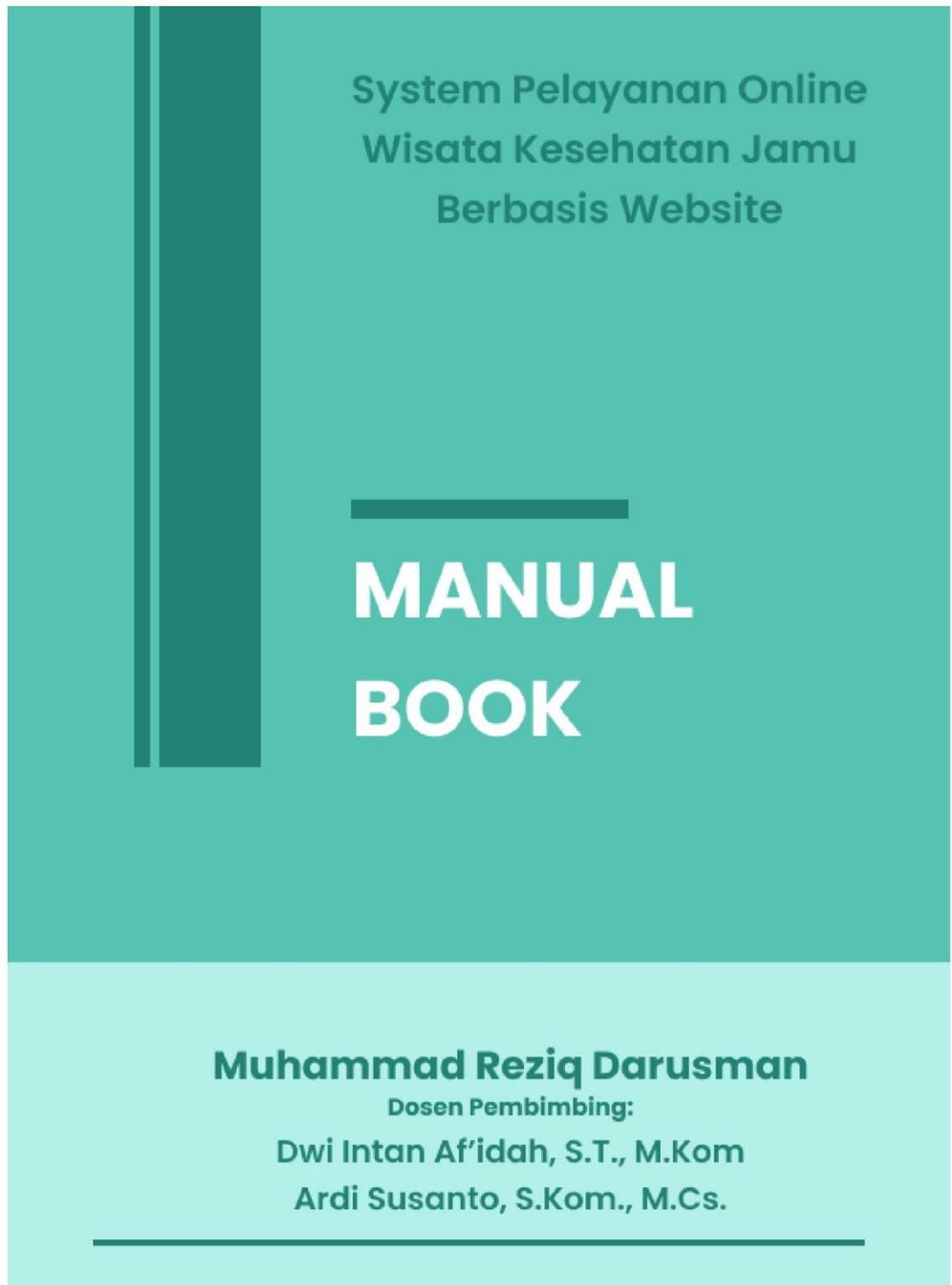
(Dr. Aldi Budi Riyanta, S.Si., M.T)

Tegal, Juli 2024
Pencipta

(Muhammad Reziq Darusman)

(Ardi Susanto, S.Kom., M.Cs.)

(Dwi Intan Af'idah, M.Kom)



DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	1
DAFTAR GAMBAR	2
PENDAHULUAN	3
PENGUNAAN APLIKASI	4
A. Halaman Role Member	4
1) Dashboard	4
2) Konsultasi	4
3) Login.....	6
4) Register	6
5) Halaman Toko.....	7
6) Halaman Pemesanan	10
7) Halaman Profile	11
B. Halaman Admin	13
1) Halaman Admin Dashboard.....	13
2) Halaman Konsultasi	14
3) Halaman Produk.....	15
4) Halaman Orders	16
5) Halaman Landing Page	17
6) Halaman Pengguna	17
7) Halaman setting	18

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Halaman Dashboard.....	4
Gambar 2. Kondisi Halaman Konsultasi Sebelum Login	5
Gambar 3. Halaman Konsultasi Setelah Login.....	5
Gambar 4. Halaman Login.....	7
Gambar 5. Halaman toko	8
Gambar 6. Detail Produk	8
Gambar 7. Halaman Keranjang.....	9
Gambar 8. Halaman Snap Pembayaran	9
Gambar 9. Tampilan Pembayaran berhasil	10
Gambar 10. Tampilan Menu Pemesanan	10
Gambar 11. Halaman Pemesanan	11
Gambar 12. Halaman Detail Pemesanan	11
Gambar 13. Tampilan Menu Profile.....	12
Gambar 14. Halaman Profile	12
Gambar 15. Tampilan Menu Admin.....	13
Gambar 16. Halaman Dashboard Admin.....	14
Gambar 17. Halaman Konsultasi Admin	14
Gambar 18. Halaman Produk Admin.....	15
Gambar 19. Halaman Order Admin.....	16
Gambar 20. Halaman Detail Order Admin	16
Gambar 21. Halaman Galery	17
Gambar 22. Halaman Pengguna yang terdaftar	18
Gambar 23. Halaman Setting	18

PENDAHULUAN

Selamat datang di Wisata Kesehatan Jamu, sebuah situs web yang dirancang khusus untuk membantu Anda menjaga dan meningkatkan kesehatan Anda melalui pengobatan tradisional jamu. Dalam era modern yang penuh dengan tantangan dan tekanan, kesehatan menjadi aspek yang sangat penting untuk diperhatikan. Wisata Kesehatan Jamu hadir untuk memberikan dukungan yang Anda butuhkan melalui berbagai fitur yang mendukung self-care serta layanan konsultasi kesehatan secara virtual.

Wisata Kesehatan Jamu dirancang dengan mempertimbangkan kebutuhan pengguna dari berbagai latar belakang. Situs web ini menawarkan pendekatan yang holistik dan personal dalam menangani isu-isu kesehatan. Dengan menggunakan teknologi canggih, Wisata Kesehatan Jamu berkomitmen untuk menyediakan layanan yang berkualitas tinggi dan mudah diakses oleh siapa saja, kapan saja.

Situs web Wisata Kesehatan Jamu menawarkan dua jenis produk yang dapat Anda pilih sesuai kebutuhan:

1. **Produk Konsultasi:** Produk ini dirancang untuk membantu Anda mendapatkan solusi kesehatan yang spesifik melalui sesi konsultasi dengan para ahli. Anda dapat berkonsultasi mengenai keluhan kesehatan Anda dan mendapatkan rekomendasi jamu yang sesuai untuk mengatasi masalah tersebut.
2. **Produk Inovasi:** Produk ini merupakan hasil pengembangan Wisata Kesehatan Jamu yang dirancang untuk mengatasi berbagai masalah kesehatan tanpa memerlukan konsultasi terlebih dahulu. Produk inovasi ini dibuat berdasarkan penelitian dan pengembangan yang mendalam untuk memberikan solusi kesehatan yang efektif.

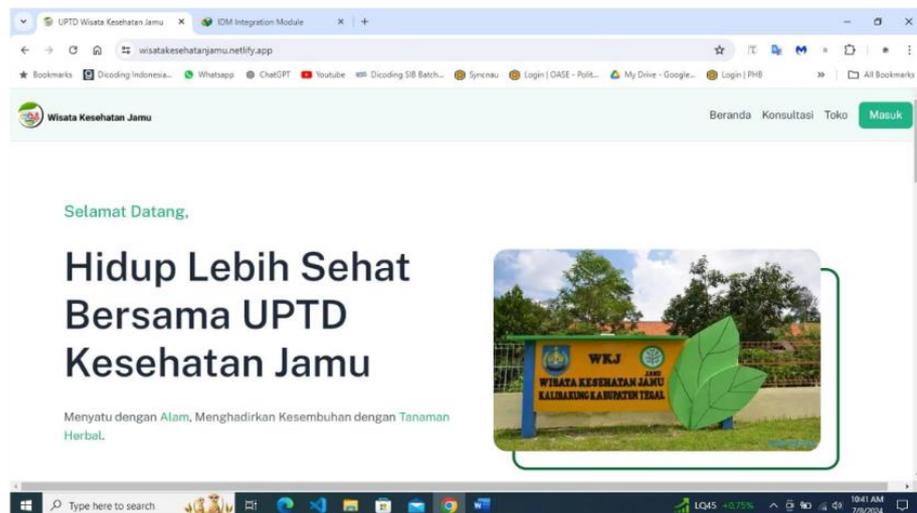
Wisata Kesehatan Jamu adalah solusi lengkap untuk Anda yang ingin menjaga kesehatan dengan cara yang alami dan tradisional. Dengan layanan konsultasi dan produk inovasi **yang** tersedia, Anda dapat menemukan solusi kesehatan yang tepat untuk berbagai masalah kesehatan Anda.

PENGGUNAAN APLIKASI

A. Halaman Role Member

1) Dashboard

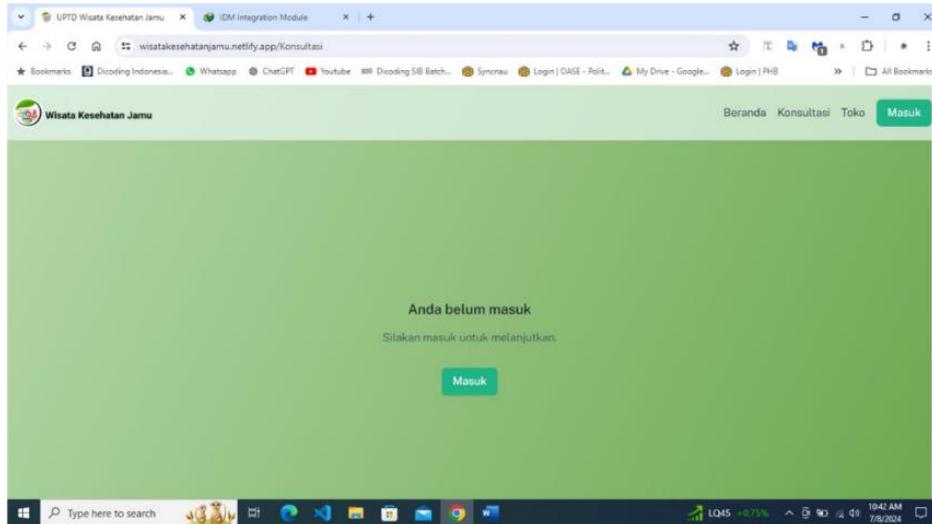
- Buka browser Anda dan masukkan URL berikut:
<https://wisatakesehatanjamu.netlify.app/>.
- Anda akan diarahkan ke halaman dashboard dari Wisata Kesehatan Jamu.
Anda akan diarahkan ke halaman dashboard dari Wisata Kesehatan Jamu.



Gambar 1. Halaman Dashboard

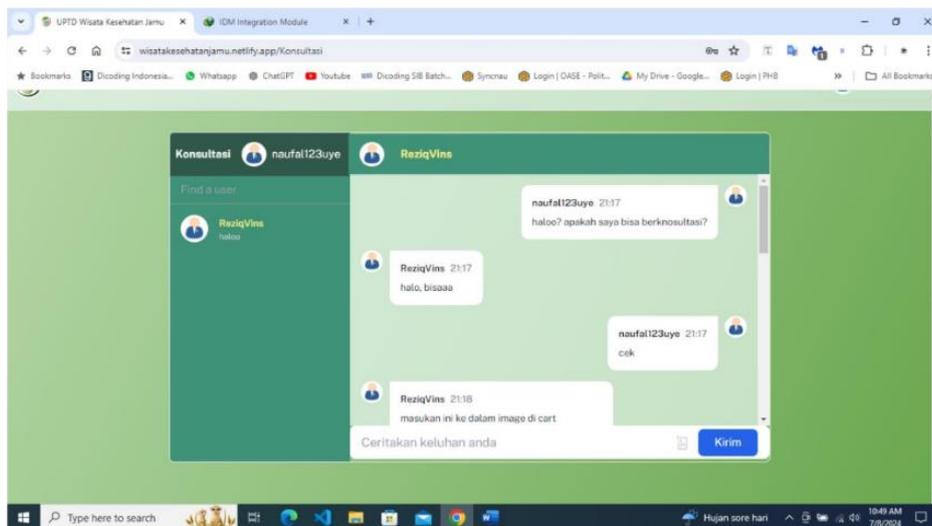
2) Konsultasi

- Untuk memulai konsultasi, klik menu Konsultasi yang ada di navigasi utama. Selanjutnya anda akan diarahkan ke halaman konsultasi.
- Jika Anda belum melakukan login, Anda akan diminta untuk login terlebih dahulu.



