

Lampiran 1 Hasil Wawancara

1. 11 Kamar yang terisi 4 kamar, ukuran kamar 3 x4 (kamar mandi dalam)
2. Campuran khusus pelajar
3. Tarif harga kos dari Raharja Kos :
 - a. Perbulan: Rp.400.000
 - b. Pertahun: Rp.4.000.000
4. Kendala yang dialami yaitu dibagian promosi dan letak kos jarang diketahui oleh para pencari kos.
5. Solusi yang dilakukan dengan cara promosi melalui media social yaitu Wa dan FB serta memasang spanduk sewa kos di depan gang jalan menuju kos.
6. Sebuah sistem informasi rekomendasi yang membantu pemilik kos dalam proses pemasaran dan menitikkan detail lokasi dengan cara memanfaatkan teknologi geolocation untuk mengetahui dimana letak kos yang dipaparkan dan direkomendasikan oleh pencari kos.
7. Tunai/Transfer.



Lampiran 2 Hasil Uji Program

The image shows two screenshots of a web browser displaying the registration page for SINKOST. The top screenshot shows the main registration form with the following fields: "Nama Lengkap", "Email", "No HP", and "Password". The bottom screenshot shows the same form with the "Email" field filled in, and a dropdown menu open under the "Pilih Peran" label. The dropdown menu lists three options: "Pilih Peran", "Pencari Kost", and "Penyedia Kost". Below the dropdown menu, there is a "Kembali ke Home" button and a footer with the text "©2024 All Rights Reserved. Gembelika Aneka is a Bootstrap 4 template. Privacy and Terms".

Register

Nama Lengkap

Nama Lengkap

Email

Email

No HP

No HP

Password

Password

Email

Email

No HP

No HP

Password

Password

Konfirmasi Password

Konfirmasi Password

Pilih Peran

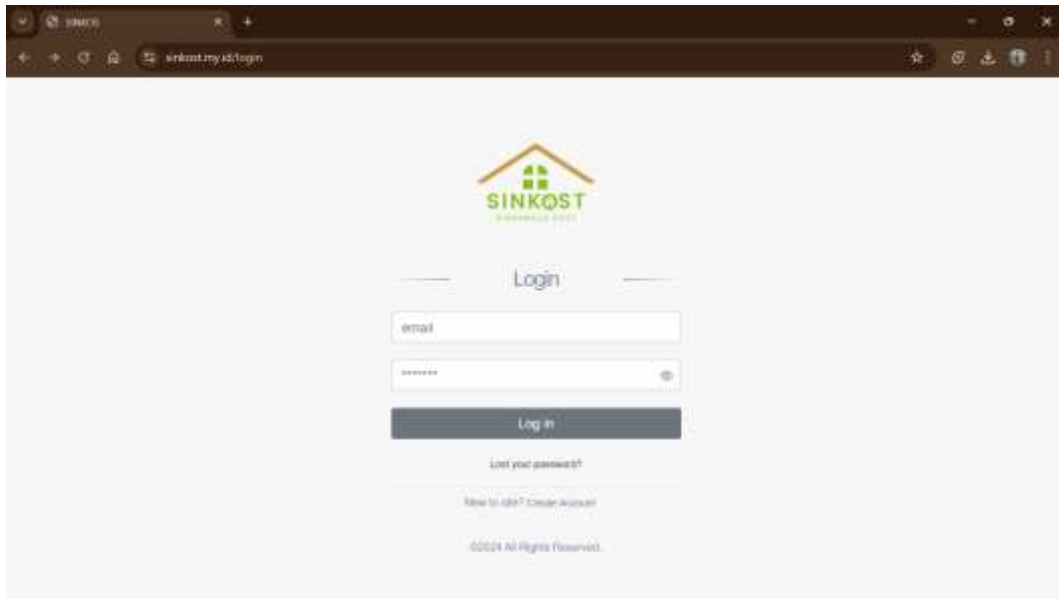
-Pilih Peran-

- Pilih Peran
- Pencari Kost
- Penyedia Kost

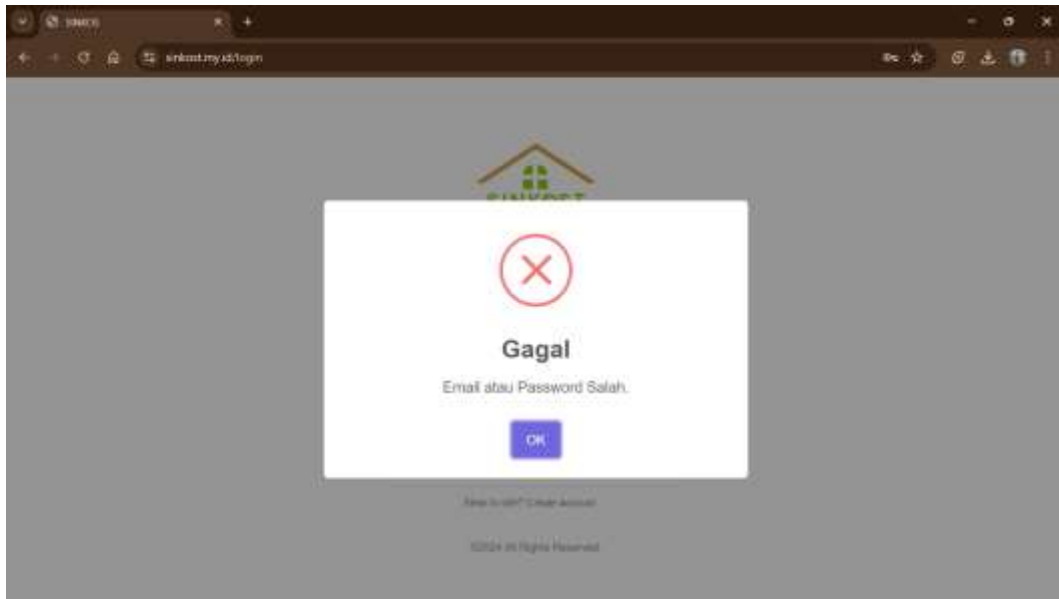
Kembali ke Home

©2024 All Rights Reserved. Gembelika Aneka is a Bootstrap 4 template. Privacy and Terms

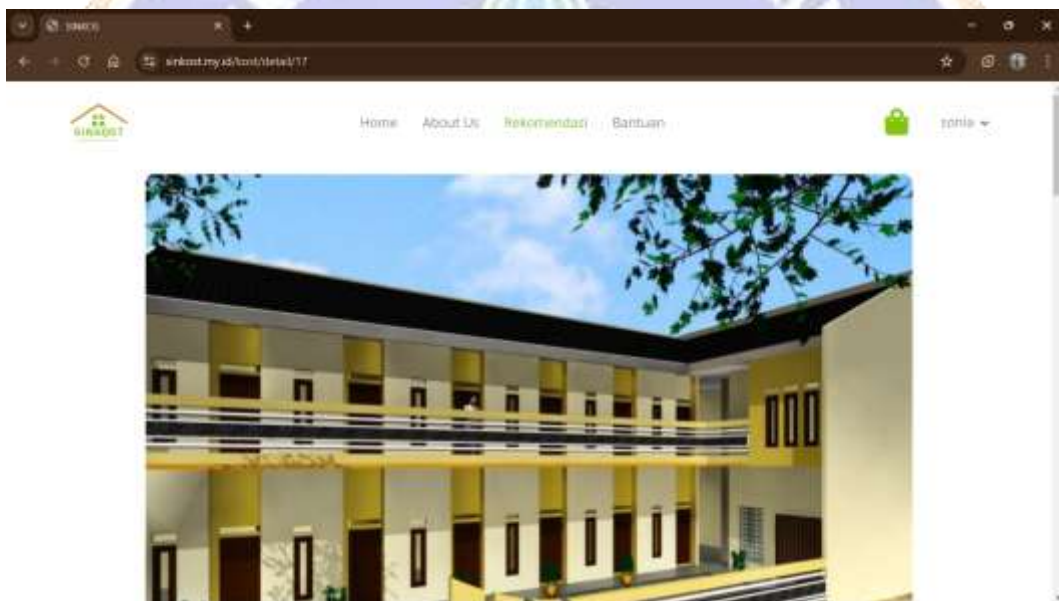
Gambar 1 Registrasi Pengguna



Gambar 2 Login Berhasil



Gambar 3 Login Gagal



Screenshot of a web browser showing a listing for "Kost Bina Putra" on the website "sriakost.my.id/kost/lele/17". The browser address bar shows "sriakost.my.id/kost/lele/17". The website header includes "Home", "About Us", "Rekomendasi", "Bantuan", and a user profile "tonia".

Kost Bina Putra

Kategori: Campuran

0 Kamar Tersedia

Tentang Kost | Fasilitas | Lokasi

Informasi Detail Kost:
Kost campuran adalah tempat tinggal bersama yang menyediakan akomodasi bagi pria dan wanita dengan fasilitas bersama dalam lingkungan yang nyaman dan aman.

Informasi Ukuran Kost:
6 m x 4 m

Tipe Kamar:

- Khusus Mahasiswa

Peraturan Kost:

- Khusus Mahasiswa

Price: Rp 400.000

dd/mm/yyyy | Per Bulan

Ajukan Sewa

Chat Penyewa

Second screenshot of the same web browser showing the "Kost Bina Putra" listing. The browser address bar shows "sriakost.my.id/kost/lele/17". The website header is identical to the first screenshot.

