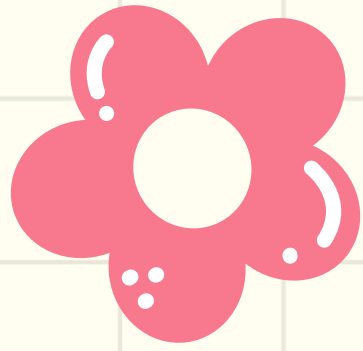




**NGAFE
YUK**

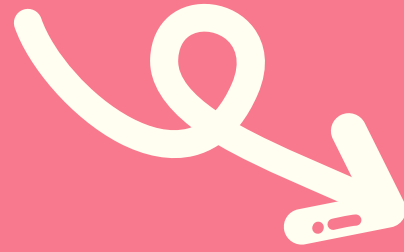


NAMA ANGGOTA

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| 1. Zahra Puspita Paramastri | (2211102081) FrontEnd |
| 2. Dewi Aminah Chan | (2211102089) PM & Testing |
| 3. Hana Setia Putri Ayu Reghina | (2211102155) BackEnd |
| 4. Gea Amarlinda Sassy Mardika | (2211102301) UI/UX |

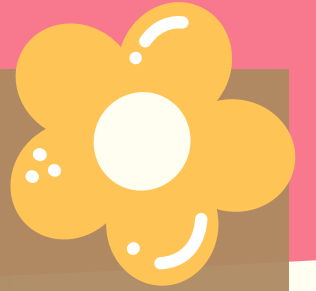
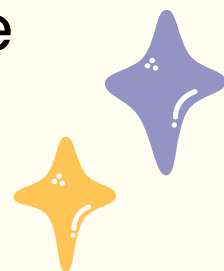


KENALI LEBIH DEKAT DENGAN NGAFE YUK ^^



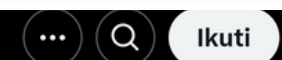
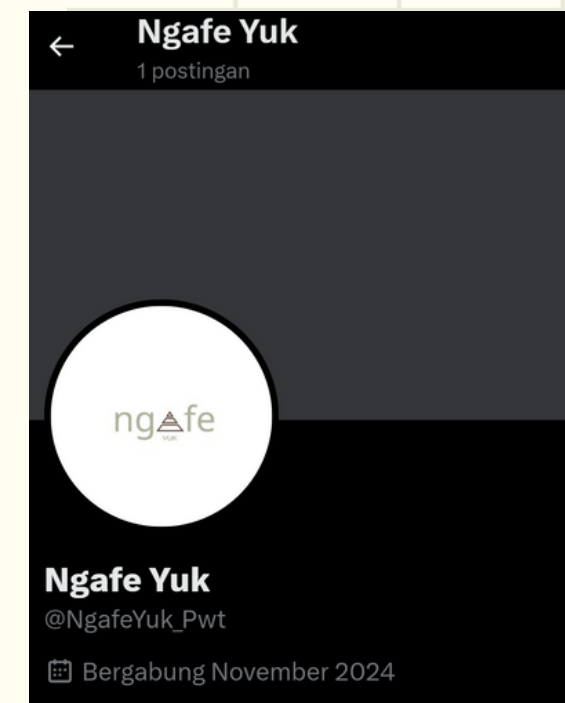
LATAR BELAKANG MASALAH SERTA SOLUSINYA

Ngafe Yuk hadir sebagai solusi untuk membantu para pencinta kafe menemukan kafe-kafe terbaik di Purwokerto dengan mudah dan tanpa repot. Untuk para cafe enthusiast yang ingin menjelajahi berbagai kafe di Purwokerto, Ngage Yuk menyediakan informasi yang akurat dan rekomendasi terbaik yang selalu up-to-date. Dengan Ngage Yuk, pengalaman menikmati kafe menjadi lebih sederhana, seru, dan memuaskan



Created by **ngafeyuk.** | © 2024.

Ngafe Yuk juga memungkinkan pengguna untuk terhubung dengan komunitas pencinta kafe lainnya melalui Sosial Media kami.