Gambar 2. Kondisi Halaman Konsultasi Sebelum Login

- Jika anda sudah login maka anda bisa memilih dokter untuk berkonsultasi. Di sini, Anda dapat memulai sesi konsultasi dengan memilih jenis keluhan atau topik yang ingin Anda diskusikan dengan ahli. Anda juga bisa mendapatkan rekomendasi produk jamu yang sesuai berdasarkan konsultasi yang Anda lakukan.

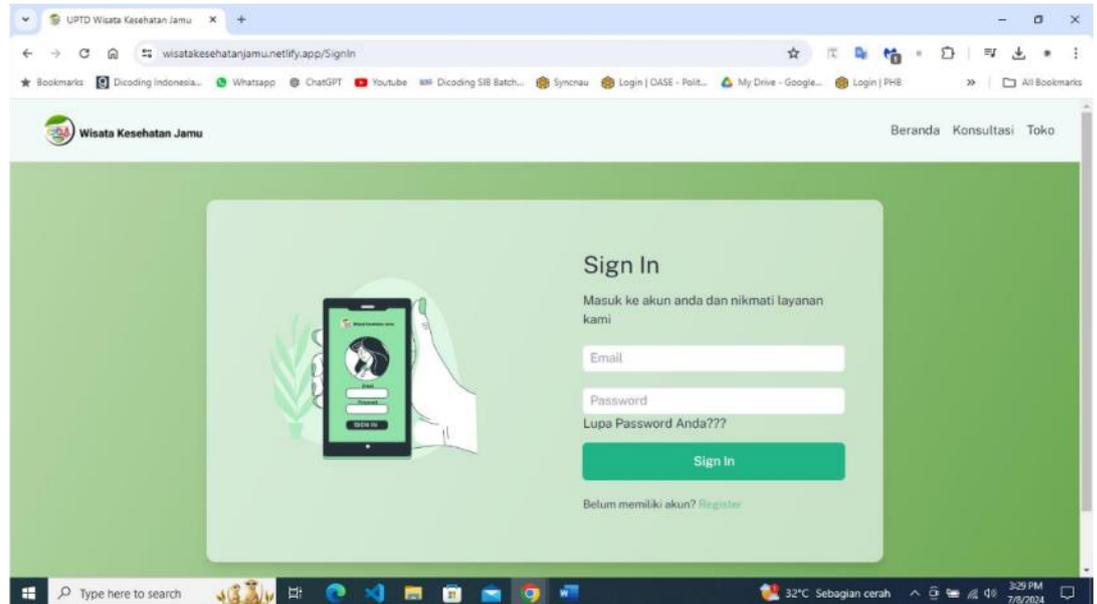


Gambar 3. Halaman Konsultasi Setelah Login

- Jika terdapat permasalahan terkait pengiriman atau tentang jual beli produk di wkg, bisa memilih customer service.

3) Login

- Masuk ke halaman login dengan menekan tombol login di menu bagian atas.
- Masukkan kredensial login Anda (email dan kata sandi) pada halaman login.

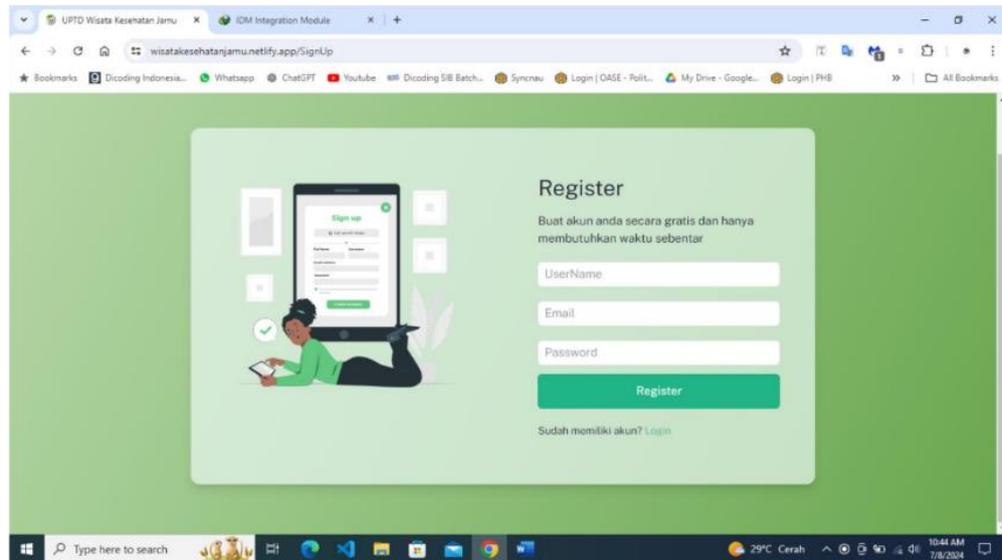


Gambar 4. Halaman Login

- Jika sudah berhasil login, anda akan di arahkan ke halaman dashboard.
- Jika Anda belum memiliki akun, Anda dapat mendaftar dengan mengikuti petunjuk pada halaman pendaftaran.

4) Register

- Jika anda belum mempunyai akun, maka anda bisa menekan tombol register yang terdapat pada halaman login. Dan nantinya akan di arahkan ke halaman register.
- Setelah itu, anda akan disuruh untuk memasukan nama, email, password.



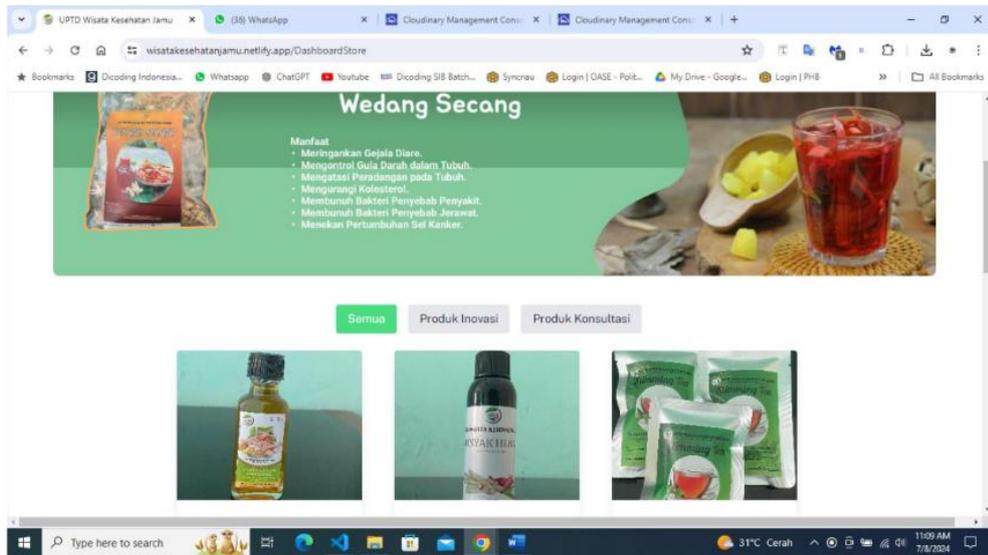
Gambar 5. Halaman Login

- Setelah melakukan register, maka system akan melakukan verifikasi terhadap akun anda. Silahkan cek pesan masuk gmail di akun yang sudah anda daftarkan.
- Tekan verifikasi. Selanjutnya akun anda sudah terverifikasi, dan bisa melakukan login.

5) Halaman Toko

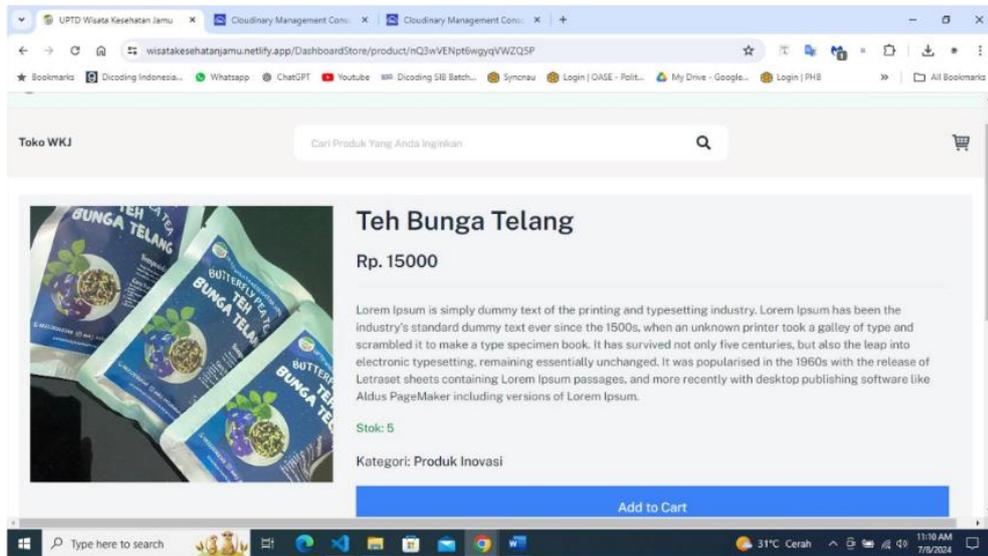
Pada halaman ini pengguna bisa membeli produk yang di sediakan oleh pihak Wisata Kesehatan Jamu. Yang mana terdapat produk inovasi dan produk konsultasi. Untuk produk konsultasi, pada saat pembelian produk diwajibkan untuk mengirim gambar bukti konsultasi yang sudah di bahas oleh dokter pada halaman konsultasi. Yang mana dengan melakukan screenshot hasil konsultasi dari dokter. Selain itu, bisa juga dengan mengirimkan bukti pemeriksaan sebelumnya Ketika datang ke Wisata Kesehatan Jamu.

- Masuk ke halaman toko dengan menekan menu toko. Yang nantinya akan di arahkan ke halaman toko. Disini untuk melakukan checkout, anda harus melakukan login terlebih dahulu.



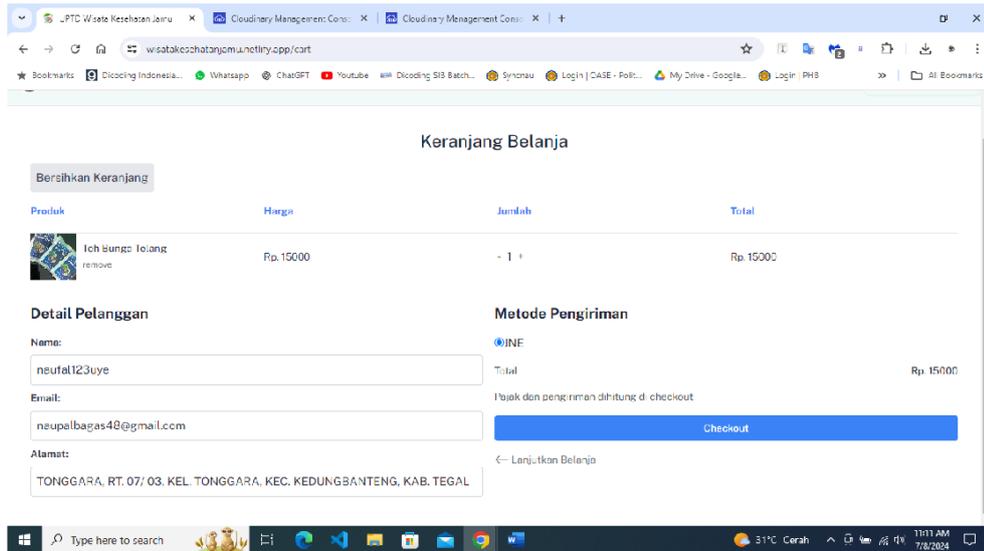
Gambar 6. Halaman toko

- jika sudah login, anda bisa memilih produk yang akan di beli, selanjutnya menekan add to cart untuk menambahkan ke keranjang.



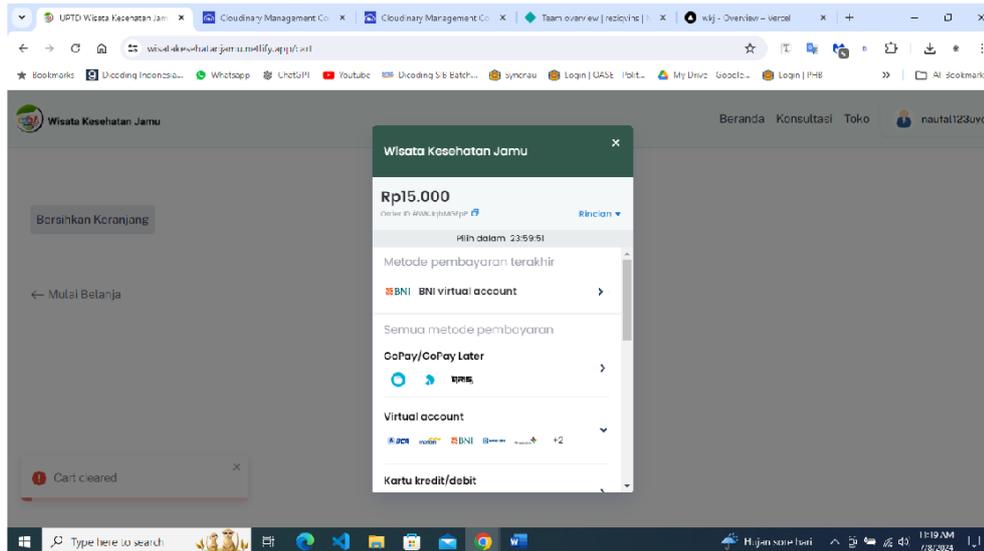
Gambar 7. Detail Produk

- Setelah sudah masuk ke keranjang maka, anda bisa menuliskan nama, email, alamat yang akan di tuju.