Kost Bina Putra

Kategori: Campuran

0 Kamar Tersedia

Tentang Kost | Fasilitas | Lokasi

Kami Menyediakan Fasilitas:

Fasilitas Umum:

- Penjaga Kost
- Tempat Jemur Pakaian
- Parkir Motor

Fasilitas Kamar:

- Kasur
- Meja
- AC
- Lemari Baju

Fasilitas Kamar Mandi:

- Kamar Mandi Dalam

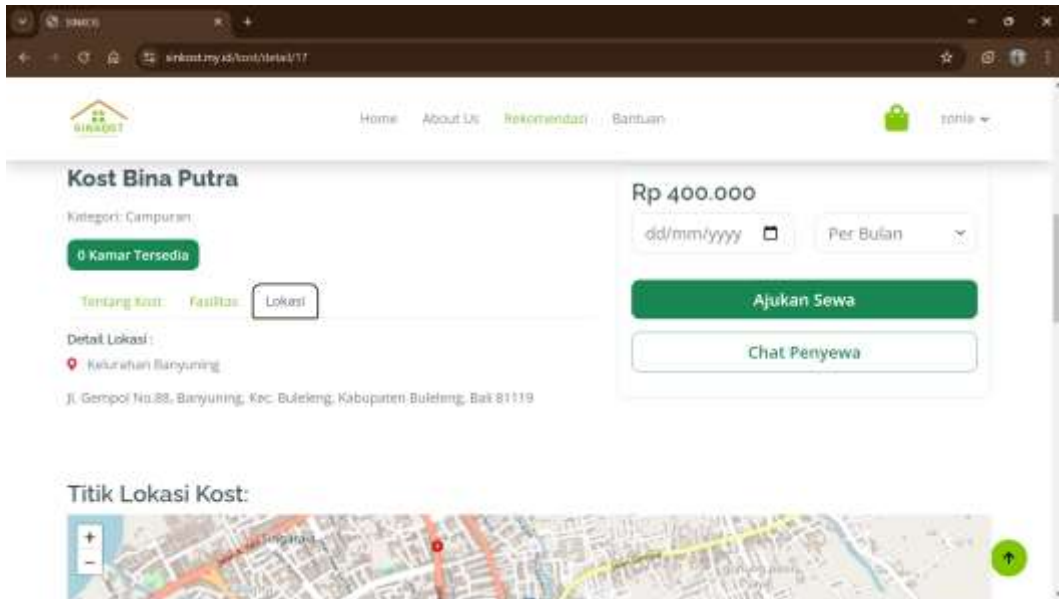
Price: Rp 400.000

dd/mm/yyyy | Per Bulan

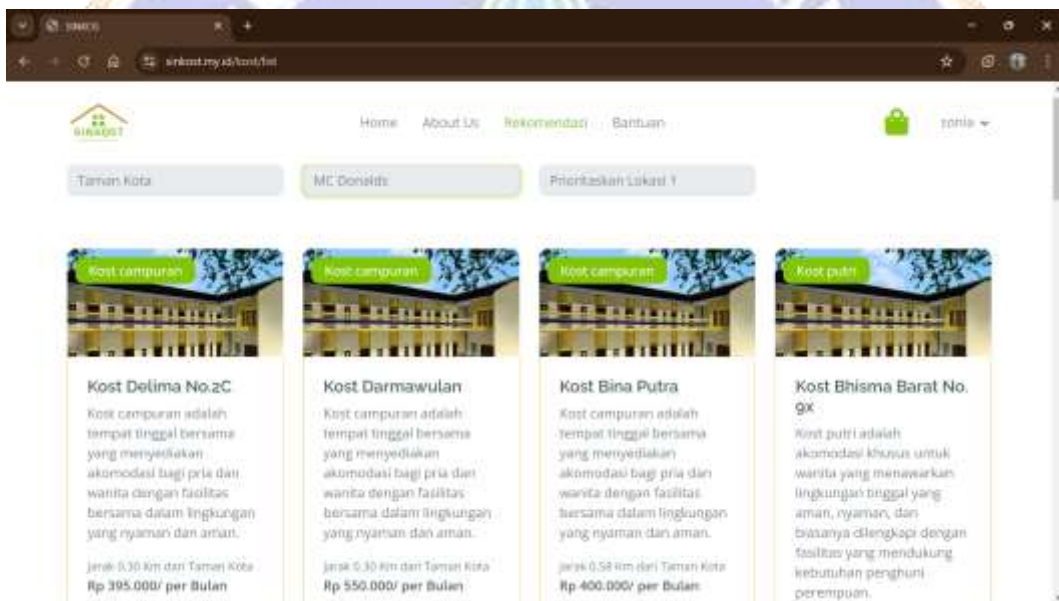
Ajukan Sewa

Chat Penyewa

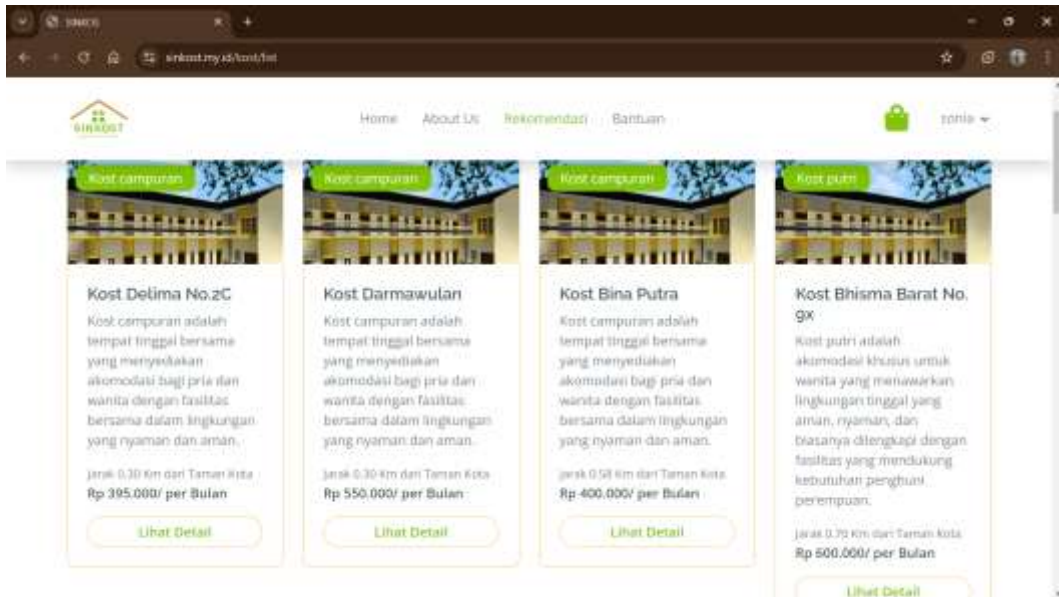




Gambar 4 Tampilan detail kost

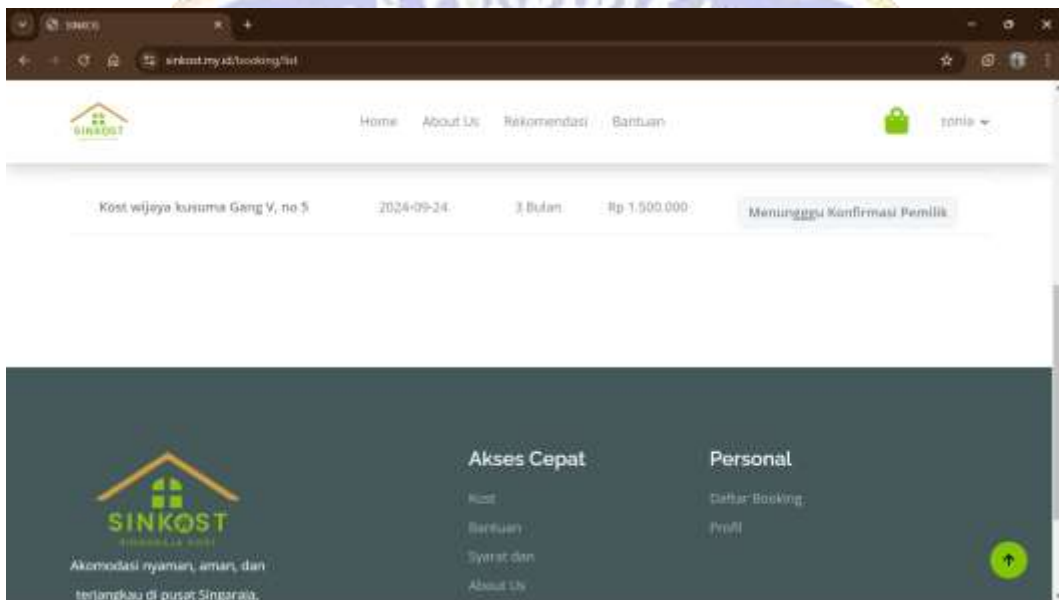
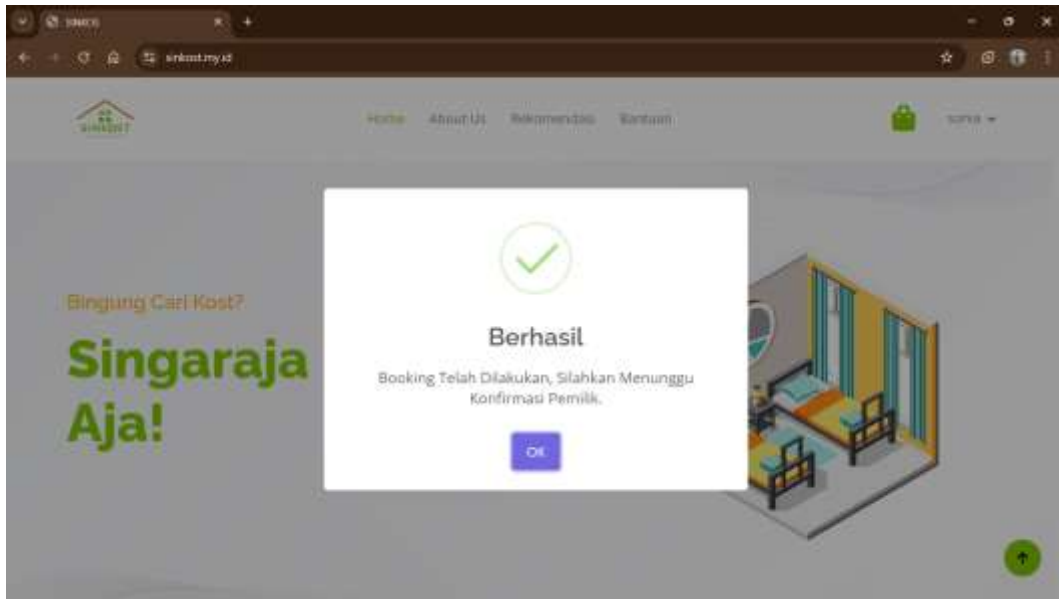