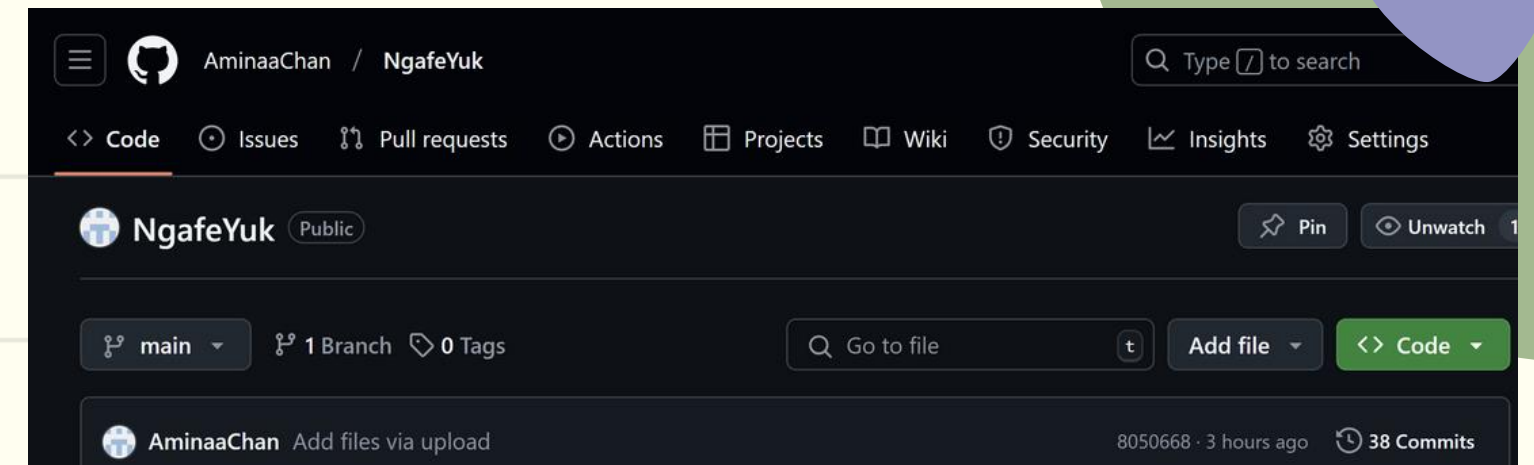
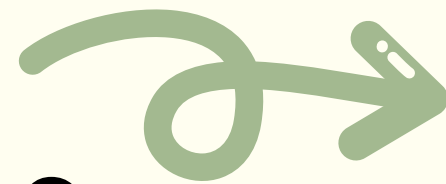


Ikuti

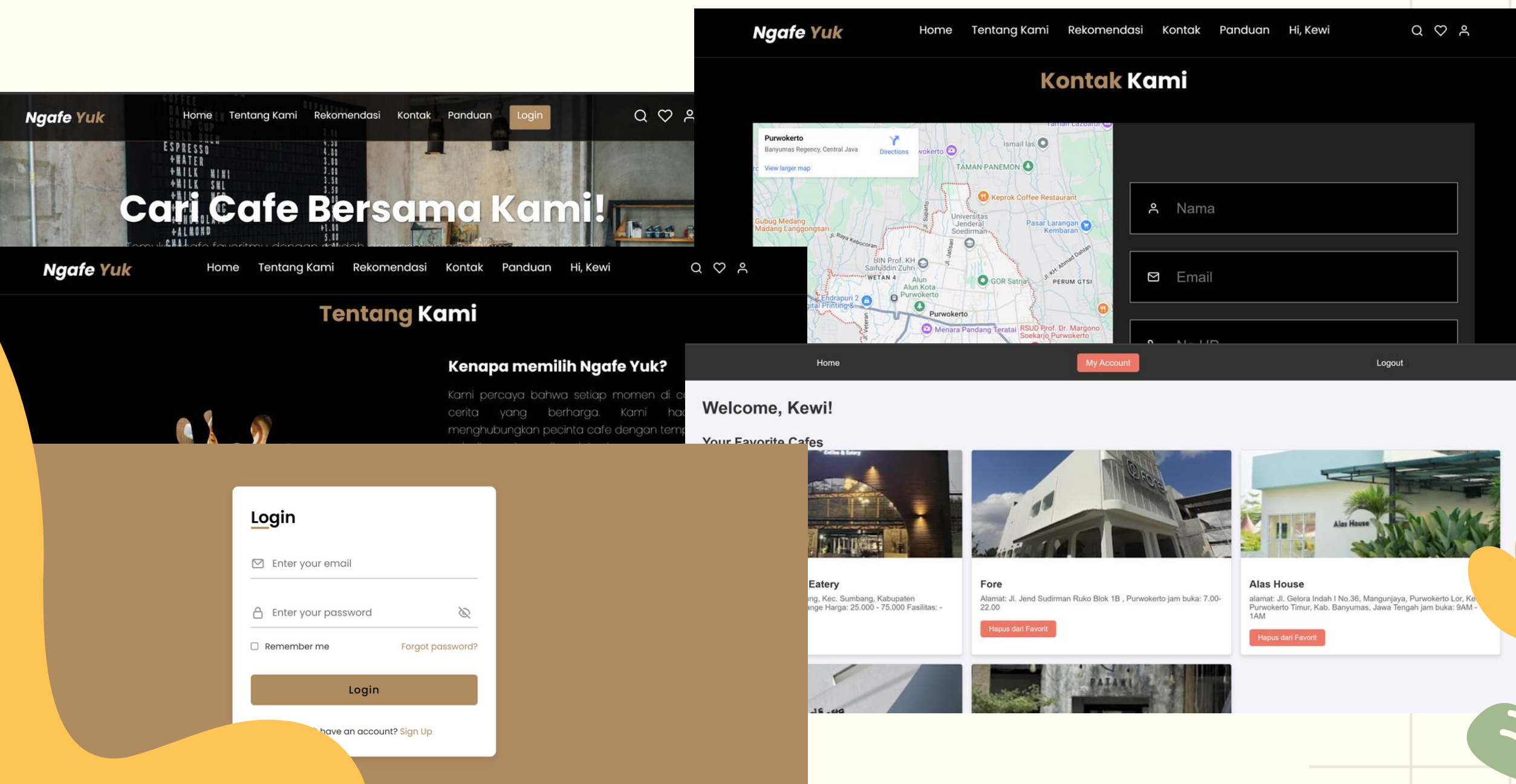
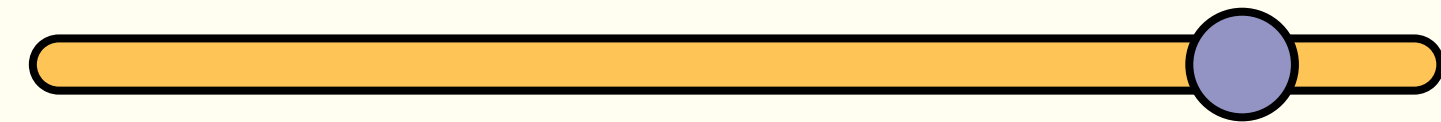
Ngafe Yuk
@NgafeYuk_Pwt