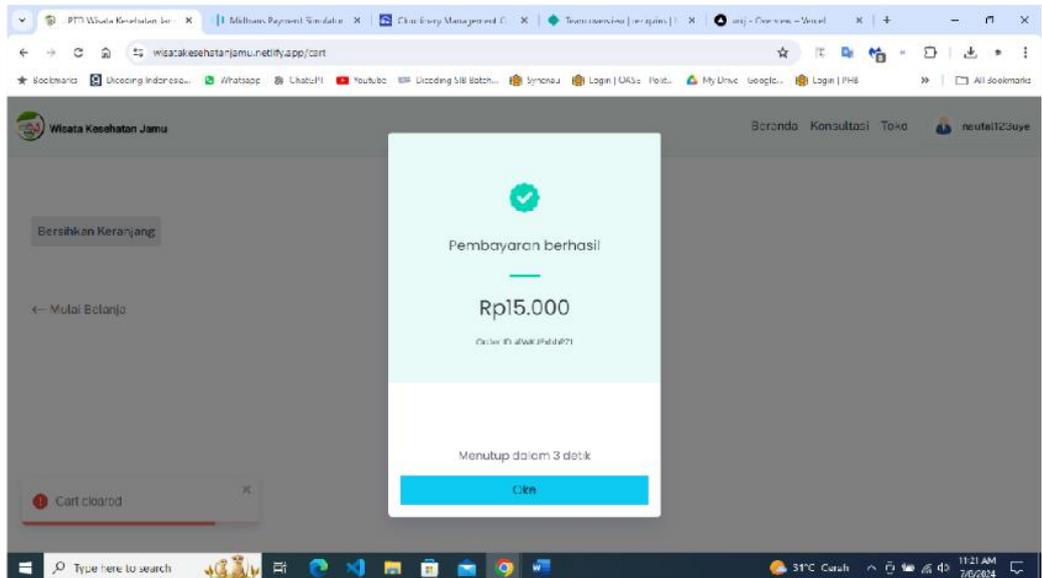
Gambar 8. Halaman Keranjang

- nantinya akan muncul pop up pembayaran, disini anda memilih ingin melakukan pembayaran dengan metode apa.. setelah memilih metode, anda bisa melakukan pembayaran.



Gambar 9. Halaman Snap Pembayaran

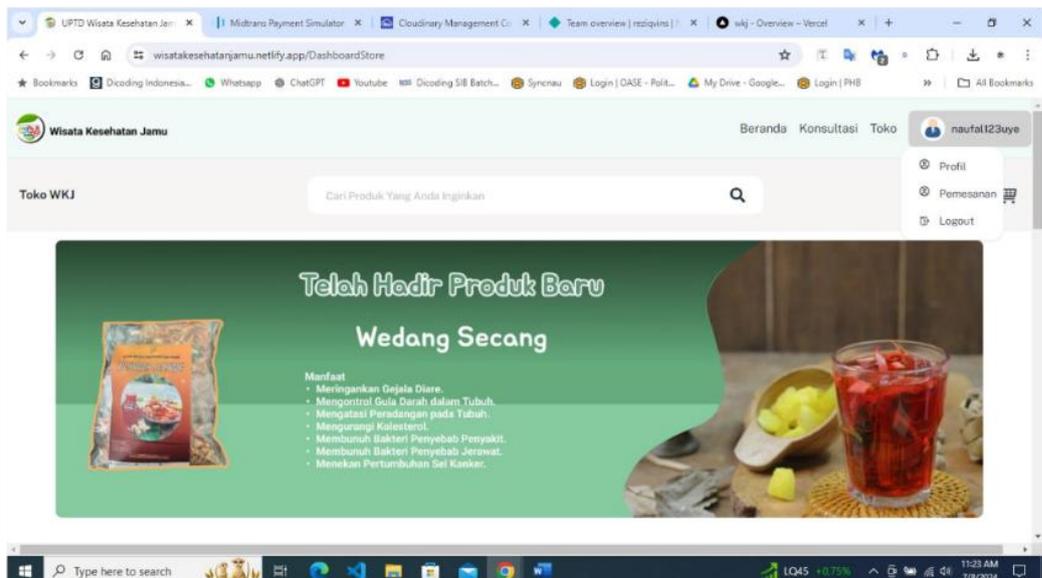
- Jika sudah melakukan pembayaran anda bisa melihat status pembayaran di menu bagian pemesanan.



Gambar 10. Tampilan Pembayaran berhasil

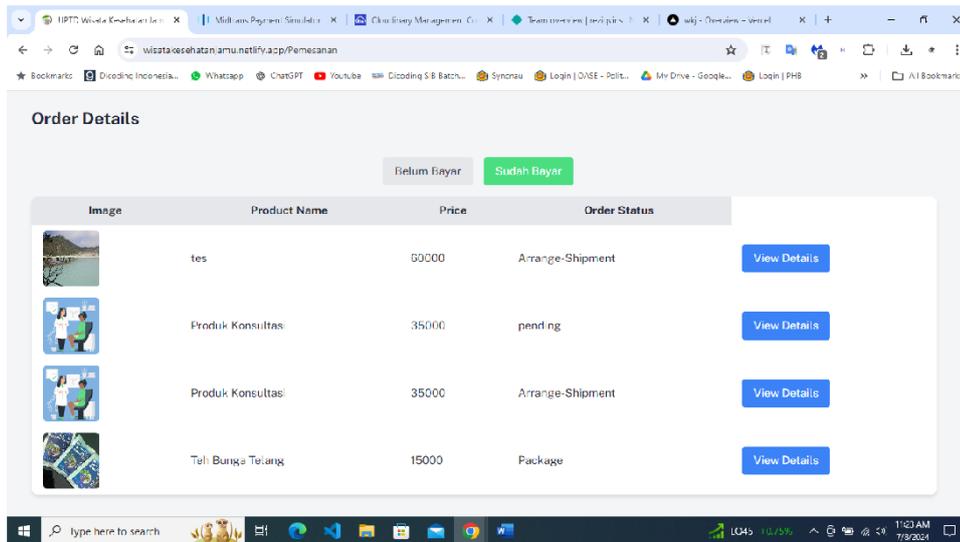
6) Halaman Pemesanan

- Masuk ke halaman pemesanan dengan melakukan hover kearah profil pengguna di menu bagian pojok atas, lalu tekan pada menu pemesanan.



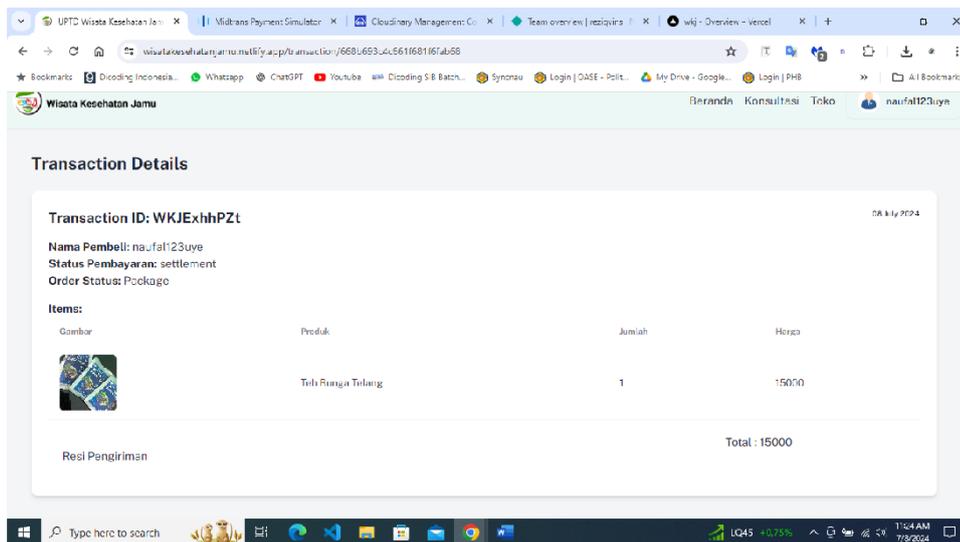
Gambar 11. Tampilan Menu Pemesanan

- Setelah itu, pengguna akan di tampilkan sebuah Riwayat pemesanan



Gambar 12. Halaman Pemesanan

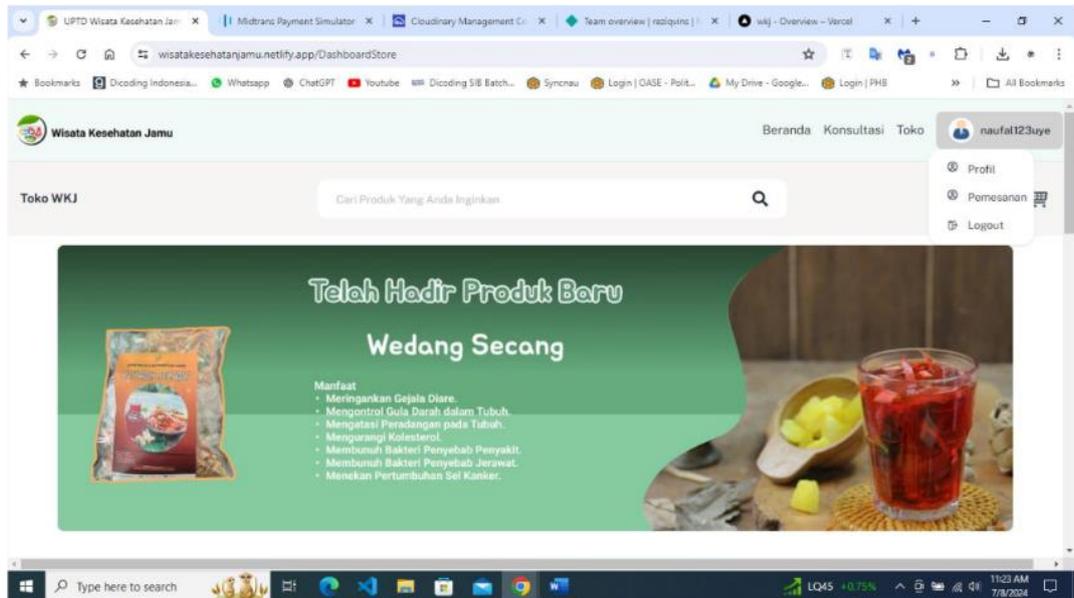
- Pengguna mengklik salah satu Riwayat pemesanan dan bisa melakukan tracking manual di website jne.



Gambar 13. Halaman Detail Pemesanan

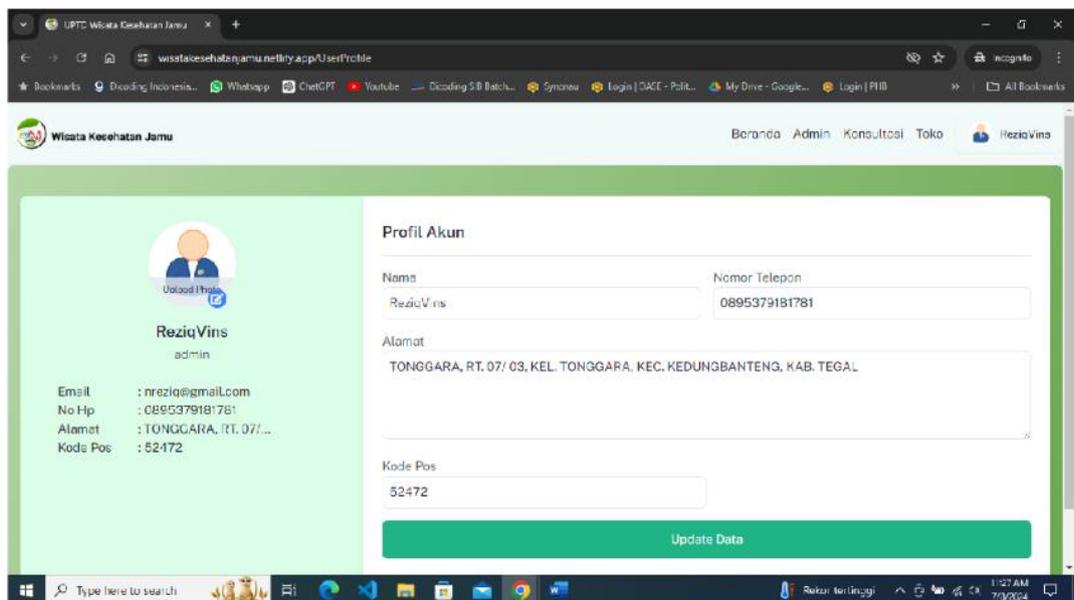
Halaman Profile

- Untuk membuka halaman profile, pengguna melakukan hover kearah foto profil pengguna yang berada di sebelah kanan atas, lalu tekan pada menu profil.



Gambar 14. Tampilan Menu Profile

- Selanjutnya akan diarahkan ke halaman profil. Disini pengguna bisa mengubah data pengguna



Gambar 15. Halaman Profile

B. Halaman Admin

Pada halaman admin ini, khusus pengguna dengan role admin yang dapat mengakses halaman ini. Untuk masuk ke halaman admin pengguna bisa menekan menu admin di bagian menu navigasi. Jika tidak terdapat menu admin, tandanya akun yang sedang login bukan ber role admin.