Gambar 5 Tampilan Fitur Rekomendasi saat filtering

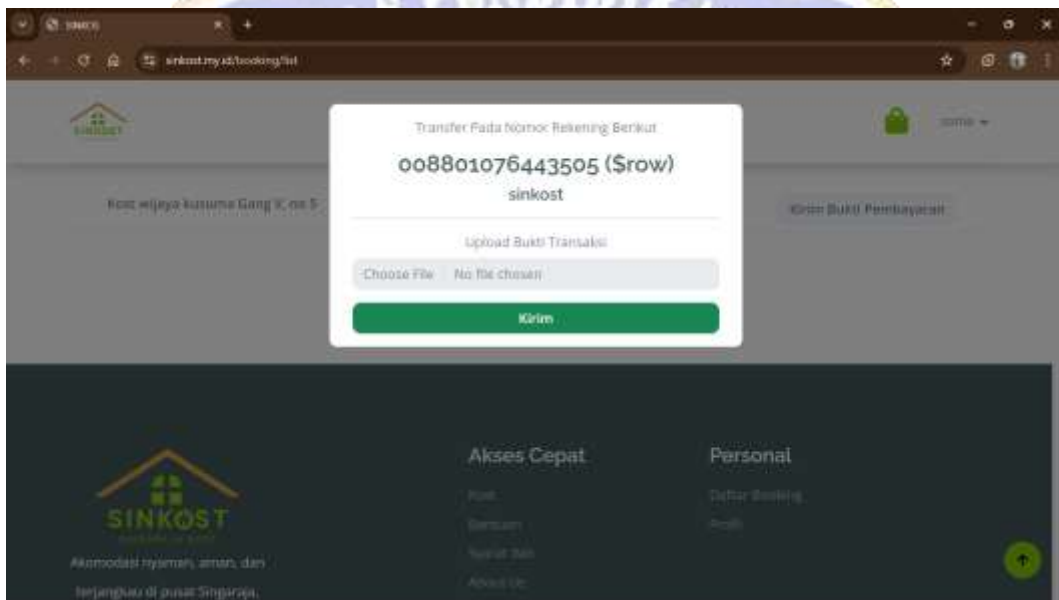
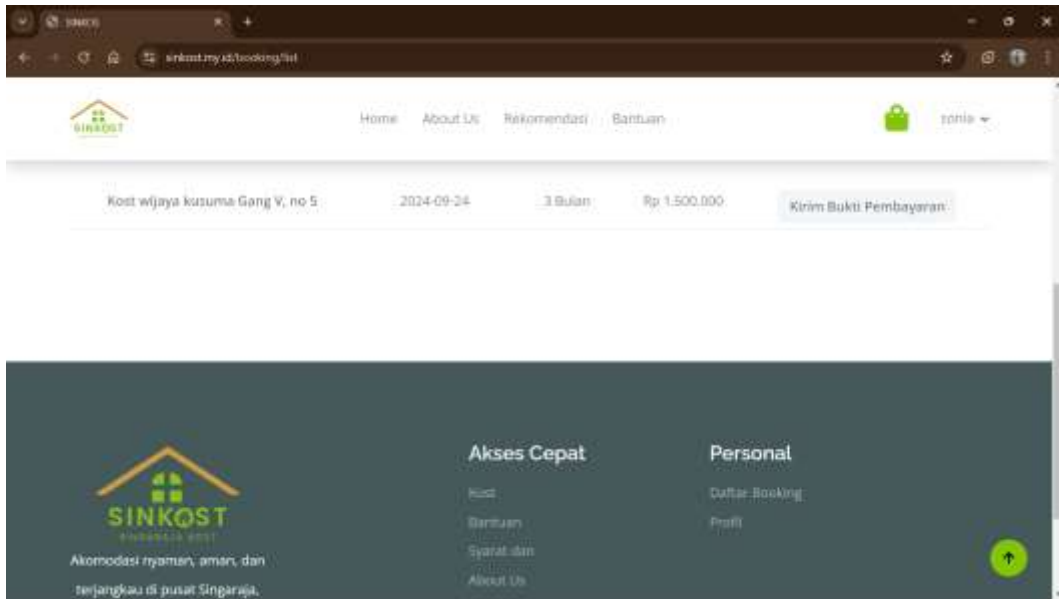


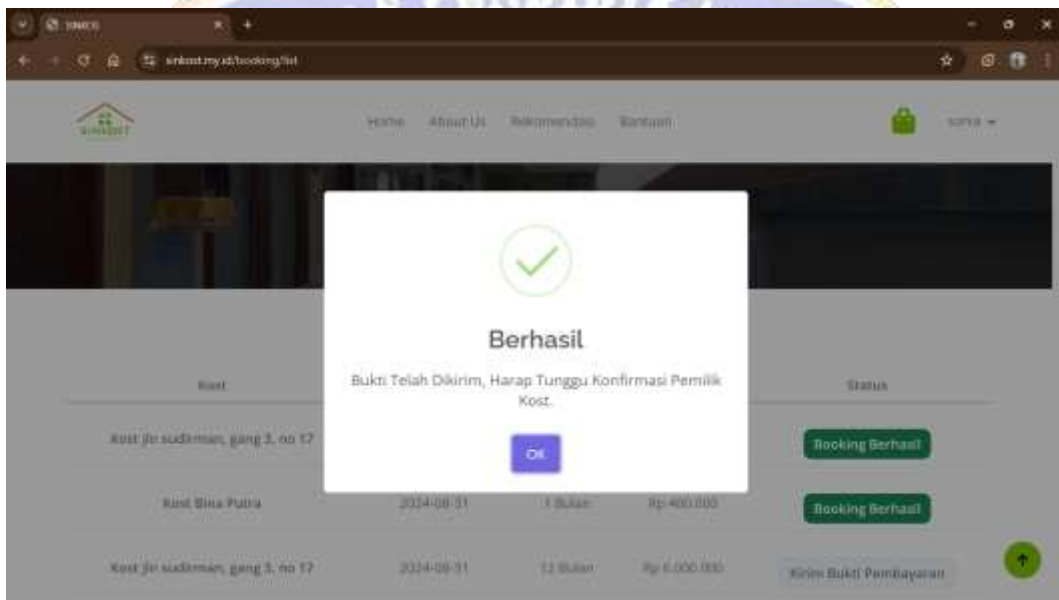
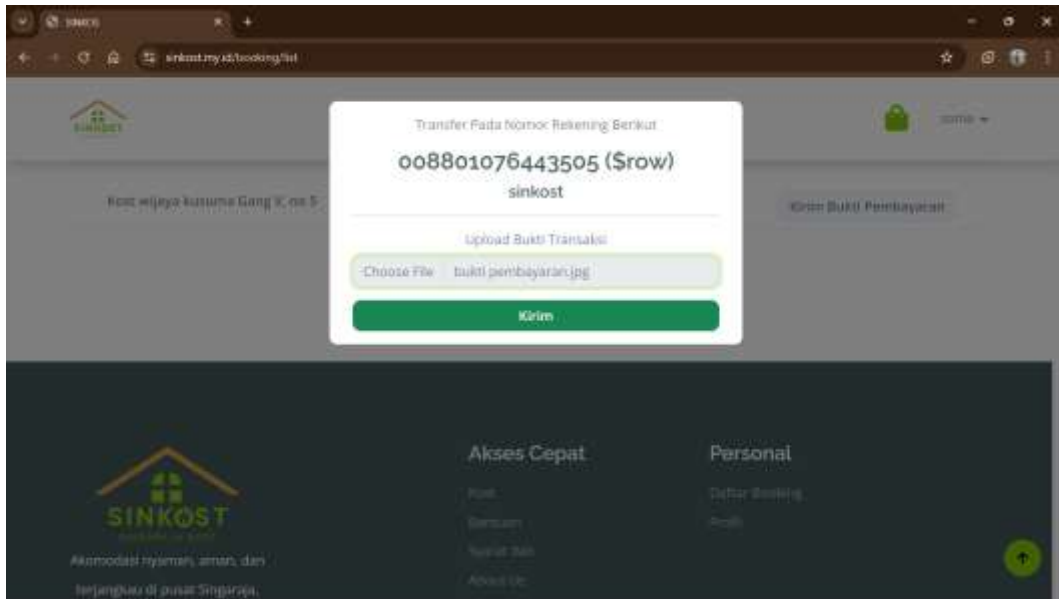
Gambar 6 Tampilan menampilkan hasil Fitur Rekomendasi

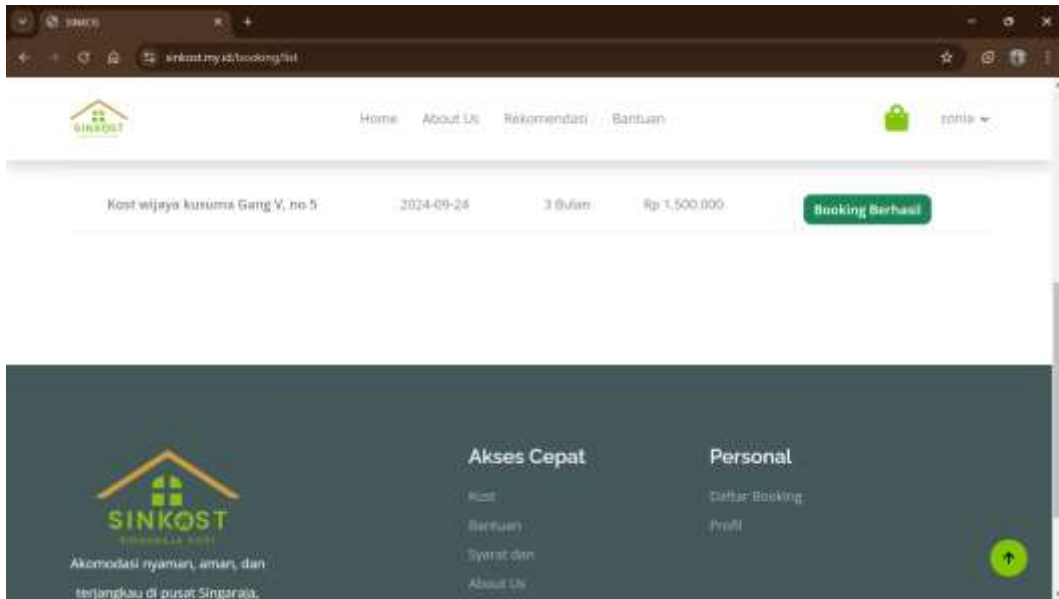




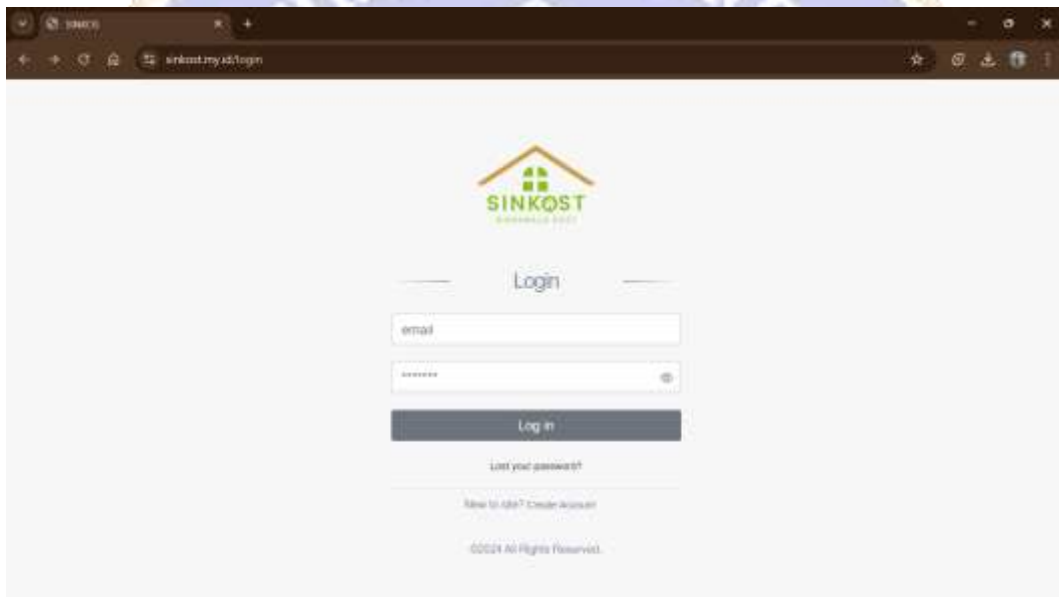
Gambar 7 Tampilan Hasil Proses Booking

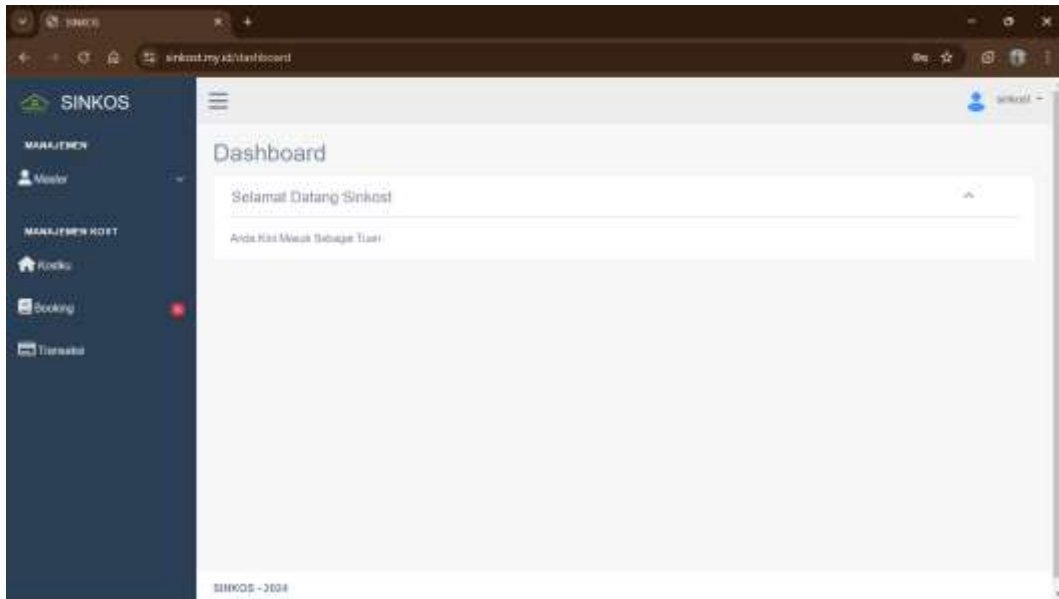




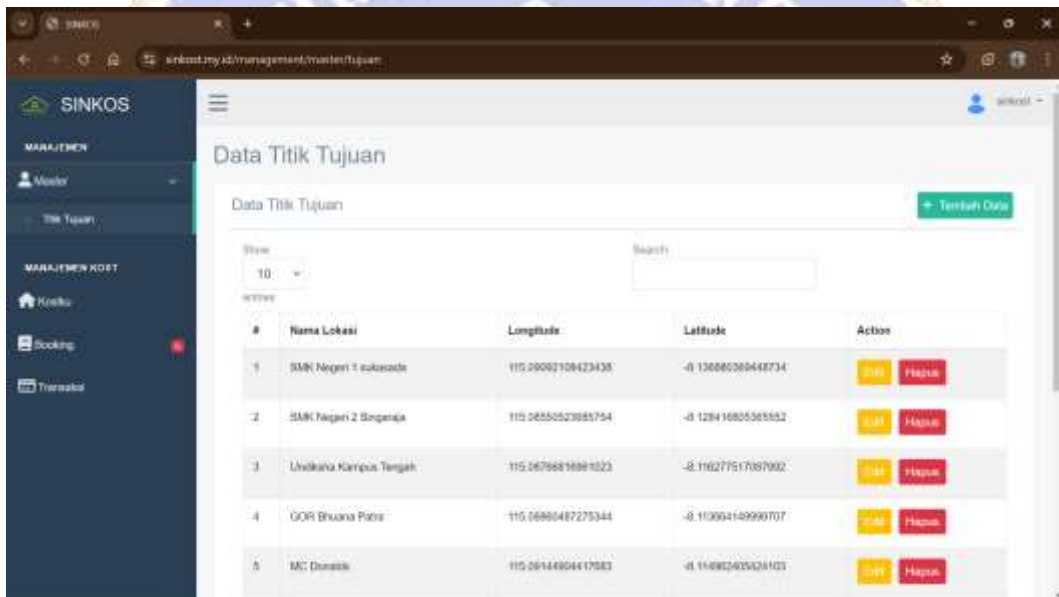


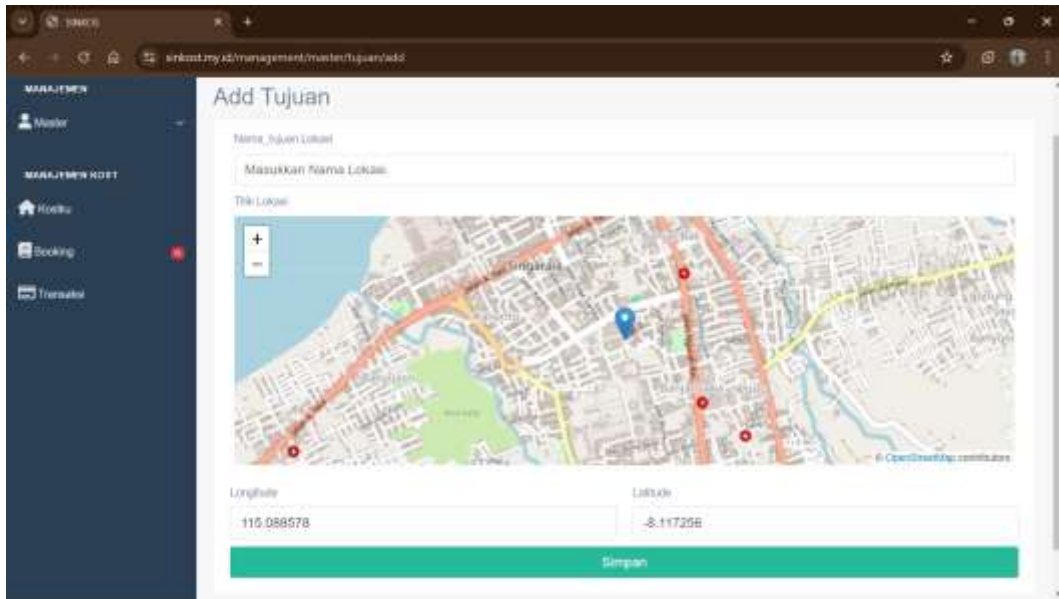
Gambar 8 Tampilan Hasil Proses Transaksi