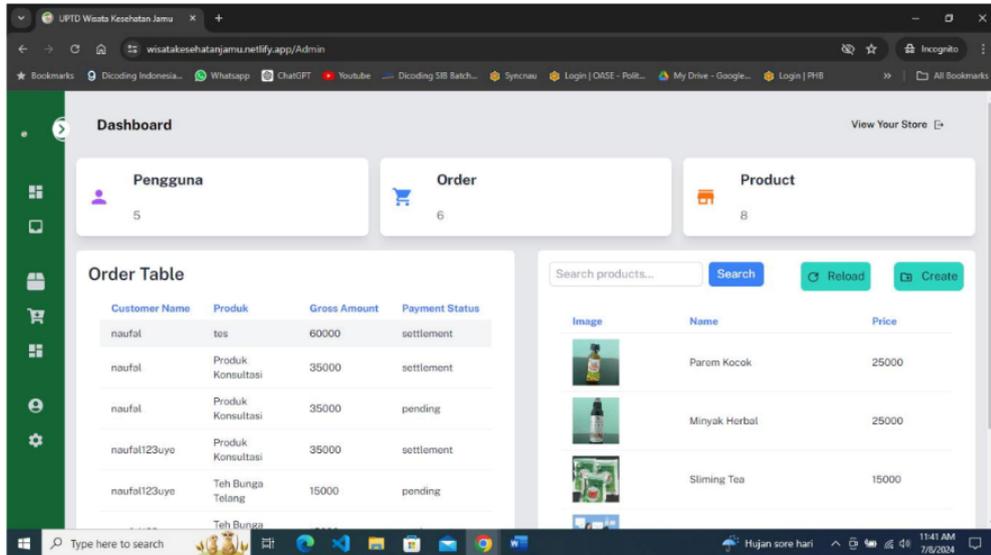


Gambar 16. Tampilan Menu Admin

1) Halaman Admin Dashboard

Dihalaman dashboard ini menampilkan data transaksi baru baru ini, dan produk yang baru ditambahkan. Selain itu terdapat counting pengguna, order, produk.

- Untuk masuk ke halaman dashboard admin, pengguna dengan role admin menekan menu admin di menu navigasi.
- Selanjutnya akan di arahkan langsung ke dashboard admin seperti di bawah.

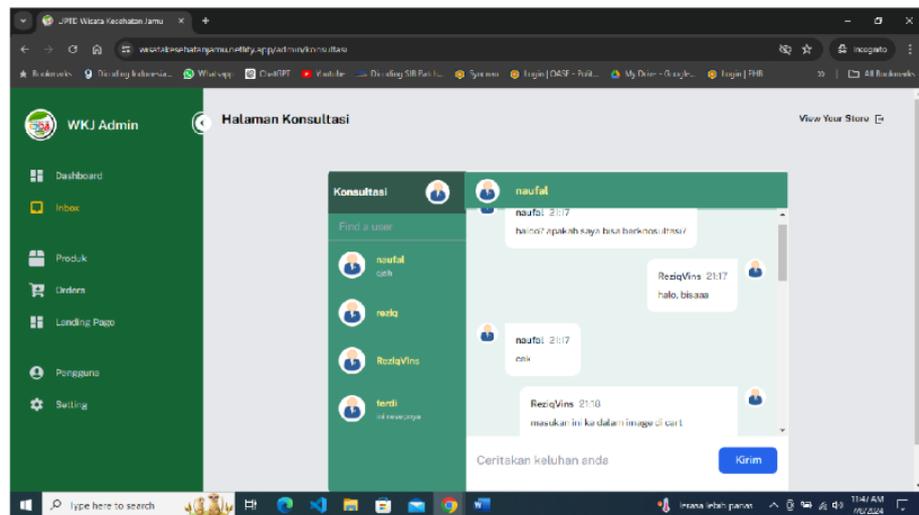


Gambar 17. Halaman Dashboard Admin

2) Halaman Konsultasi

Dihalaman ini pengguna dengan role admin membalas chat yang berisi konsultasi atau pertanyaan dari pengguna dengan role member.

- Untuk masuk ke halaman konsultasi, pengguna bisa menekan menu ke bagian yang ke 2 yang Bernama inbox.
- Selanjutnya nantinya akan di arahkan ke halaman chat

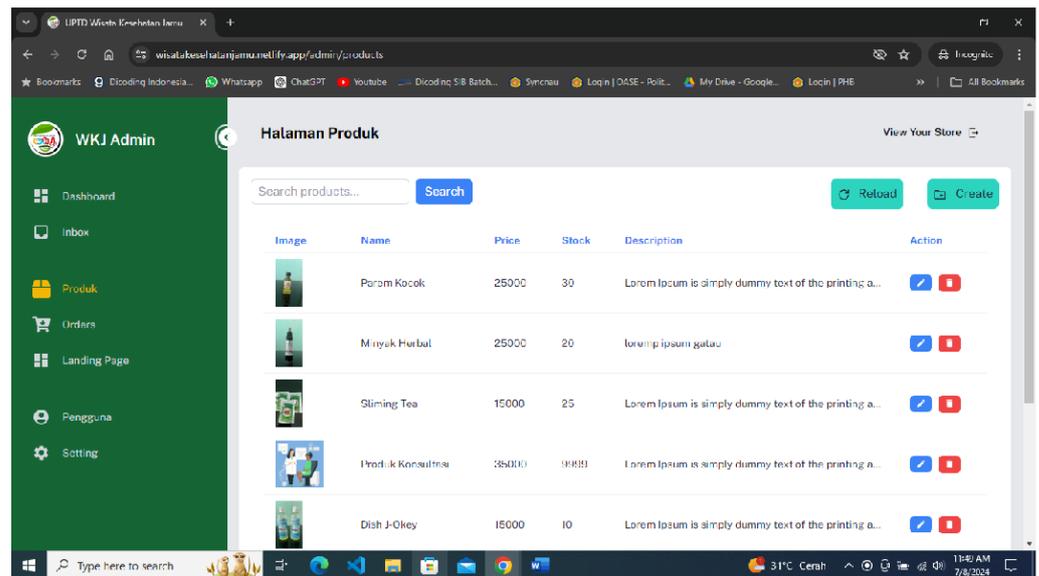


Gambar 18. Halaman Konsultasi Admin

3) Halaman Produk

Dihalaman ini pengguna dengan role admin bisa melihat, menambahkan, mengubah, menghapus data produk di dalam halaman ini.

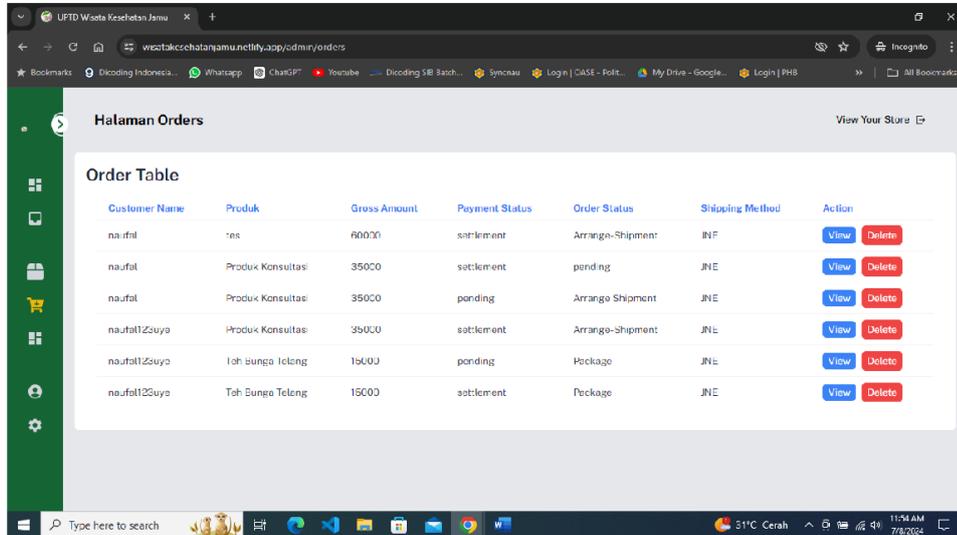
- Untuk masuk ke halaman produk ini, pengguna dengan role admin menekan menu di sidebar yang bernama produk
- Selanjutnya di arahkan ke halaman produk



Gambar 19. Halaman Produk Admin

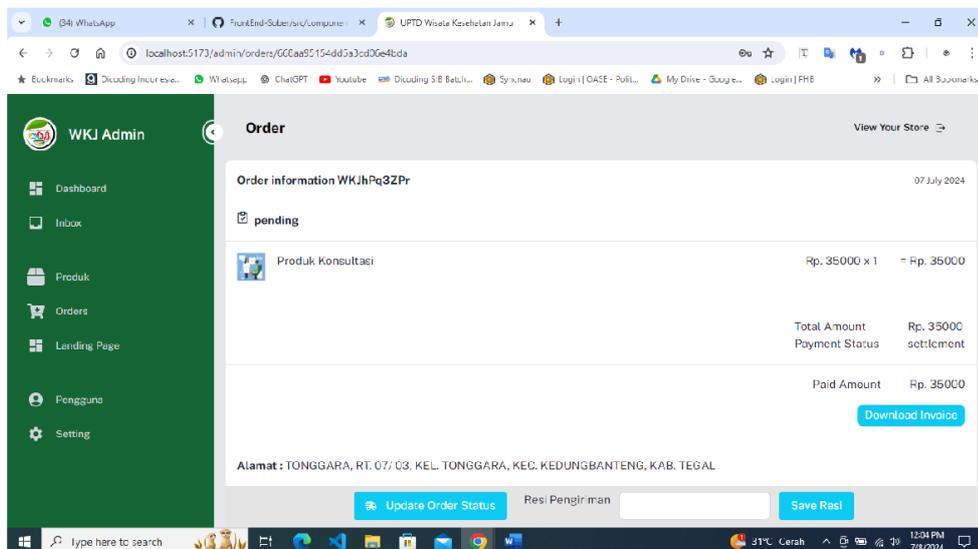
4) Halaman Orders

Di halaman ini pengguna dengan role admin bisa melihat, mengubah, menghapus data.



Gambar 20. Halaman Order Admin

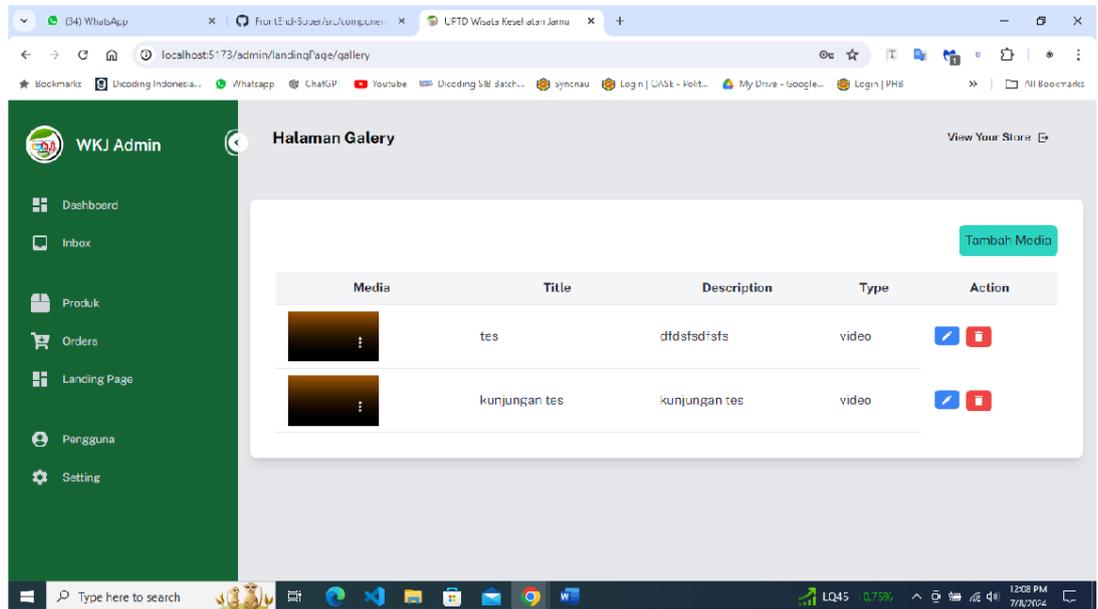
Yang mana admin dapat mengubah data order status berupa Pending, Package, Arange-Shipmen, Delivered. Selain itu admin bisa menambahkan resi pada saat mengubah data order status ke arrange-shipment.