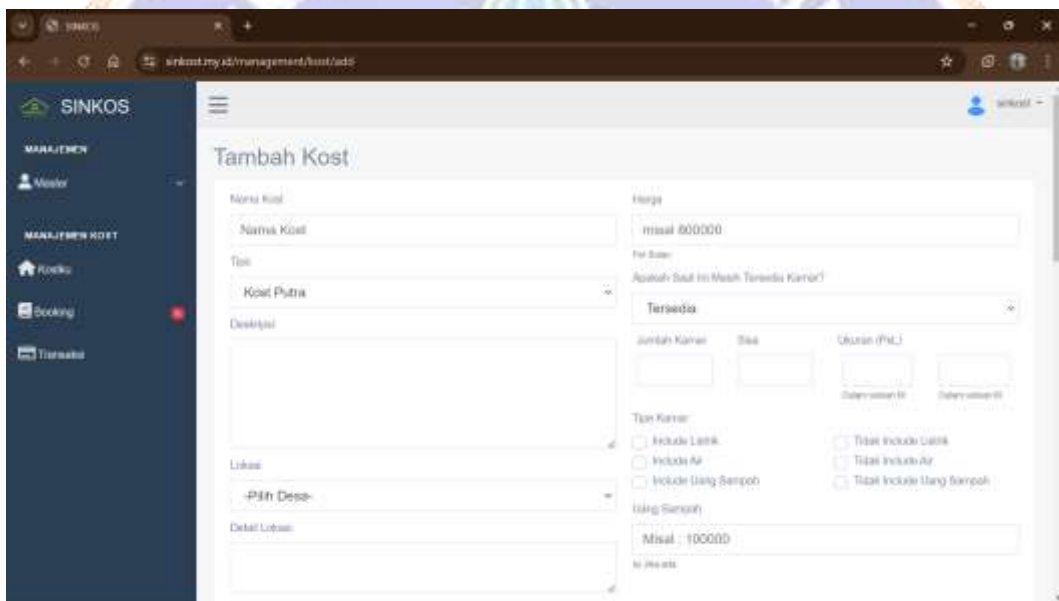


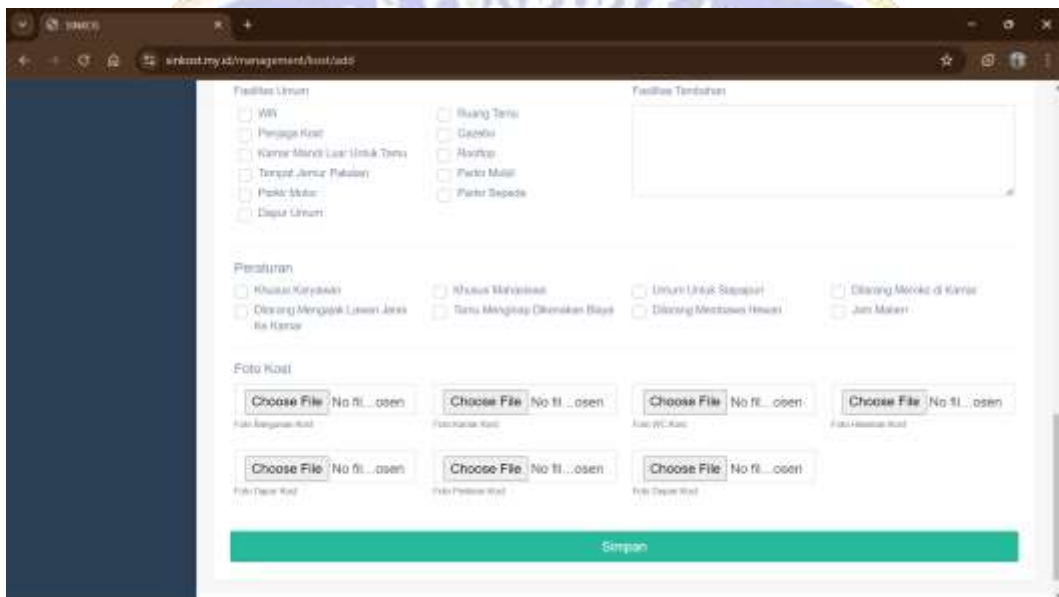
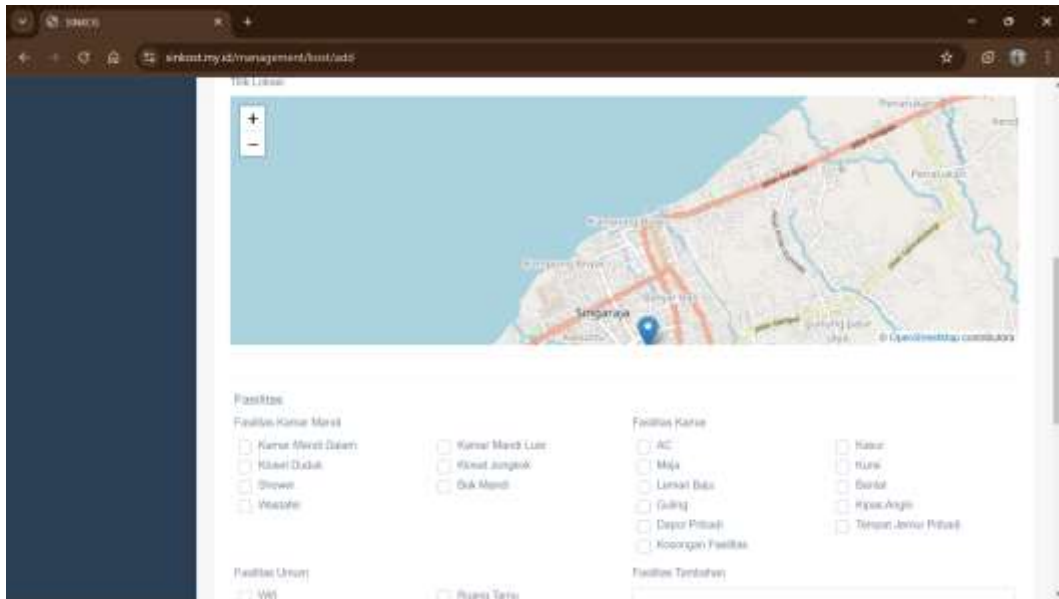
Gambar 9 Tampilan Dashboard Berhasil Login Penyedia Kost





Gambar 10 Tampilan Data Titik Tujuan dari Penyedia Kost





Data Kost

Show: 10 | Search:

+ Tambah Data

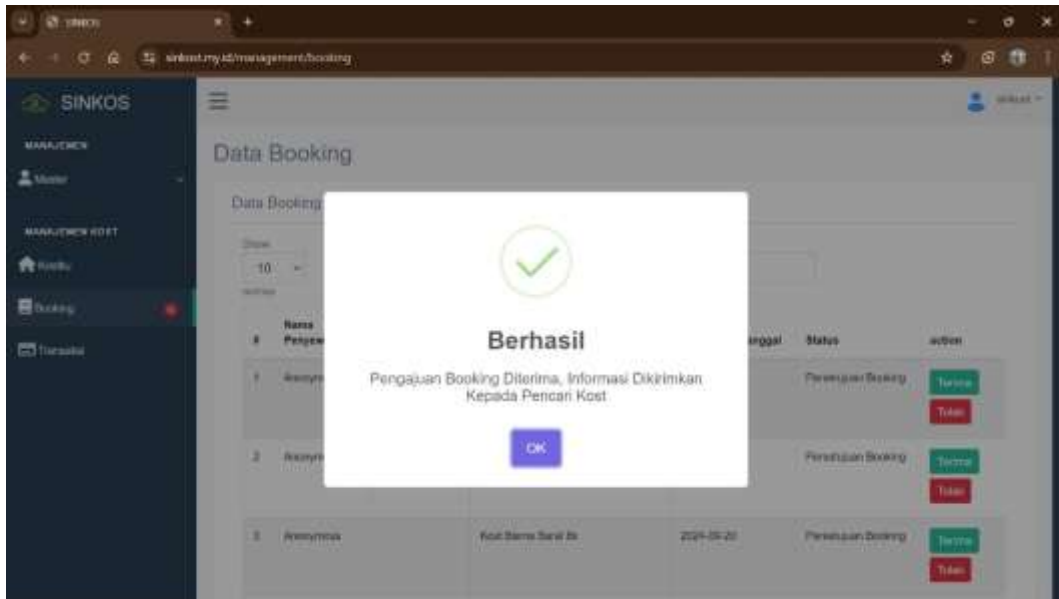
#	Nama Kost	Pemilik	Harga	Alamat	action
1	Kost Jh sudirman, gang 5, no 17	sinkos	Rp 500000.00	Kelurahan Banyuwangi	<input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Hapus"/>
2	Kost Sisa Putra	sinkos	Rp 400000.00	Kelurahan Banyuwangi	<input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Hapus"/>
3	Kost Bima Saraf Bn	sinkos	Rp 500000.00	Kelurahan Banjar Tegul	<input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Hapus"/>
4	Kost wijaya kusuma Gang V, no 5	sinkos	Rp 500000.00	Kelurahan Banyuwangi	<input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Hapus"/>
5	Kost Pibada	sinkos	Rp 500000.00	Kelurahan Banyuwangi	<input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Hapus"/>

Gambar 11 Tampilan Halaman Kostku

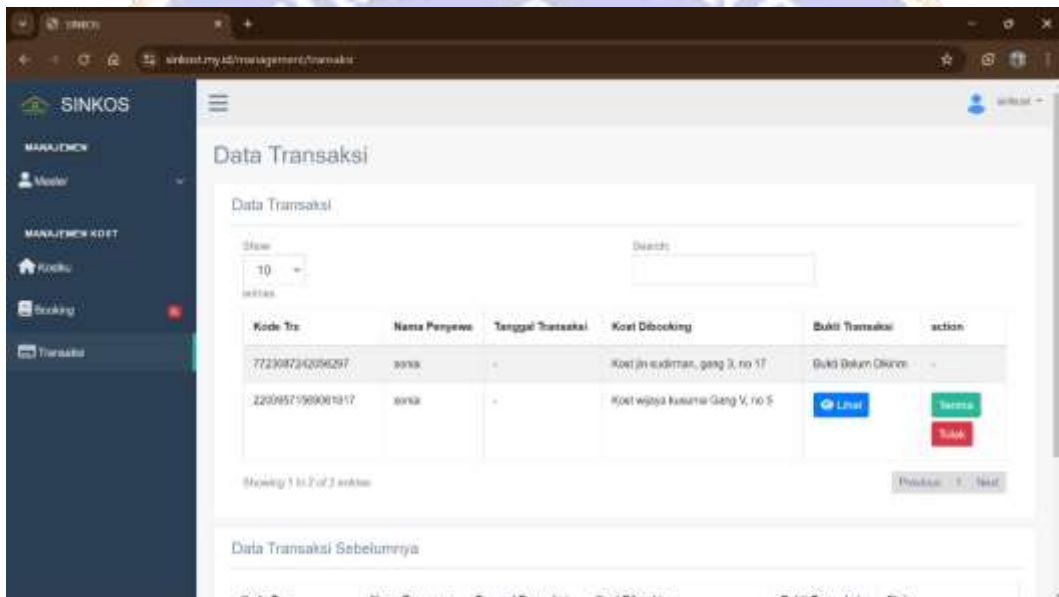
Data Booking

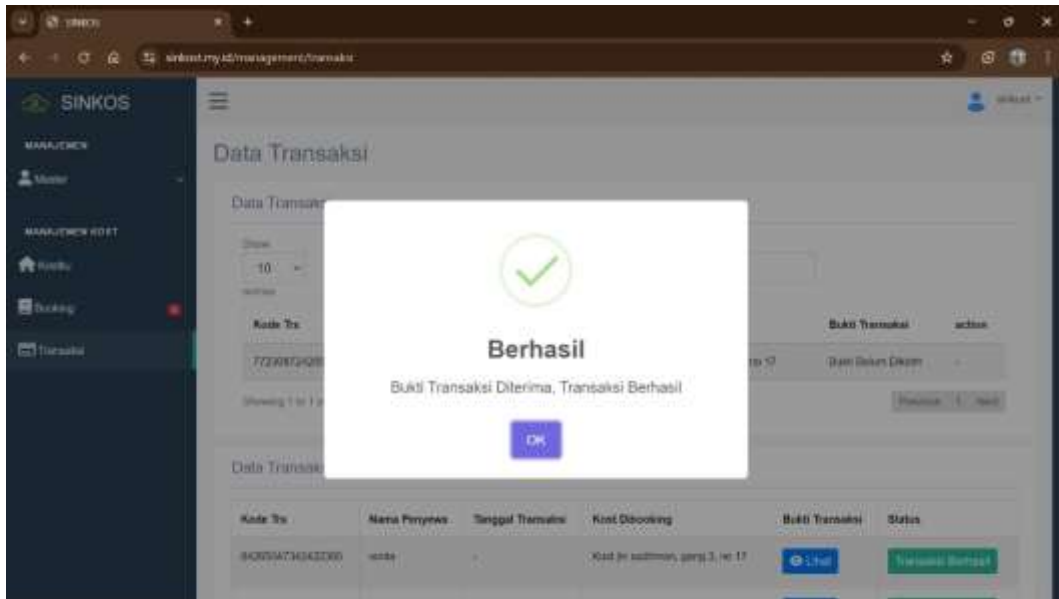
Show: 10 | Search:

#	Nama Penyewa	Waktu Booking	Kost Dibooking	Booking Di Tanggal	Status	action
1	Anonymous		Kost wijaya kusuma Gang V, no 5	2024-05-01	Peminjaman Booking	<input type="button" value="Tambah"/> <input type="button" value="Tutup"/>
2	Anonymous		Kost Bima Saraf Bn	2024-05-01	Peminjaman Booking	<input type="button" value="Tambah"/> <input type="button" value="Tutup"/>
3	Anonymous		Kost Bima Saraf Bn	2024-05-21	Peminjaman Booking	<input type="button" value="Tambah"/> <input type="button" value="Tutup"/>

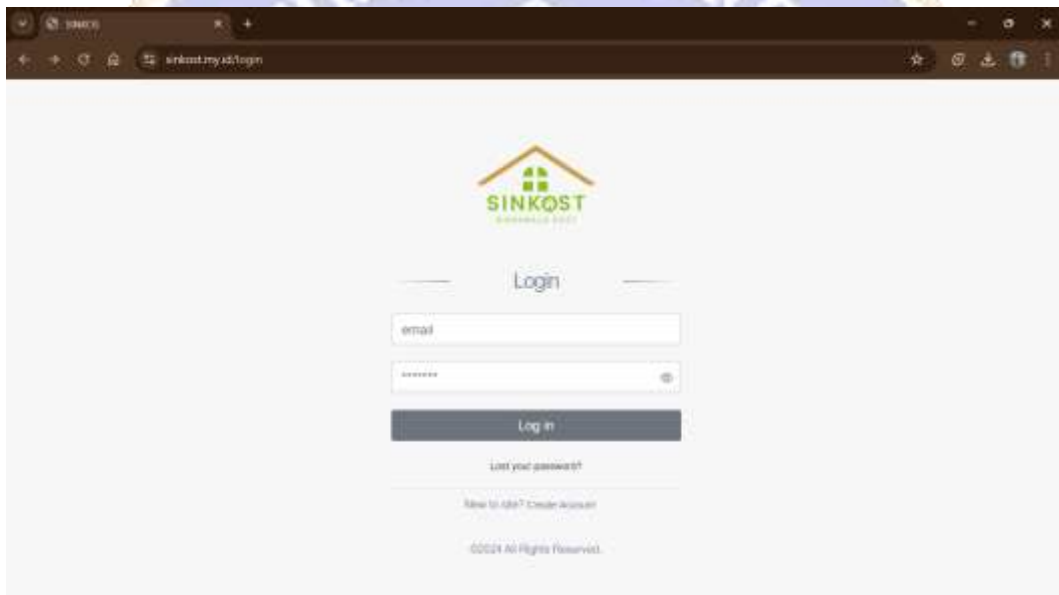


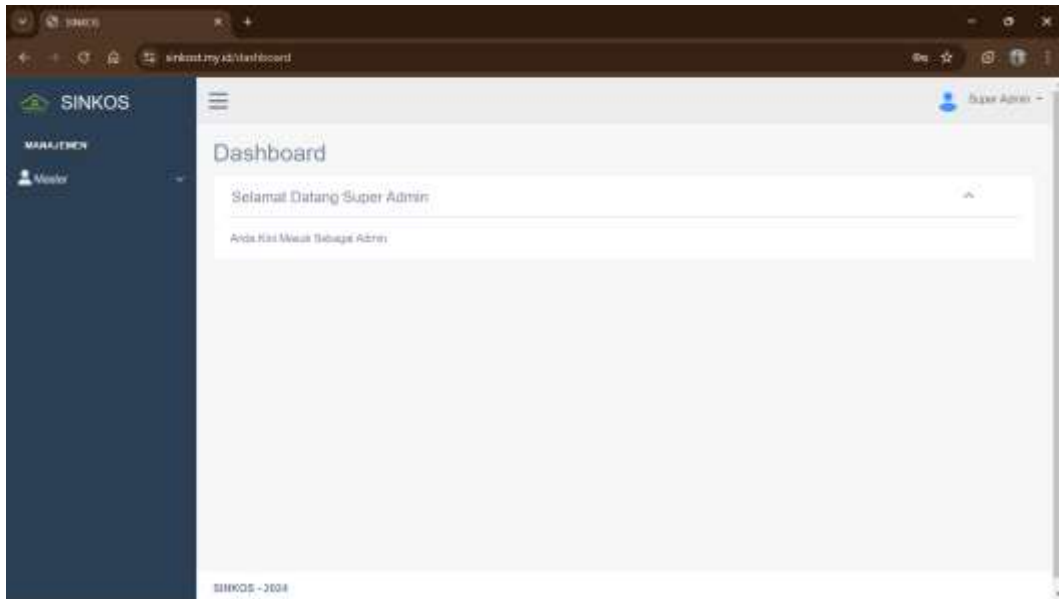
Gambar 12 Tampilan Halaman Booking



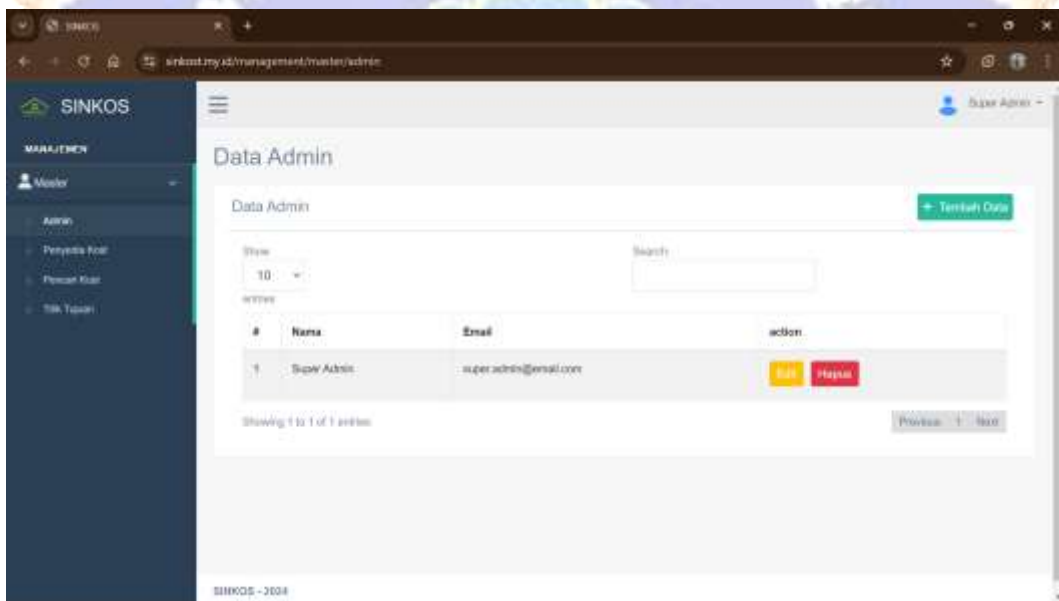


Gambar 13 Tampilan Halaman Transaksi





Gambar 14 Tampilan Halaman Berhasil login *admin*



SINKOS

MANAJEMEN

Master

- Admin
- Penyedia Jasa
- Pencari Jasa
- Toko Tujuan

Super Admin

Data Tuan

+ Tambah Data

Show 10 Search

4 items

#	Nama	Email	No HP	Alamat	action
1	sorla	sorla@gmail.com	08030730008		Edit Hapus
2	sinkos	penyedia@sinkos@gmail.com	081948815481		Edit Hapus
3	lobu&L	sinkos@gmail.com	081234567890		Edit Hapus
4	Kadek Suki Rahaga	kadekoon59@gmail.com	087702411854		Edit Hapus

Showing 1 to 4 of 4 entries

Previous 1 Next

SINKOS

MANAJEMEN

Master

- Admin
- Penyedia Jasa
- Pencari Jasa
- Toko Tujuan

Super Admin

Data Pencari

+ Tambah Data

Show 10 Search

4 items

#	Nama	Email	No HP	Alamat	action
1	sorla	sorla@gmail.com	087707000		Edit Hapus
2	Acopynisa	acopynisa@gmail.com	081234567890		Edit Hapus
3	arjen	arjen@gmail.com	082237258877		Edit Hapus
4	odris	odris@gmail.com	08888		Edit Hapus

Showing 1 to 4 of 4 entries

Previous 1 Next



The screenshot shows a web application interface for SINKOS. The main content area is titled "Data Titik Tujuan" and contains a table with the following data:

#	Nama Lokasi	Longitude	Latitude	Action
1	SMN Negeri 1 Sukasada	115.28092108423435	-8.136880269448734	[Add] [Delete]
2	SMN Negeri 2 Sangata	115.08550523885754	-8.128416805365552	[Add] [Delete]
3	Luhaka/Kampung Tengah	115.26788818981023	-8.116277517387902	[Add] [Delete]
4	GOR Bhuna Patra	115.06800487275344	-8.113052148999707	[Add] [Delete]
5	MC Dasaiki	115.06144804417583	-8.114882402524103	[Add] [Delete]