Gambar 21. Halaman Detail Order Admin

Disini admin bisa mengubah informasi yang terdapat pada landing page. Yang mana yang bisa di ubah adalah data gallery

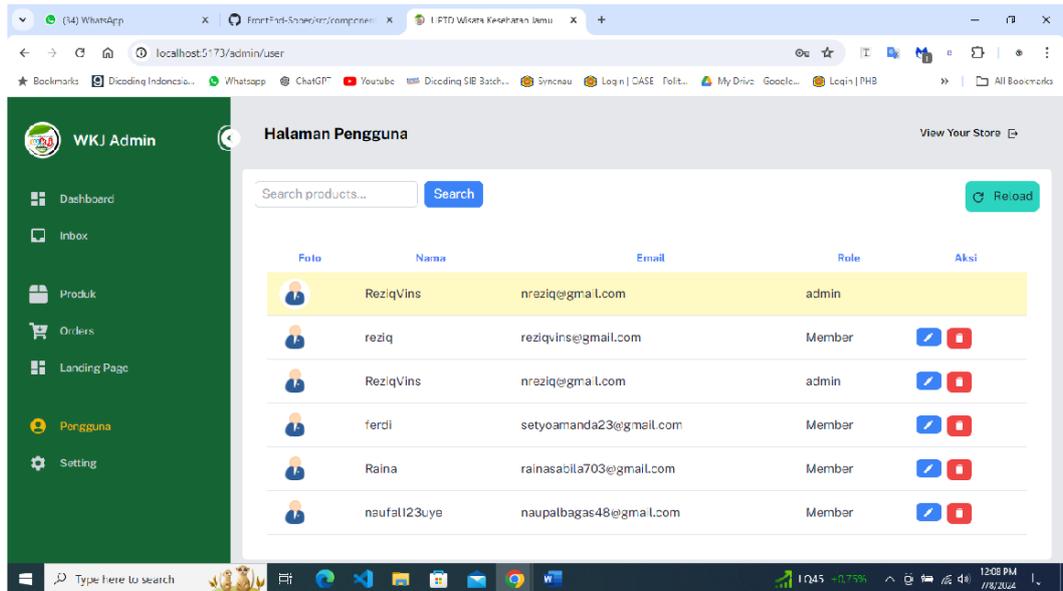
5) Halaman Landing Page



Gambar 22. Halaman Galery

6) Halaman Pengguna

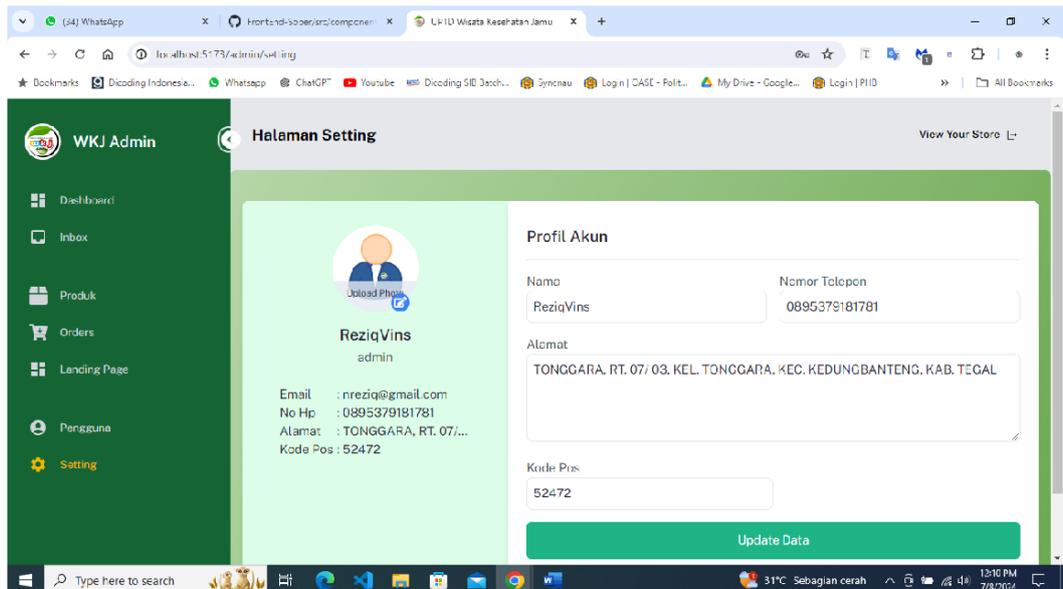
Disini admin bisa melihat semua pengguna yang terdaftar di database. Dan bisa mengubah role pengguna yang tadinya member ke admin.



Gambar 23. Halaman Pengguna yang terdaftar

7) Halaman setting

Di halaman ini pengguna bisa mengubah data admin



Gambar 24. Halaman Setting

**System Pelayanan Online
Wisata Kesehatan Jamu
Berbasis Website**

**TECHNICAL
DOCUMENT**

Muhammad Reziq Darusman

Dosen Pembimbing:

Dwi Intan Af'idah, S.T., M.Kom

Ardi Susanto, S.Kom., M.Cs.

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	1
PENDAHULUAN	2
SPESIFIKASI TEKNIS	4
1. Deklarasi Firebase	6
2. Register	8
3. Login.....	10
4. Mendapatkan Data Produk	11
5. Mendapatkan data User yang sedang login.....	12
6. Update Profile	14
7. Tambah Order dan Midtrans.....	16
8. Konsultasi	19

PENDAHULUAN

Selamat datang di Wisata Kesehatan Jamu, sebuah situs web yang dirancang khusus untuk membantu Anda menjaga dan meningkatkan kesehatan Anda melalui pengobatan tradisional jamu. Dalam era modern yang penuh dengan tantangan dan tekanan, kesehatan menjadi aspek yang sangat penting untuk diperhatikan. Wisata Kesehatan Jamu hadir untuk memberikan dukungan yang Anda butuhkan melalui berbagai fitur yang mendukung self-care serta layanan konsultasi kesehatan secara virtual.

Wisata Kesehatan Jamu dirancang dengan mempertimbangkan kebutuhan pengguna dari berbagai latar belakang. Situs web ini menawarkan pendekatan yang holistik dan personal dalam menangani isu-isu kesehatan. Dengan menggunakan teknologi canggih, Wisata Kesehatan Jamu berkomitmen untuk menyediakan layanan yang berkualitas tinggi dan mudah diakses oleh siapa saja, kapan saja.

Di Wisata Kesehatan Jamu, Anda dapat menemukan berbagai layanan dan produk yang dibagi menjadi dua kategori utama:

- **Produk Konsultasi:**
Produk ini dirancang untuk membantu Anda mendapatkan solusi kesehatan yang spesifik melalui sesi konsultasi dengan para ahli. Anda dapat berkonsultasi mengenai keluhan kesehatan Anda dan mendapatkan rekomendasi jamu yang sesuai untuk mengatasi masalah tersebut. Konsultasi dilakukan secara virtual, memungkinkan Anda untuk mendapatkan bantuan dari kenyamanan rumah Anda.
- **Produk Inovasi:**
Produk ini merupakan hasil pengembangan Wisata Kesehatan Jamu yang dirancang untuk mengatasi berbagai masalah kesehatan tanpa memerlukan konsultasi terlebih dahulu. Produk inovasi ini dibuat berdasarkan penelitian dan pengembangan yang mendalam untuk memberikan solusi kesehatan yang efektif dan praktis. Produk ini tersedia untuk siapa saja yang ingin mencoba manfaat kesehatan jamu tanpa harus melalui proses konsultasi.

Latar belakang pembuatan aplikasi ini adalah kebutuhan untuk menemukan solusi kesehatan alami dan tradisional yang dapat diakses dengan mudah dan disesuaikan dengan kebutuhan individu. Bagi mereka yang ingin meningkatkan kesehatan tanpa harus bergantung pada obat-obatan kimia, website ini menawarkan layanan konsultasi dengan para ahli yang memberikan rekomendasi jamu yang tepat.

Menurut Riskesdas 2018, penggunaan Tanaman Obat Keluarga (TOGA) di Indonesia mencapai 24,6%, sementara upaya pengobatan mandiri sebesar 12,9%. Dalam hal jenis layanan kesehatan tradisional yang digunakan, 48% adalah ramuan jadi, 31,8% bahan buatan sendiri, 65,3% keterampilan manual seperti pijat,urut, dan akupunktur, 1,9% keterampilan berpikir, dan 2,1% keterampilan energi.

Dan menurut penelitian dari Indriyani Soraya yang berjudul “ Hubungan Pengetahuan Masyarakat Dengan Pemanfaatan Tanaman Obat Keluarga (Toga) di Wilayah Banjarmasin Barat ”. Dari hasil penelitiannya, beliau mewawancarai 10 responden di kelurahan yang memiliki tanaman Herbal, didapatkan 8 responden mengetahui tanaman herbal. 6 responden mengetahui jenis-jenis tanaman herbal, 7 responden mengetahui cara pemanfaatannya. Dan 5 responden mengetahui cara pengolahan dan penggunaan tanaman herbal

Dari pernyataan di atas, kita dapat menyimpulkan bahwa pemanfaatan Tanaman Obat Keluarga (TOGA) dan layanan kesehatan tradisional di Indonesia cukup signifikan, dengan proporsi yang bervariasi untuk jenis-jenis layanan yang berbeda. Meskipun banyak masyarakat yang memanfaatkan TOGA, masih ada kebutuhan untuk meningkatkan pengetahuan tentang jenis, pemanfaatan, pengolahan, dan penggunaan TOGA. Studi pendahuluan di Kelurahan Kuin Selatan menunjukkan bahwa sebagian besar responden memiliki pengetahuan dasar tentang TOGA, tetapi masih ada ruang untuk meningkatkan pemahaman mereka mengenai cara mengolah dan menggunakan tanaman tersebut secara efektif.

Kesimpulan ini menunjukkan perlunya edukasi dan peningkatan kesadaran masyarakat mengenai manfaat dan cara penggunaan TOGA secara efektif. Website Wisata Kesehatan Jamu dapat menjadi solusi untuk memenuhi kebutuhan ini.

Melalui fitur konsultasi dan informasi yang tersedia di website, pengguna dapat mempelajari cara mengidentifikasi, mengolah, dan menggunakan TOGA secara efektif. Selain itu, website ini juga menawarkan produk jamu inovatif yang dikembangkan berdasarkan penelitian mendalam, serta menyediakan akses ke layanan kesehatan tradisional seperti pijat dan akupunktur. Dengan demikian, website ini tidak hanya membantu masyarakat memaksimalkan manfaat pengobatan alami, tetapi juga mengurangi ketergantungan pada obat-obatan kimia dan meningkatkan kesehatan secara keseluruhan.

SPEKIFIKASI TEKNIS

Spesifikasi Teknis Meliputi:

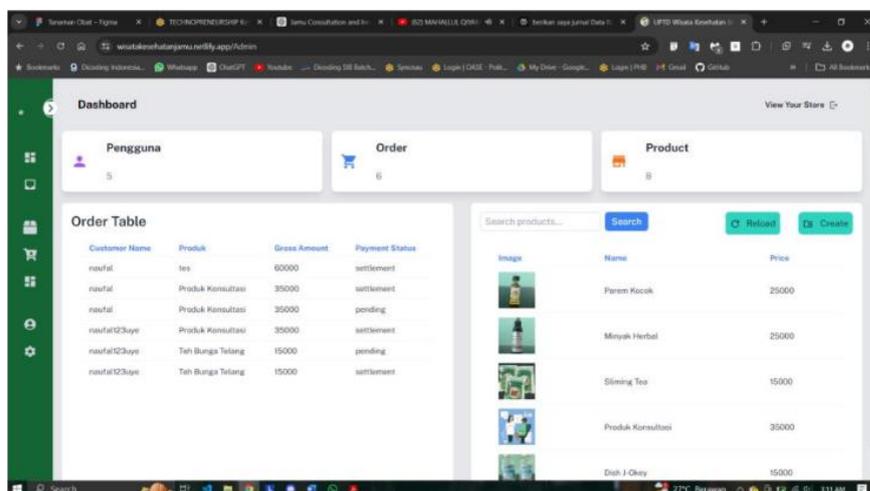
1. Modul Pengguna
2. *Source Code*

Berikut Uraian Spesifikasi untuk pembangunan aplikasi:

1. Windows 10 Ram 16gb
2. Visual Studio Code
3. Web Browser

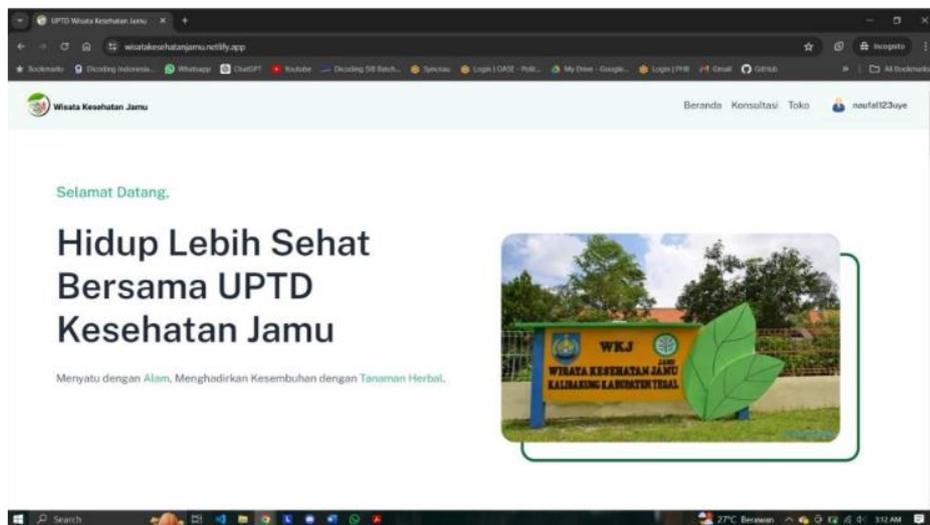
Berikut uraian spesifikasi modul:

1. Modul Untuk Admin / Dokter



Halaman ini hanya dapat di akses oleh admin, yang bertujuan untuk mengelola website seperti membalas chat konsultasi, dan mengelola jual beli produk jamu.

2. Modul Untuk Pengguna / Masyarakat



bagian ini adalah halaman yang akan di tampilkan untuk pengguna / masyarakat dengan beragam fitur yang di sediakan. Seperti konsultasi penyakit, dan pembelian produknya.

SOURCE CODE

Source Code dari aplikasi AskWKJ menggunakan framework ReactJs yang digunakan untuk menampilkan dan mengelola data yang ada. Dan dibantu dengan database firebase untuk membantu mengelola data dan menyimpan data.