Gambar 15 Tampilan Halaman Management *Admin*



Lampiran 3 Rancangan Antarmuka



Gambar 1 Dashboard website SINKOST



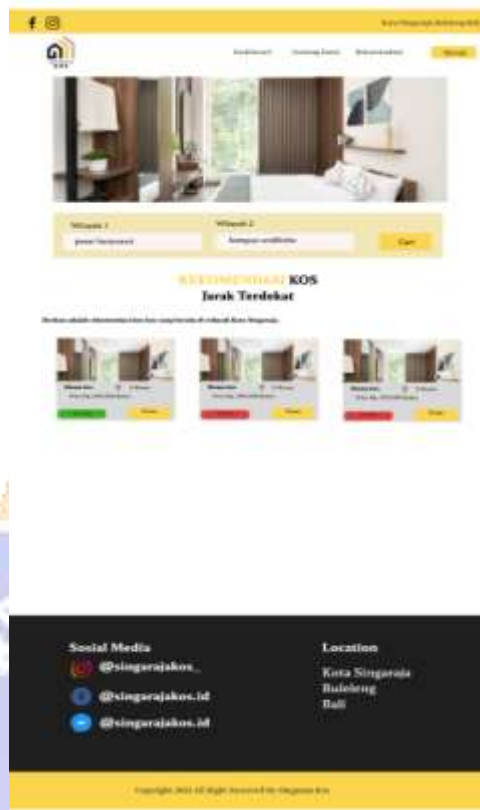
Gambar 2 Memilih Peran Pengguna



Gambar 3 Tampilan Register Pencari Kost



Gambar 4 Tampilan Register Penyedia Kost



Gambar 5 Tampilan input Lokasi pada fitur rekomendasi

f

Raharja Kos-Sambangan

Spesifikasi Tipe Kamar

- Terdapat toilet

Spesifikasi Tipe Kamar

- Kamar
- Dapur
- Terdapat lemari
- Meja
- Kipas angin
- Balkon

Fasilitas Kamar Mandi

- K. Mandi dalam
- Pondok
- Kawat jemuran

Rp750.000/bulan

24 jam kos

WhatsApp

Kontak Kami

Lokasi



Sosial Media

- @siringarajabkos...
- @siringarajabkos.id
- @siringarajabkos.tel

Location

Kota Singaraja
Bukitong
Bali

Copyright © 2019 All Rights Reserved

Gambar 6 Tampilan Detail kost





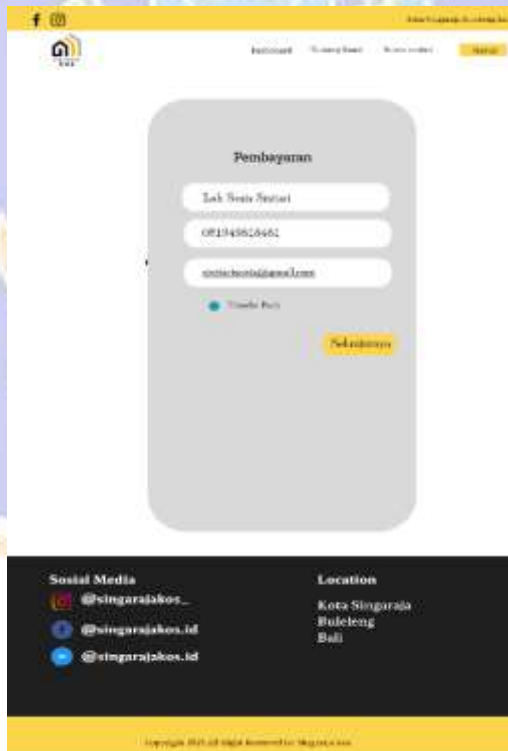
Gambar 7 Pengisian Data Booking



gambar 8 Proses Pemesanan



Gambar 9 Proses Detail Pemesanan



Gambar 10 Pengisian Form Pembayaran

The screenshot shows a mobile payment confirmation interface. At the top, there are social media icons for Facebook and Instagram, and a user profile icon. Below these are navigation links: 'Beranda', 'Daftar Akun', 'Daftar Sewa', and 'Kos'. The main content area is titled 'Pembayaran' and contains the following fields:

- Transfer bank :** A dropdown menu with 'Bank BNI' selected.
- Nama Pemilik :** A text field containing 'Iain Luk Dwi'.
- No. Rekening :** A text field containing '0088027732323273'.
- Rek'd. Pembayaran :** A text field containing 'Masukan jumlah'.

A yellow 'Selesai' button is located at the bottom right of the form.

This block contains the footer information of the website. It is divided into two columns:

- Sosial Media:**
 - Instagram: @singarajakos
 - Facebook: @singarajakos.id
 - Twitter: @singarajakos.id
- Location:**
 - Kota Singaraja
 - Buleleng
 - Bali

At the bottom, there is a copyright notice: 'Copyright 2018 All Right Reserved by Singaraja Kos'.

Gambar 11 Penginputan Bukti Pembayaran Transaksi

The screenshot displays the homepage of 'SEWA KOS SINGARAJA'. The header features the company logo and navigation links: 'Beranda', 'Daftar Akun', 'Daftar Sewa', and 'Kos'. The main content area includes a large banner image of a bedroom, followed by three service cards with icons and text. Below these are three smaller images of different room types. A section titled 'Keunggulan Singaraja Kos' contains a list of benefits. At the bottom, there is a map showing the location and a footer with social media and location details, identical to the one in Gambar 11.

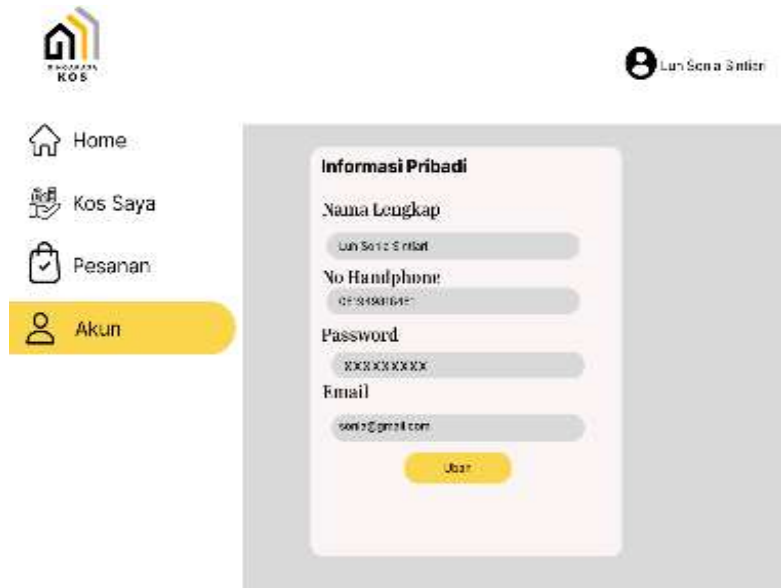
Gambar 12 Dashboard Sebelum Login Ke Halaman Penyedia Kost



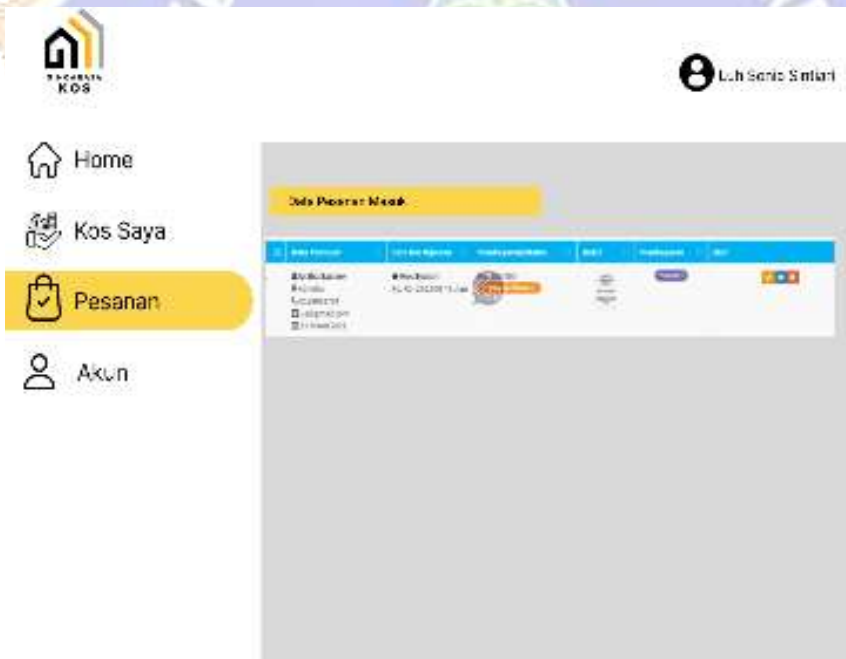
Gambar 13 Halaman Login Penyedia Kost



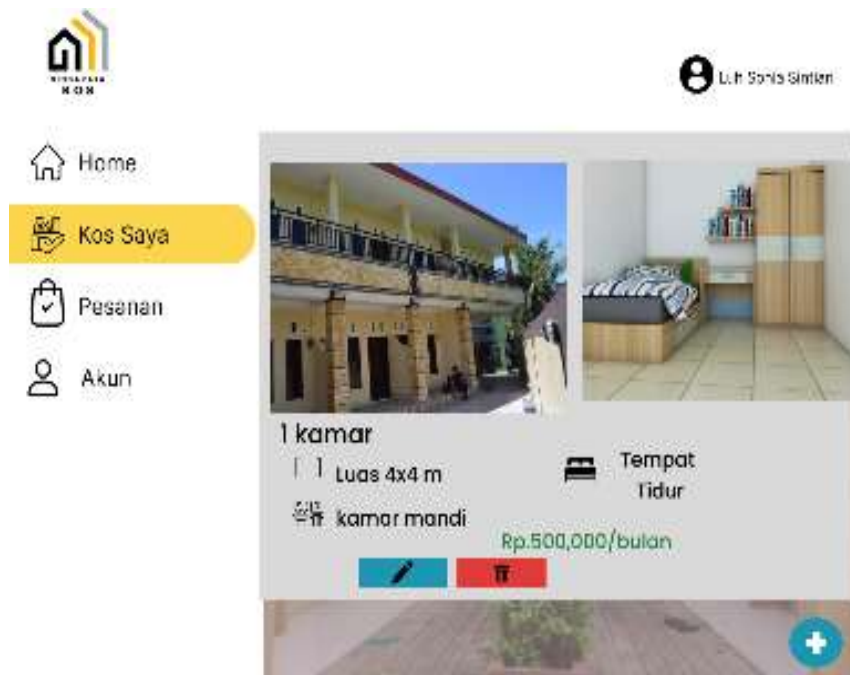
Gambar 14 Halaman Register Penyedia Kost