1. Deklarasi Firebase

```
// Import the functions you need from the SDKs you need
import { initializeApp } from "firebase/app";
import { getAuth } from "firebase/auth";
import { getStorage, ref } from "firebase/storage";
import { getFirestore } from "firebase/firestore";
import { getAnalytics } from "firebase/analytics";

// Your web app's Firebase configuration
const firebaseConfig = {
  apiKey: "AIzaSyAukarVSE5gPOQsplQ_fznMY-1Xug9KLVY",
  authDomain: "wisatakeehatanjamu1.firebaseio.com",
  projectId: "wisatakeehatanjamu1",
  storageBucket: "wisatakeehatanjamu1.appspot.com",
  messagingSenderId: "660701546894",
  appId: "1:660701546894:web:074f5164374890fbb07cdf",
  measurementId: "G-9ST42NQYW4"
};

// Initialize Firebase
const app = initializeApp(firebaseConfig);
const auth = getAuth(app);
const storage = getStorage(app);
const db = getFirestore(app);

export { app, auth, storage, db, ref };
```

Kode diatas adalah sebuah kode yang digunakan untuk melakukan deklarasi credential dari database firebase yang digunakan. Berikut penjelasan mengenai bagian dari kode di atas:

- 1) Mengimport Fungsi yang diperlukan seperti
 - initializeApp: Menginisialisasi aplikasi Firebase dengan konfigurasi yang diberikan.
 - getAuth: Mengambil instans dari layanan autentikasi Firebase.
 - getStorage: Mengambil instans dari layanan penyimpanan Firebase.
 - ref: Digunakan untuk mereferensikan objek dalam Firebase Storage.
 - getFirestore: Mengambil instans dari layanan Firestore (database NoSQL milik Firebase).
- 2) Konfigurasi Firebase. Biasanya setiap pembuatan project di firebase akan diberikan firebase config diatas. Yang nantinya akan di taruh didalam folder yang Bernama firebase.js

3) Bagian ini menginisialisasi aplikasi Firebase menggunakan konfigurasi yang telah ditentukan dan kemudian menginisialisasi layanan Firebase yang berbeda:

- app: Instans aplikasi Firebase yang diinisialisasi dengan konfigurasi yang diberikan.
- auth: Instans layanan autentikasi Firebase yang dihubungkan dengan aplikasi.
- storage: Instans layanan penyimpanan Firebase yang dihubungkan dengan aplikasi.
- db: Instans layanan Firestore yang dihubungkan dengan aplikasi.

2. Register

```
const Register = () => {  
  const handleSubmit = async (e) => {  
    setLoading(true);  
    e.preventDefault();  
    const displayName = e.target[0].value;  
    const email = e.target[1].value;  
    const password = e.target[2].value;  
  
    try {  
      // Create user  
      const res = await createUserWithEmailAndPassword(auth, email, password);  
  
      // Setel foto profil default  
      const photoURL = "https://res.cloudinary.com/dap6ohre8/image/upload/v1716821337/iseng/Frame_349_1_on3akj.png";  
  
      try {  
        // Update profile  
        await updateProfile(res.user, {  
          displayName,  
          photoURL,  
        });  
  
        // Send verification email  
        await sendEmailVerification(res.user);  
  
        // Create user on Firestore  
        await setDoc(doc(db, "users", res.user.uid), {  
          uid: res.user.uid,  
          displayName,  
          email,  
          photoURL,  
          phoneNumber: "",  
          address: "",  
          postalCode: "",  
          role: "Member",  
        });  
  
        // Create empty user chats on Firestore  
        await setDoc(doc(db, "userChats", res.user.uid), {});  
        Swal.fire({  
          icon: "success",  
          title: "Register berhasil",  
          text: "Anda berhasil mendaftar! Silakan verifikasi email Anda sebelum login.",  
        });  
  
        // Redirect ke halaman utama  
        navigate("/signIn");  
      } catch (err) {  
        console.log(err);  
        setErr(true);  
        setLoading(false);  
      }  
    } catch (err) {  
      setErr(true);  
      setLoading(false);  
    }  
  };  
};
```

Kode di atas adalah fungsi untuk membuat fitur register yang mana dimulai dari:

- 1) Deklarasi Fungsi “Handle Submit” asynchronous (async) yang mana fungsi ini akan berkerja dengan operasi yang memerlukan waktu. Seperti panggilan jaringan.

- 2) `e.preventDefault()` = digunakan untuk mencegah Tindakan default dari elemen form saat tombol submit diklik, sehingga halaman tidak akan di refresh.
- 3) Selanjutnya deklarasi variable untuk menampung value dari inputan.
- 4) Menggunakan firebase authentication untuk pengguna baru dan menyimpannya ke variable res.
- 5) Selanjutnya memanggil fungsi dari firebase untuk melakukan verifikasi email.
- 6) Karena saat penggunaan firebase authentication data tidak tersimpan ke Firestore maka buat kode untuk menyimpan ke Firestore dengan table users.
- 7) Selanjutnya menyimpan data user untuk keperluan membuat halaman chat, yang mana Ketika sukses register akan menampilkan `sweetAlert success` dan diarahkan ke halaman login

3. Login

```
const Login = () => {
  const handleSubmit = async (e) => {
    setLoading(true);
    e.preventDefault();
    const email = e.target[0].value;
    const password = e.target[1].value;

    try {
      const res = await signInWithEmailAndPassword(auth, email, password);
      console.log(res.user)

      if (!res.user.emailVerified) {
        setErr(true);
        Swal.fire({
          icon: "error",
          title: "Email belum terverifikasi",
          text: "Silakan verifikasi email Anda sebelum login.",
        });
        setLoading(false);
        return;
      }

      // User is verified and can be logged in
      navigate("/");
    } catch (err) {
      setErr(true);
      setLoading(false);
    }
  };
};
```

Kode di atas adalah kode untuk membuat fitur login yang mana dimulai dari:

- 1) Deklarasi Fungsi “Handle Submit” asynchronous (async) yang mana fungsi ini akan berkerja dengan operasi yang memerlukan waktu. Seperti panggilan jaringan. `e.preventDefault()` = digunakan untuk mencegah Tindakan default dari elemen form saat tombol submit diklik, sehingga halaman tidak akan di refresh. Selanjutnya deklarasi variable untuk menampung value dari inputan.
- 2) Selanjutnya memanggil fungsi dari firebase authentication untuk login melalui email dan password.

- 3) Selanjutnya buat pengkondisian untuk mengecek apakah sudah verifikasi atau belum. Jika belum akan mengubah status error menjadi true dan menampilkan sweetAlert yang memberitahukan pengguna belum diverifikasi.

4. Mendapatkan Data Produk

```
function DashboardStore() {  
  // Ambil data produk dari Firestore  
  const fetchProducts = async () => {  
    try {  
      const querySnapshot = await getDocs(collection(db, "products"));  
      const productsArray = querySnapshot.docs.map((doc) => ({  
        id: doc.id,  
        ...doc.data(),  
      }));  
      setProducts(productsArray);  
    } catch (error) {  
      setError(error.message);  
    }  
  };  
  
  // Ambil data produk saat komponen dimuat pertama kali  
  useEffect(() => {  
    fetchProducts();  
  }, []);  
}
```

Kode di atas adalah kode untuk menampilkan data produk dari database Firestore. Dimulai dari:

- 1) Deklarasi fungsi fetchProducts.
- 2) Menggunakan perintah dari firebase “getDocs” untuk mengambil semua data dari collection products. Db, adalah variable Firestore yang sudah di inialisasi sebelumnya.
- 3) Memproses snapshot hasil query dengan mengonversi setiap dokumen menjadi objek produk.
- 4) querySnapshot.docs adalah array yang berisi semua dokumen dalam koleksi products.
- 5) Selanjutnya data disimpan di state setProducts. Selanjutnya fungsi dijalankan di dalam useEffect.

- Mendapatkan data User yang sedang login.

```
import { createContext, useEffect, useState } from 'react';
import { auth, db, storage } from '../Firebase'; // Ensure storage is import
import { onAuthStateChanged, updateProfile } from 'firebase/auth';
import { doc, setDoc, getDoc } from 'firebase/firestore';

export const AuthContext = createContext();
export const AuthContextProvider = ({ children }) => {
  const [currentUser, setCurrentUser] = useState(null);

  useEffect(() => {
    const unsubscribe = onAuthStateChanged(auth, async (user) => {
      if (user) {
        const userDocRef = doc(db, 'users', user.uid);
        const userDoc = await getDoc(userDocRef);
        if (userDoc.exists()) {
          setCurrentUser({ ...user, ...userDoc.data() });
        } else {
          setCurrentUser(user);
        }
      } else {
        setCurrentUser(null);
      }
    });

    return () => unsubscribe();
  }, []);

  useEffect(() => {
    console.log(currentUser);
  }, [currentUser]);

  const updateUserProfile = async (updates) => { ...
};

return (
  <AuthContext.Provider value={{ currentUser, updateUserProfile }}>
    {children}
  </AuthContext.Provider>
);
};
```

Kode di atas adalah untuk mendapatkan data yang sudah login dimulai dengan:

- 1) Mengimport variabel, fungsi yang akan digunakan. Karena kita akan berbagi data dengan component lain tanpa harus mengirim props. Kita menggunakan React Context. Selanjutnya memanggil fungsi

dari firebase yaitu “Doc” yang mana untuk mendapatkan referensi ke sebuah dokumen collection di firestore.

- 2) Membuat variabel unsubscribe dan memanggil fungsi dari firebase `onAuthStateChanged` yang mana untuk mengatur listener pada perubahan status autentikasi pengguna.
- 3) Membuat pengkondisian untuk mengecek apakah ada pengguna saat ini yang terautentikasi. Selanjutnya membuat variabel `userDocRef` yang berisikan referensi ke dokumen pengguna di firestore dengan `user.uid` didalam db users
- 4) Selanjutnya membuat variabel `userDoc` yaitu untuk mengambil dokumen pengguna dari firestore dengan referensi yang sudah di buat.
- 5) Setelah itu membuat pengkondisian untuk mengecek apakah dokumen pengguna ada di firestore. Jika pengguna ada, nantinya di gabungkan data pengguna dari firebase authentication(‘user’) dengan data dari firestore (`userDoc.data()`) menggunakan spread operator dan mengatur state dengan objek yang digabungkan tadi
- 6) Jika dokumen pengguna tidak ada, mengatur state `currentUser` hanya dengan data pengguna dari Firebase Authentication. Jika tidak ada pengguna yang terautentikasi (user adalah null), mengatur state `currentUser` ke null.
- 7) Fungsi unsubscribe dikembalikan untuk membersihkan listener saat komponen di-unmount. Ini memastikan bahwa listener tidak terus berjalan setelah komponen dihapus dari tree DOM.

Update Profile

```
export const AuthContextProvider = ({ children }) => {  
  const updateUserProfile = async (updates) => {  
    if (currentUser) {  
      try {  
        // Handle profile picture update if exists  
        if (updates.photoURL) {  
          await updateProfile(auth.currentUser, { photoURL: updates.photoURL });  
        }  
  
        const userDocRef = doc(db, "users", currentUser.uid);  
        await setDoc(userDocRef, {  
          displayName: updates.displayName,  
          phoneNumber: updates.phoneNumber,  
          address: updates.address,  
          postalcode: updates.postalcode,  
          ...(updates.photoURL && { photoURL: updates.photoURL }), // Only include photoURL if it's defined  
          email: currentUser.email,  
        }, { merge: true });  
  
        const updatedUserDoc = await getDoc(userDocRef);  
        setCurrentUser({ ...auth.currentUser, ...updatedUserDoc.data() });  
      } catch (error) {  
        console.error("Error updating profile:", error);  
        throw error;  
      }  
    }  
  };  
  return (  
    <AuthContext.Provider value={{ currentUser, updateUserProfile }}>  
      {children}  
    </AuthContext.Provider>  
  );  
};
```

Kode di atas digunakan untuk mengubah profil, yang mana dimulai dari:

- 1) Membuat variable asynchronous yang Bernama updateUserProfile untuk memperbaharui profil pengguna.
- 2) Selanjutnya buat pengkondisian untuk mengecek apakah ada pengguna saat ini yang terautentikasi (currentUser tidak null).
- 3) Membuat block try, yang berisikan pengkondisian apakah ada pembaruan untuk data kolom photoUrl. Jika ada pembaruan photoURL maka akan dilakukan pembaruan dari firebase Authentication.
- 4) Selanjutnya membuat variable userDocRef untuk membuat referensi ke dokumen pengguna di Firestore dengan membawa uid dari currentUser.
- 5) Selanjutnya memanggil fungsi setDoc dari firebase untuk memperbaharui dokumen yang meliputi displayName, phoneNumber, address, postalCode, dan email. Lalu jika terdapat pembaruan photoUrl maka dokumennya ditambahkan.

- 6) Opsi merge: true memastikan bahwa hanya bidang yang ditentukan dalam updates yang diperbarui, sedangkan bidang lain dalam dokumen tetap tidak berubah. Selanjutnya membuat variable `updatedUserDoc` untuk mengambil dokumen user yang baru.
- 7) `setCurrentUser({ ...auth.currentUser, ...updatedUserDoc.data() });` merupakan kode untuk Menggabungkan data pengguna dari Firebase Authentication (`auth.currentUser`) dengan data terbaru dari Firestore (`updatedUserDoc.data()`) dan mengatur state `currentUser` dengan data yang digabungkan tersebut.