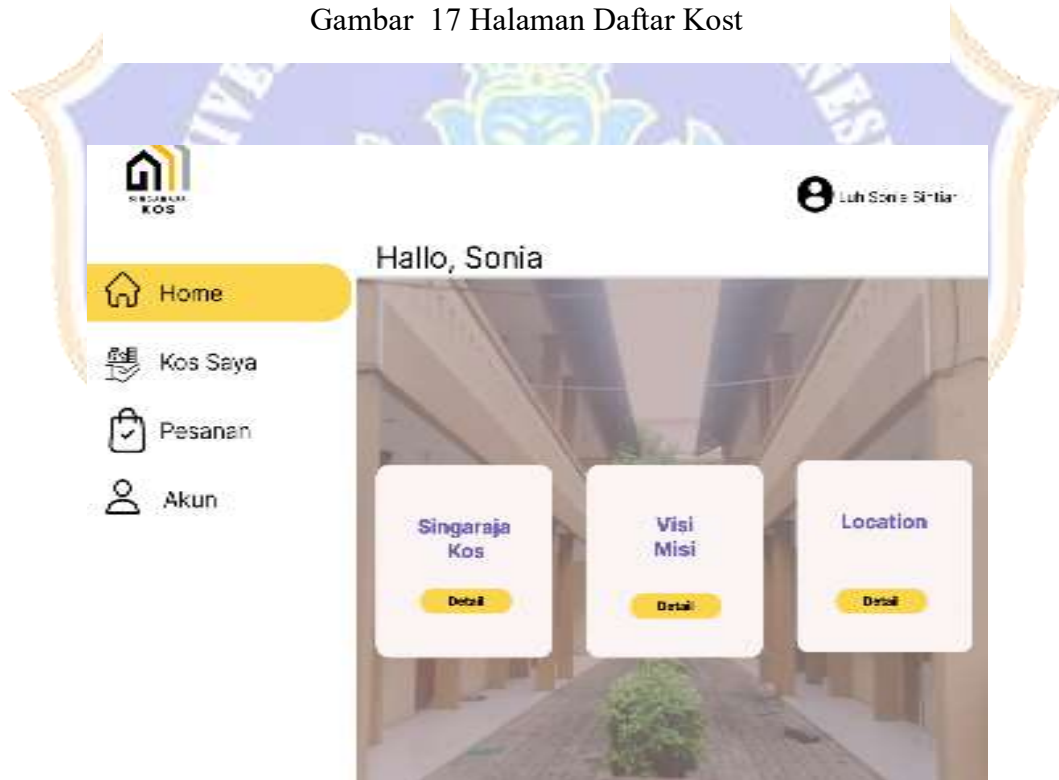
Gambar 15 Halaman Akun Penyedia Kost



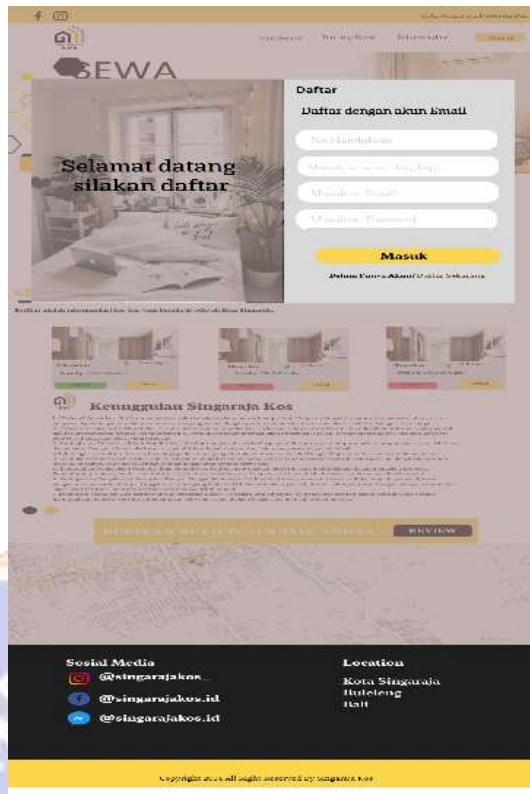
gambar 16 Halaman Pesanan Penyedia Kost



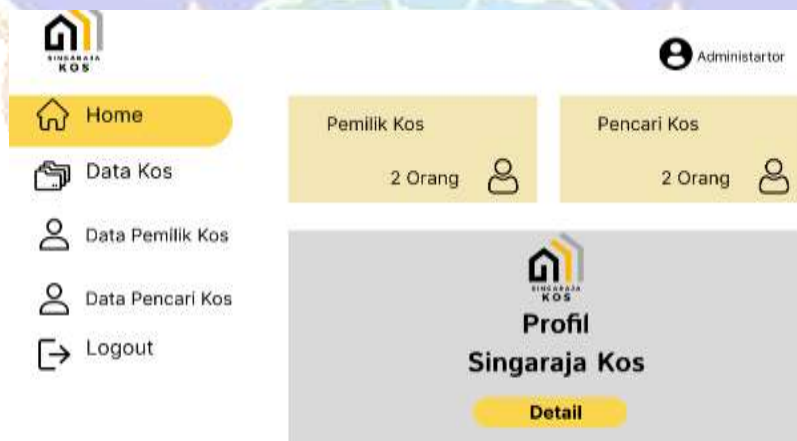
Gambar 17 Halaman Daftar Kost



Gambar 18 Dashboard Penyedia kost



Gambar 19 Tampilan Ketika Keluar pada Halaman Penyedia Kost



Gambar 20 Dashboard Admin

The screenshot shows the 'Data Kos' page with a sidebar on the left containing navigation options: Home, Data Kos (highlighted), Data Pemilik Kos, Data Pencari Kos, and Logout. The main content area is titled 'Data Kos' and features a table with the following data:

Nama Kos	Alamat	Foto	Jenis Kamar	Nama Pemilik	Tanggal Pendaftaran	Aksi
Baharja Kos	Sambangan		Campuran	Soni Baharja	12-02-2024	Edit
Bisma Kos	Bisma		Perempuan	Deiva Krisna	14-03-2024	Edit
Jenun Kos	Baktiseraga		Laki-laki	Sartika Dewi	06-01-2024	Edit

Gambar 21 Data Kost Admin

The screenshot shows the 'Edit Data Kos' page for 'Baharja Kos'. The sidebar is identical to the previous image. The main content area is titled 'Data Kos' and displays a form with the following details:

- Nama Kos:** Baharja Kos
- Harga Kos:** Rp.400.000
- Alamat:** Desa Sambangan
- Jenis Kamar:** Campuran

There is an 'Update' button at the bottom of the form. A photo of the room is also visible on the left side of the form area.

Gambar 22 Tampilan Edit Data Kost Admin

The screenshot shows the 'Data Pemilik Kos' page. On the left is a sidebar with navigation options: Home, Data Kos, Data Pemilik Kos (highlighted), Data Pencari Kos, and Logout. The top right shows the user 'Administrator'. The main content area is titled 'Data Pemilik Kos' and contains a table with the following data:

No	User Name	No Telp/Wa	Email	Jenis Kelamin	Nama Kos	Status	Aksi
1	Soni Baharja	081349818481	soni@gmail.com	Laki-laki	Baharja Kos	Aktif	

Gambar 23 Data Pemilik Kost Pada Halaman Admin

The screenshot shows the 'Update Pemilik Kos' page. The sidebar is identical to the previous screenshot. The main content area is titled 'Update Pemilik Kos' and contains a form with the following fields:

Username	Soni Baharja
No Telp/Wa	9832876842
Email	soni@gmail.com
Jenis Kelamin	Laki-laki
Nama Kos	Baharja Kos
Status	Aktif

Below the form is a blue 'Update' button.

Gambar 24 Update Pemilik Kost Pada Halaman Admin

The screenshot shows the 'Data Pencari Kos' page. The sidebar is identical to the previous screenshots. The main content area is titled 'Data Pencari Kos' and contains a table with the following data:

No	User Name	No Telp/Wa	Email	Jenis Kelamin	Aksi
1	Soni Baharja	081349818481	soni@gmail.com	Laki-laki	

Gambar 25 Data Pencari Kost Halaman Admin



Gambar 26 Update Pencari Kost Pada Halaman *Admin*



Gambar 27 Tampilan Logout Pada Halaman *Admin*

Lampiran 4 Google Form *System Usability Scale (SUS)*

**SUS (System Usability Scale) KUESIONER
WEBSITE SISTEM REKOMENDASI
PENYEWAAN KOST DI KOTA
SINGARAJA**

Isikan 10 pertanyaan berikut dengan keterangan nilai sebagai berikut.

Sangat Tidak Setuju (STS) = 1
Tidak Setuju (TS) = 2
Ragu - Ragu (RR) = 3
Setuju (S) = 4
Sangat Setuju (SS) = 5

Terimakasih

Berikut Link Website dari Singaraja Kost (SPNKOST) suskot.my.id

suskaesther1@gmail.com [Switch account](#)

Not shared

* indicates required question

Email *

Your answer

Nama Lengkap *

Your answer

Apakah anda sebagai : *

Penyedia Kost (Pemilik kost)

Penyewa Kost (Pencari Kost)

Alamat Kost *

Your answer

Saya berfikir akan menggunakan sistem ini *

1 2 3 4 5

Sangat tidak setuju Sangat setuju

Saya merasa sistem ini rumit untuk digunakan *

1 2 3 4 5

Sangat tidak setuju Sangat setuju

Saya merasa sistem ini mudah digunakan *

1 2 3 4 5

Sangat tidak setuju Sangat setuju

Saya membutuhkan bantuan dari orang lain atau teknisi dalam menggunakan sistem ini *

	1	2	3	4	5	
Sangat tidak setuju	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Sangat setuju

Saya merasa fitur-fitur sistem ini berjalan dengan semestinya *

	1	2	3	4	5	
Sangat tidak setuju	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Sangat setuju

Saya merasa ada banyak hal yang tidak konsisten (tidak serasi pada sistem ini) *

	1	2	3	4	5	
Sangat tidak setuju	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Sangat setuju

Saya merasa orang lain akan memahami cara menggunakan sistem ini dengan cepat

	1	2	3	4	5	
Sangat tidak setuju	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Sangat setuju

Saya merasa sistem ini membingungkan *

	1	2	3	4	5	
Sangat tidak setuju	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Sangat setuju

Saya merasa tidak ada hambatan dalam menggunakan sistem ini *

	1	2	3	4	5	
Sangat tidak setuju	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Sangat setuju

Saya merasa tidak ada hambatan dalam menggunakan sistem ini *

	1	2	3	4	5	
Sangat tidak setuju	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Sangat setuju

Saya perlu membiasakan diri terlebih dahulu sebelum menggunakan sistem ini *

	1	2	3	4	5	
Sangat tidak setuju	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Sangat setuju

Submit

Clear form

Hasil output password through Google Forms

This content is neither created nor endorsed by Google. Belajar, Mulus, Tertarik, Serius, Fokus, Fokus

Google Forms

Lampiran 5 Link Tautan Laporan

Tautan Website : <https://sinkost.my.id/>

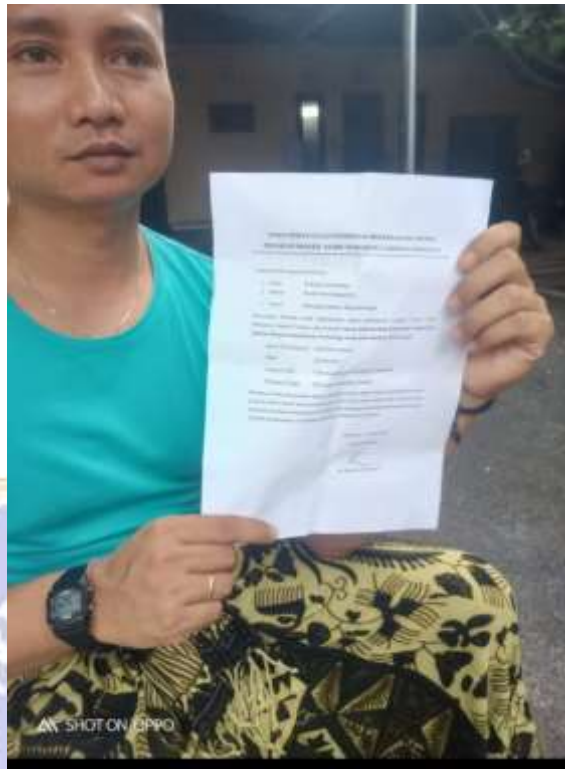
Tautan Video Presentasi : <https://go.undiksha.ac.id/eB2Gu>

Tautan Design UI/UX Figma :

<https://www.figma.com/design/6SqOP4IN5PLV0aQGoNZQM9/prototype-web-sinkost?node-id=0-1&p=f&t=ISyNgeI2TMwefWoa-0>



Lampiran 6 Dokumentasi Kerjasama Mitra



Gambar 1 Penandatanganan Surat Kerjasama Mitra



Gambar 2 Testing Blackbox Sistem dengan Mitra