7. Tambah Order dan Midtrans

```
const orderSchema = new mongoose.Schema({
  transaction_details: {
    order_id: { type: String },
    gross_amount: { type: Number },
    transaction_status: { type: String },
    order_status: { type: String },
    shipping_method: { type: String },
    resi: { type: String },
    createdAt: { type: Date, default: Date.now },
    item_details: [
      {
        id: { type: String },
        img: { type: String },
        isChecked: { type: Number },
        totalAmount: { type: Number },
        price: { type: Number },
        quantity: { type: Number },
        name: { type: String }
      }
    ],
    customer_details: {
      id: { type: String },
      first_name: { type: String },
      email: { type: String },
      alamat: { type: String },
      imgCheck: { type: String }
    }
  }
});
```

```
const Order = mongoose.model('Order', orderSchema);
```

Kode di atas adalah deklarasi model json data yang akan digunakan untuk melakukan post data order.

```

app.post('/orders', async (req, res) => {
  const { transaction_details } = req.body;

  const order = new Order({
    transaction_details: {
      ...req.body.transaction_details,
      createdAt: new Date() // Ensure createdAt is set
    },
    item_details: req.body.transaction_details.item_details,
    customer_details: req.body.transaction_details.customer_details
  });

  try {
    try {
      const requestPaymentToken = await axios({
        // Below is the API URL endpoint
        url: "https://app.sandbox.midtrans.com/snap/v1/transactions",
        method: "post",
        headers: {
          "Content-Type": "application/json",
          Accept: "application/json",
          Authorization:
            "Basic " +
            Buffer.from(`SB-Mid-server-PUUdoGz-9cLzYr1JcTc_qZS-`).toString("base64"),
        },
        data: {
          transaction_details: {
            order_id: transaction_details.order_id,
            gross_amount: transaction_details.gross_amount,
          },
          customer_details: transaction_details.customer_details,
          item_details: transaction_details.item_details,
        },
      });

      if (requestPaymentToken) {
        if (requestPaymentToken.status === 201) {
          await order.save()
        }
        return res.status(200).json({
          status: "ok",
          token: requestPaymentToken.data.token,
        });
      }
    } catch (error) {
      res.status(500).json({
        status: "failed",
        message: error.response,
      });
      console.log(error.response);
    }
    // res.status(201).json({ ...
  } catch (error) {
    res.status(400).json({
      message: 'Gagal membuat order',
      error: error.message
    });
  }
});

```

Kode diatas adalah kode untuk membuat order baru dan menampilkan snap pembayaran midtrans. Yang mana kode dimulai dari:

- 1) “const { transaction_details } = req.body;” mengambil detail transaksi dari request body. Selanjutnya membuat instance baru dari Order dengan data yang diambil dari request body, dan memastikan createdAt diatur ke tanggal saat ini.
- 2) Lalu mengirimkan permintaan ke midtrans dengan menggunakan axios POST dengan menyertakan header dan data yang diperlukan.
- 3) Selanjutnya membuat pengkondiaian untuk memeriksa requestPaymenttoken tersedia, dan apakah status responnya adalah 201. Jika iya, maka menyimpan instance order ke dalam database dan akan mengembalikan respon status ok. Dan data token.
- 4) Jika eror maka akan menampilkan pesan eror.

8. Konsultasi

```
import {createContext, useContext, useReducer,} from "react";
import { AuthContext } from "./AuthContext";

export const ChatContext = createContext();
export const ChatContextProvider = ({ children }) => {
  const { currentUser } = useContext(AuthContext);
  const INITIAL_STATE = {
    chatId: "null",
    user: {},
  };

  const chatReducer = (state, action) => {
    switch (action.type) {
      case "CHANGE_USER":
        return {
          user: action.payload,
          chatId:
            currentUser.uid > action.payload.uid
            ? currentUser.uid + action.payload.uid
            : action.payload.uid + currentUser.uid,
        };
      default:
        return state;
    }
  };

  const [state, dispatch] = useReducer(chatReducer, INITIAL_STATE);

  return (
    <ChatContext.Provider value={{ data:state, dispatch }}>
      {children}
    </ChatContext.Provider>
  );
};
```

Kode diatas adalah kode untuk membuat fitur konsultasi. Yang mana dimulai dari:

- 1) Mengimpor fungsi `createContext`, `useContext`, dan `useReducer` dari `React`. dan `AuthContext` dari file `AuthContext`. Lalu membuat variable context yang bernama `ChatContext`.
- 2) Mendefinisikan komponen penyedia konteks "`ChatContextProvider`" yang akan membungkus komponen "`children`" dan menyediakan state chat. Selanjutnya mendeklarasikan `currentUser` dengan menggunakan `useContext` di `authContext`.
- 3) Mendefinisikan state awal (`INITIAL_STATE`) dengan `chatId` diatur ke "`null`" dan `user` diatur ke objek kosong. Selanjutnya Mendefinisikan fungsi

reducer (chatReducer) yang mengelola perubahan state berdasarkan action.type. CHANGE_USER: Mengubah state dengan mengatur user ke action.payload dan chatId berdasarkan uid dari currentUser dan action.payload.reducer

- 4) Menggunakan hook useReducer untuk mengelola state dengan chatReducer dan INITIAL_STATE. state: State saat ini. dispatch: Fungsi untuk mengirimkan aksi yang akan mengubah state.
- 5) Mengembalikan ChatContext.Provider yang membungkus children dan menyediakan nilai konteks (value) berupa objek yang berisi state dan dispatch.

Lampiran 5 Sertifikat HKI yang terbit


REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC00202465652, 15 Juli 2024

Pencipta

Nama : **Muhammad Reziq Darusman, Ardi Susanto, S.Kom., M.Cs dkk**

Alamat : **Jalan Seroja, RT 07/RW-03, No.19, Perumahan Tonggara
Kec.Kedungbanteng Kab.Tegal Provinsi Jawa Tengah 52472, Kedung
Banteng, Tegal, Jawa Tengah, 52472**

Kewarganegaraan : **Indonesia**

Pemegang Hak Cipta

Nama : **Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (P3M) Politeknik
Harapan Bersama**

Alamat : **Jalan Mataram No. 9, Pesurungan Lor, Kecamatan Margadana 52142,
Margadana, Tegal, Jawa Tengah 52142**

Kewarganegaraan : **Indonesia**

Jenis Ciptaan : **Program Komputer**

Judul Ciptaan : **System Pelayanan Online Wisata Kesehatan Jamu Berbasis Website**

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali
di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia : **15 Juli 2024, di Tegal**

Jangka waktu perlindungan : **Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali
dilakukan Pengumuman.**

Nomor pencatatan : **000641007**

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.
Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak
Cipta.

a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL
u.b
Direktur Hak Cipta dan Desain Industri


IGNATIUS M.T. SILALAH
NIP. 196812301996031001



Disclaimer:
Dalam hal pemohon memberikan keterangan tidak sesuai dengan surat pernyataan, Menteri berwenang untuk mencabut surat pencatatan permohonan.

LAMPIRAN PENCIPTA

No	Nama	Alamat
1	Muhammad Reziq Darusman	Jalan Seroja, RT 07/RW 03, No.19, Perumahan Tonggara Kec.Kedungbanteng Kab.Tegal Provinsi Jawa Tengah 52472, Kedung Banteng, Tegal
2	Ardi Susanto, S.Kom., M.Cs	Margadana, Tegal Kec.Margadana Kota Tegal Provinsi Jawa Tengah 52143, Margadana, Tegal
3	Dwi Intan Afidah, S.T., M.Kom.	RT003/RW001, Desa Grinting Kec.Bulamba Kab.Brebes Provinsi Jawa Tengah 52253, Bulakamba, Brebes





2024

BRING THIS FLYER TO GET EXTRA MERCHANDISE

KATALOG PRODUK DAN LAYANAN BAHAN BAKU TANAMAN OBAT



CONTACT

 JLN. Raya Kalibakung KM 1
Desa Kalibakung Kec. Balapulang Kab. Tegal

 0821-3000-1643

 @wkj.kalibakung

SIMPLISIA/TANAMAN KERING (Harga per 1 Kg))

1. Daun Saga (<i>Abrus precatorius</i>)	85.000
2. Sambang Colok (<i>Aerva sanguinolenta</i>)	65.000
3. Lengkuas (<i>Alpinia galanga</i>)	60.000
4. Pule (<i>Alstonia scholaris</i>)	55.000
5. Pulasari (<i>Alyxia reindwardtii</i>)	100.000
6. Bayam Merah (<i>Amaranthus irene</i>)	45.000
7. Sambiloto (<i>Andrographis paniculata</i>)	50.000
8. Sereh (<i>Andropogon nardus</i>)	85.000
9. Seledri (<i>Apium graveolens</i>)	205.000
10. Sembung (<i>Blumea balsamifera</i>)	50.000
11. Secang (<i>Caesalpinia sappan</i>)	45.000
12. Teh (<i>Camelia sinensis</i>)	125.000
13. Pepaya (<i>Carica papaya</i>)	55.000
14. Pegagan (<i>Centella asiatica</i>)	65.000
15. Manis Jangan (<i>Cinnamomum burmani</i>)	110.000
16. Daun Iler (<i>Coleus aropurpureus</i>)	70.000
17. Bangun-bangun (<i>Coleus sp.</i>)	85.000
18. Temu Hitam (<i>Curcuma aeruginods</i>)	55.000
19. Kunyit (<i>Curcuma domestica</i>)	75.000
20. Temu Mangga (<i>Curcuma mangga</i>)	60.000
21. Temulawak (<i>Curcuma xanthorrhiza</i>)	70.000
22. Temu Putih (<i>Curcuma zedoaria</i>)	70.000
23. Temu Tis (<i>Curcuma purpurascens</i>)	65.000
24. Teki (<i>Cyperus rotundus</i>)	80.000
25. Daun Duduk (<i>Desmodium triquetrum</i>)	115.000



SIMPLISIA/TANAMAN KERING (Harga per 1 Kg)

1. Digitalis (<i>Digitalis purpurea</i>)	75.000
2. Ekinase (<i>Echinacea purpurea</i>)	90.000
3. Tapak Liman (<i>Elephantopus scaber</i>)	60.000
4. Greges Otot (<i>Equisetum debile</i>)	65.000
5. Cengkeh (<i>Eugenia aromaticum</i>)	140.000
6. Daun Salam (<i>Eugenia polyantha</i>)	80.000
7. Patikan Kebo (<i>Euphorbia hirta</i>)	60.000
8. Pasak Bumi (<i>Eurycoma longifolia</i>)	225.000
9. Daun Lo (<i>Ficus glomerata</i>)	65.000
10. Adas (<i>Foeniculum vulgare</i>)	80.000
11. Daun Ungu (<i>Graptophyllum pictum</i>)	70.000
12. Jati Belanda (<i>Guazuma ulmifolia</i>)	70.000
13. Sambung Nyawa (<i>Gynura procumbens</i>)	70.000
14. Daun Dewa (<i>Gynura pseudo-china</i>)	100.000
15. Rumput Mutiara (<i>Hedyotis corymbosa</i>)	60.000
16. Rosela (<i>Hibiscus radiatus</i>)	60.000
17. Alang-alang (<i>Imperata cylindrica</i>)	70.000
18. Kencur (<i>Kaempferia galanga</i>)	190.000
19. Kunir Putih (<i>Kaempferia rotunda</i>)	135.000
20. Buah Kragean (<i>Litsea cubeba</i>)	155.000
21. Kamilen (<i>Matricia chamomila</i>)	310.000
22. Kayu Putih (<i>Melaleuca leucadendra</i>)	55.000
23. Menta (<i>Mentha piperita</i>)	55.000
24. Bidara Upas (<i>Merremia mammosa</i>)	65.000
25. Kemuning (<i>Murraya paniculata</i>)	70.000



UPTD WISATA KESEHATAN JAMU

SIMPLISIA/TANAMAN KERING (Harga per 1 Kg)

1. Kumis Kucing (<i>Orthosipon stamineus</i>)	56.000
2. Meniran (<i>Phyllanthus niruri</i>)	65.000
3. Purwoceng (<i>Pimpinella pruatjan</i>)	1.010.000
4. Sirih (<i>Piper betle</i>)	70.000
5. Cabe Jawa (<i>Piper retrofractum</i>)	195.000
6. Daun Sendok (<i>Plantago major</i>)	65.000
7. Jambu Biji (<i>Psidium guajava</i>)	35.000
8. Kelembak (<i>Rheum officinale</i>)	150.000
9. Daun Katuk (<i>Sauropus androgynus</i>)	80.000
10. Benalu (<i>Scurulla purpurea</i>)	70.000
11. Tempuyung (<i>Sonchus arvensis</i>)	80.000



TANAMAN OBAT

(Penyedia Bibit Tanaman Obat (Per Polibag))

1. TANAMAN SEMUSIM	10.000
2. TANAMAN BERKAYU TINGGI 10-15 CM	15.000
3. TANAMAN BERKAYU TINGGI 16-30 CM	20.000
4. TANAMAN BERKAYU TINGGI 31-50 CM	25.000



UPTD WISATA KESEHATAN JAMU

TANAMAN OBAT

(Penyedia Bibit Tanaman Obat (Per Polibag))

1. JAHE (<i>Zingiber officinale</i>)	10.000
2. KUNYIT (<i>Curcuma domestica</i>)	10.000
3. TEMULAWAK (<i>Curcuma zanthorrhiza</i>)	10.000
4. TEMU IRENG (<i>Curcuma aeruginosa</i>)	10.000
5. TEMU MANGGA (<i>Curcuma amada</i>)	10.000
6. TEMU PUTIH (<i>Curcuma zedoaria</i>)	10.000
7. TEMU BLENYEH (<i>Curcuma purpurascens</i>)	10.000
8. KENCUR (<i>Kaempferia galanga</i>)	10.000
9. LENGKUAS (<i>Aerva sanguinolenta</i>)	10.000
10. KAPULAGA (<i>Amomum compactum</i>)	10.000
11. DLINGO (<i>Acorus calamus</i> L.)	10.000
12. KEJI BELING (<i>Strobilanthes crispata</i>)	10.000
13. KITOLOD (<i>Ornithogalum</i>)	10.000
14. DAUN SENDOK (<i>Plantago major</i>)	10.000
15. MENIRAN (<i>Phyllanthus urinaria</i>)	10.000
16. PURWOCENG (<i>Pimpinella pruatjan</i>)	10.000
17. RUMPUT PUTIH (<i>Chromolaena odorata</i> L)	10.000
18. SAGA (<i>Abrus precatorius</i>)	10.000
19. SAMBANG COLOK (<i>Irresine herbstii</i>)	10.000
20. SEREH UNGU (<i>Cymbopogon nardus</i> L)	10.000
21. SEREH BUMBU (<i>Cymbopogon citratus</i>)	10.000
22. SOM JAWA (<i>Talinum paniculatum</i>)	10.000
23. TELANG (<i>Clitoria ternatea</i>)	10.000



UPTD WISATA KESEHATAN JAMU

TANAMAN OBAT

(Penyedia Bibit Tanaman Obat (Per Polibag))

1. SELASIH (<i>Ocimum basilicum</i>)	15.000
2. DAUN UNGU (<i>Graptophyllum pictum</i> L. Griff)	15.000
3. KUMIS KUCING (<i>Orthosipon stamineus</i>)	15.000
4. LEGUNDI (<i>Vitex trifolia</i> L.)	15.000
5. SAMBILOTO (<i>Andrographis paniculata</i>)	15.000
6. TEMPUYUNG (<i>Sonchus arvensis</i>)	15.000



UPTD WISATA KESEHATAN JAMU

TANAMAN OBAT

(Penyedia Bibit Tanaman Obat (Per Polibag))

1. DAUN SALAM (<i>Syzygium polyanthum</i>)	20.000
2. MAHKOTA DEWA (<i>Phaleria macrocarpa</i>)	20.000
3. MURBEI (<i>Morus</i>)	20.000
4. ROSELA (<i>Hibiscus sabdariffa</i>)	20.000
5. Cabe Jawa (<i>Piper retrofractum</i>)	20.000



UPTD WISATA KESEHATAN JAMU

TANAMAN OBAT

(Penyedia Bibit Tanaman Obat (Per Polibag))

1. KAYU MANIS (<i>Cinnamomum verum</i>)	25.000
2. KEPEL (<i>Stelechocarpus burahol</i>)	25.000
3. JATI BELANDA (<i>Guazuma ulmifolia</i> Lamk.)	25.000
4. JERUK PURUT (<i>Citrus hystrix</i>)	25.000
5. JERUK NIPIS (<i>Citrus aurantifolia</i>)	25.000
6. PALA (<i>Myristica fragrans</i>)	25.000
7. JAMBLANG/DUWET (<i>Syzygium cumini</i> (L.))	25.000



UPTD WISATA KESEHATAN JAMU

PRODUK INOVASI TANAMAN OBAT

(Harga per Kemasan)

1. MINYAK HERBAL	75.000
2. SABUN HERBAL	15.000
3. LULUR BOREH KAHURIPAN	15.000
4. FOOT SPA	15.000
5. PAREM KOCOK	35.000
6. KOPI GRENGG	15.000
7. JAHE INSTAN	20.000
8. SECANG INSTAN	20.000
9. KUNYIT ASEM INSTAN	20.000
10. TEH TELANG	8.000
11. TEH SLIMMING TEA	8.000
12. WEDANG SECANG/UWUH	15.000
13. WEDANG BOTOL	7.500
14. WEDANG JIMBENG 13 LITER	225.000
15. WEDANG JIMBENG 16 LITER	250.000
16. CAFE HERBAL	15.000



UPTD WISATA KESEHATAN JAMU

LAYANAN

1. PENYERBUKAN BAHAN SIMPLISIA (PER KG)	10.000
2. WISATA EDUKASI (per tiket)	15.000
3. PELATIHAN PEMBUATAN WEDANG (PER 10 ORANG)	450.000
4. PELATIHAN PEMBUATAN MINYAK HERBAL (PER 10 ORANG)	650.000
5. PELATIHAN PEMBUATAN SABUN HERBAL (PER 10 ORANG)	650.000



UPTD WISATA KESEHATAN JAMU



UPTD WISATA KESEHATAN JAMU

CONTACT US



**JLN.RAYA KALIBAKUNG KM 1, DESA
KALIBAKUNG KEC. BALAPULANG KAB. TEGAL**



0821-3000-1643



@wkj.kalibakung



WKJ Kalibakung



@WKJkalibakungkabtegal



@WKJkalibakung



CATALOG



UPTD WISATA KESEHATAN JAMU



Lebih sehat
dengan jamu

BUY NOW

Cp. 0821-3000-1643

DAFTAR HARGA

PRODUK WKJ

MINYAK HERBAL

Minyak herbal mengatasi pegel linu, nyeri, kaku otot, kebas dan bengkak serta cocok digunakan sebagai alat pembantu dalam terapi pijat dan kerokan

Rp 75.000



Boreh Kahuripan

Lulur yang dibuat dengan bahan-bahan alami bermanfaat mengangkat sel-sel kulit mati, sebagai relaksasi, mencerahkan kulit, menghilangkan bau badan, dan melancarkan peredaran darah.

Rp 15.000

Sabun Herbal

Sabun herbal dengan bahan-bahan alami yang dapat mengatasi berbagai permasalahan kulit seperti gatal-gatal dan dapat mengangkat sel-sel kulit mati

Rp 20.000



Parem Kocok

Parem kocok berkhasiat mengatasi pegal-pegal, keseleo, memar, bengkak dan gatal-gatal.

Rp 35.000

HUBUNGI UNTUK PEMESANAN

0821-3000-1643

TEH TELANG

Teh telang salah satu produksi WKJ yang tinggi akan antioksidan selain menjadi salah satu teh yang berkhasiat untuk meningkatkan imunitas teh telang juga bermanfaat untuk anti penuaan dini

Rp 8.000



Slimming Tea

Selain untuk kesehatan slimming tea berkhasiat menurunkan kadar kolesterol, melancarkan buang air besar serta dapat mengurangi berat badan

Rp 8.000

Teh Kelor

Daun kelor memiliki segudang manfaat untuk kesehatan. Untuk menikmati manfaat daun kelor lebih mudah, teh celup daun kelor menjadi salah satu solusi yang kami tawarkan

Rp 8.000



Wedang Botol

Wedang jamu dengan berbagai varian dengan segudang manfaat untuk tubuh.

Varian yang dapat dipilih seperti wedang kunyit asam, wedang jahe aren, wedang telang, wedang rosela, wedang beras kencur, wedang jahe.

Rp 7.500



HUBUNGI UNTUK PEMESANAN

0821-3000-1643

KOPI GRENGG

Kopi grengg merupakan kopi dengan tambahan racikan rempah-rempah yang enak untuk dinikmati dan kaya akan manfaat untuk meningkatkan stamina

Rp 15.000



Jamu Instan

Jamu instan merupakan solusi untuk menikmati jamu tanpa harus ribet namun tetap mendapatkan khasiat dari berbagai macam tanaman obat. Ada beberapa varian minuman jamu instan seperti kunyit asam, jahe instan, secang instan, dan telang instan

Rp 25.000



Wedang secang/uwuh

Wedang Uwuh mengandung sejumlah besar antioksidan, yang dapat membantu melawan stres oksidatif dan meredakan perkembangan penyakit kronis. Bahan-bahan seperti secang dan cengkeh membuktikan diri sebagai pilihan yang lebih kuat daripada teh, memberikan perlindungan optimal terhadap radikal bebas.

Rp 20.000



HUBUNGI UNTUK PEMESANAN

0821-3000-1643

WEDANG JIMBENGAN

Menyediakan wedang jamu panas untuk acara-acara dengan berbagai varian seperti wedang kunyit asam, wedang secang, wedang secang, wedang telang

it's time for JAMU BREAK



16 LITER

RP. 250.000,-

13 LITER

RP. 225.000,-

Daftar Pertanyaan :

- 1) Siapa yang memegang whatsapp yang digunakan untuk melakukan konsultasi?
- 2) Bagaimana biasanya konsultasi dilakukan di klinik ini?
- 3) Apa yang dilakukan setelah pasien memberikan nomor RM dan nama?
- 4) Bagaimana cara membuat nomor rm?
- 5) Apa yang terjadi jika pasien memiliki keluhan tambahan yang memerlukan pemeriksaan lebih lanjut?
- 6) Apa yang dilakukan setelah kesimpulan hasil konsultasi diperoleh?
- 7) Bagaimana prosedur pembayaran untuk pembelian produk?
- 8) Ekspedisi apa yang sudah di gunakan oleh pihak wkj dalam melakukan pengiriman barang?
- 9) Produl apa saja yang dijual di wkj ini?

Jawaban:

- 1) Terdapat 1 orang khusus untuk membalas keluhan yang dikeluhkan oleh pasien dan 1 orang tersebut terhubung oleh dokter yang ada di wkj.
- 2) Konsultasi biasanya dilakukan melalui WhatsApp. Pasien akan memberikan nomor rekam medis (RM) dan nama mereka kepada admin.
- 3) Setelah pasien memberikan nomor RM dan nama, admin akan menanyakan keluhan yang dirasakan oleh pasien.
- 4) Pasien bisa melakukan pendaftaran dan melakukan pemeriksaan dengan dokter di wkj secara offline.
- 5) Jika pasien memiliki keluhan tambahan yang memerlukan pemeriksaan lebih lanjut, pasien akan diarahkan untuk datang ke klinik (WKJ) untuk melakukan pemeriksaan lanjutan.
- 6) Setelah kesimpulan terkait hasil konsultasi diperoleh, obat akan dikirimkan kepada pasien menggunakan jasa kurir JNE dengan sistem COD (Cash on Delivery).
- 7) Pasien diharuskan melakukan transfer untuk pembelian produk terlebih dahulu. Ketika produk tiba, pasien hanya perlu membayar ongkos kirimnya saja.
- 8) Menggunakan ekspedisi JNE saja.
- 9) Produk inovasi, produk konsultasi, simplisia, bibit tanaman herbal

Lampiran 7 Lembar Bimbingan



**SARJANA TERAPAN TEKNIK INFORMATIKA
POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA**

LEMBAR BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Nama : Muhammad Reziq Darusman
Nim : 20090127
No. Ponsel : 0895379181781
Judul TA : System pelayanan online wisata Kesehatan jamu berbasis website
Dosen Pembimbing II : Dwi Intan Af'idah, S.T., M.Kom.

No	Tanggal	Pemeriksaan	Perbaikan yang perlu dilakukan	Paraf Pembimbing
1.	Selasa, 18 Maret 2014	Konsep produk skripsi	Pastikan pengguna/user adalah pengunjung yang datang ke WKJ atau masyarakat umum dari jarak jauh (tidak berkunjung ke WKJ)	<i>Dwi Intan Af'idah</i>
2.	Senin, 1 April 2024	Konsep Live Chat	Diberikan pengkondisian ketika admin off	<i>Dwi Intan Af'idah</i>
3.	23 April 2024	Konsep Live Chat	Membuat halaman konsultasi tersendiri. Dan di fix kan terkait bahasa yang akan digunakan.	<i>Dwi Intan Af'idah</i>
4.	16 Mei 2024	Order	Melanjutkan fitur order	<i>Dwi Intan Af'idah</i>
5.	30 Mei 2024	Sistem Aplikasi	Buat Pengkondisian untuk memastikan email yang di daftarkan adalah email asli dengan verivikasi email.	<i>Dwi Intan Af'idah</i>
6.	5 Juli 2024	Konsep Aplikasi dan HKI	Perbaiki bug, dan membuat HKI	<i>Dwi Intan Af'idah</i>
7.	11 juli 2024	HKI	Penulisan Manual Book, Dokumen Teknik	<i>Dwi Intan Af'idah</i>
8.	15 juli 2024	Laporan	Perbaiki tinjauan pustaka, tujuan, tambahkan daftar pustaka	<i>Dwi Intan Af'idah</i>
9.	16 juli 2024	Laporan	Perbaiki di bagian daftar pustaka, kesimpulan	<i>Dwi Intan Af'idah</i>



**SARJANA TERAPAN TEKNIK INFORMATIKA
POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA**

No	Tanggal	Pemeriksaan	Perbaikan yang perlu dilakukan	Paraf Pembimbing
10.	17 Juli 2024	Laporan	ACC	

Tegal, 17 Juli 2024
Dosen Pembimbing II

Dwi Intan Afidah, S.T., M.Kom.
NIPY. 11.020.470



**SARJANA TERAPAN TEKNIK INFORMATIKA
POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA**

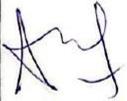
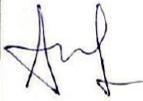
LEMBAR BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Nama : Muhammad Reziq Darusman
Nim : 20090127
No. Ponsel : 0895379181781
Judul TA : System pelayanan online wisata Kesehatan jamu berbasis website
Dosen Pembimbing I : Ardi Susanto, S.Kom., M.Cs.

No	Tanggal	Pemeriksaan	Perbaikan yang perlu dilakukan	Paraf Pembimbing
1.	Rabu, 13 Maret 2024	Konsep Judul Tugas Akhir,	Perbaiki alur kerja sistem dan penulisan proposal	
2.	Kamis, 4 April 2024	Konsep Judul Tugas Akhir	mencari latar belakang masalah dari aksesibilitas dan promosi agar solusinya adalah ecommerce.	
3.	Kamis, 2 Mei 2024	Konsep Live chat	maksimalkan pada halaman konsultasi	
4.	Senin, 3-6-2024	Aplikasi	layut membuat order produk dgn midtrans	
5.	5 Juli 2024	Aplikasi	memperbaiki bug midtrans	
6.	11 Juli 2024	TKI	Perbaiki manual book dan dokumen teknis.	



**SARJANA TERAPAN TEKNIK INFORMATIKA
POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA**

No	Tanggal	Pemeriksaan	Perbaikan yang perlu dilakukan	Paraf Pembimbing
7.	16 Juli 2024	Laporan	Perbaikan tujuan, tingkasan pustaka	
8	17 Juli 2024	Laporan	ACC	

Tegal, 2 Mei 2024
Dosen Pembimbing I


Ardi Susanto, S.Kom., M.Cs.
NIPY. 03.021.490