Bergabung November 2024

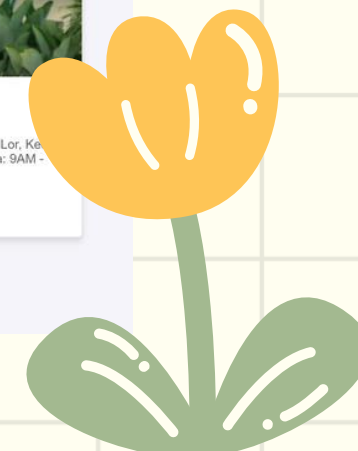
SPEKIFIKASI WEBSITE KAMI



DESIGN WEBSITE



Kami selaku developer menggunakan bahasa pemrograman HTML, CSS, JavaScript, Node.js, dan Express.js. Serta database kami menggunakan MySQL, Selain itu Development tools yang kami gunakan antara lain VSCode, Figma, MySQL, GITHUB, Trello .



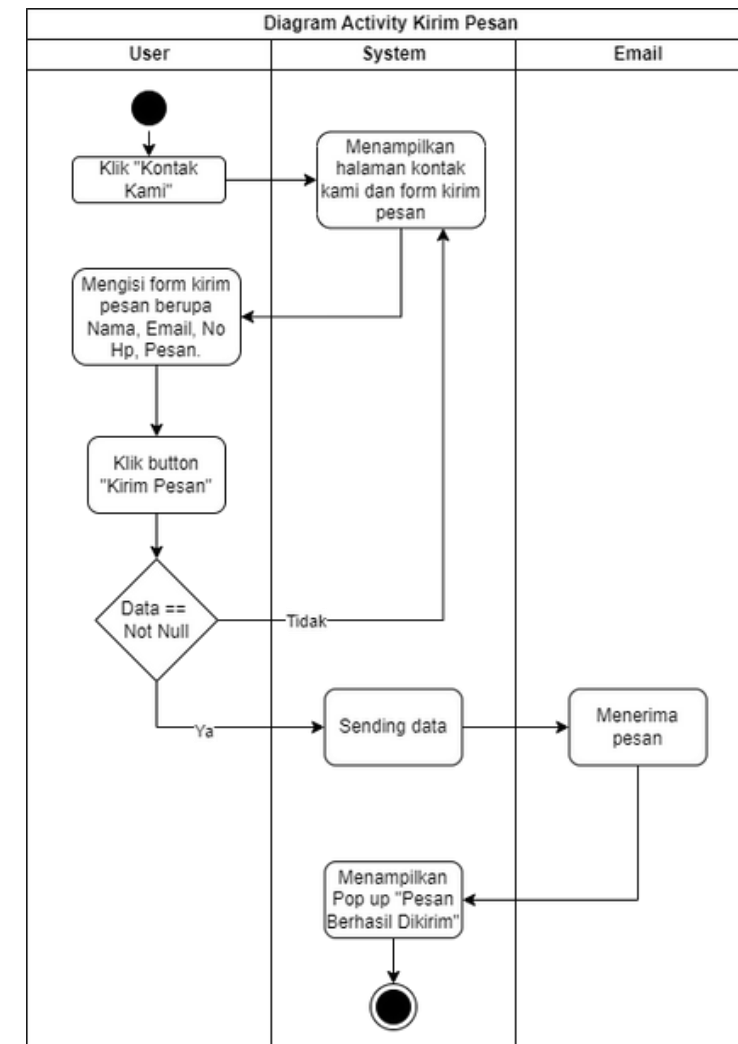
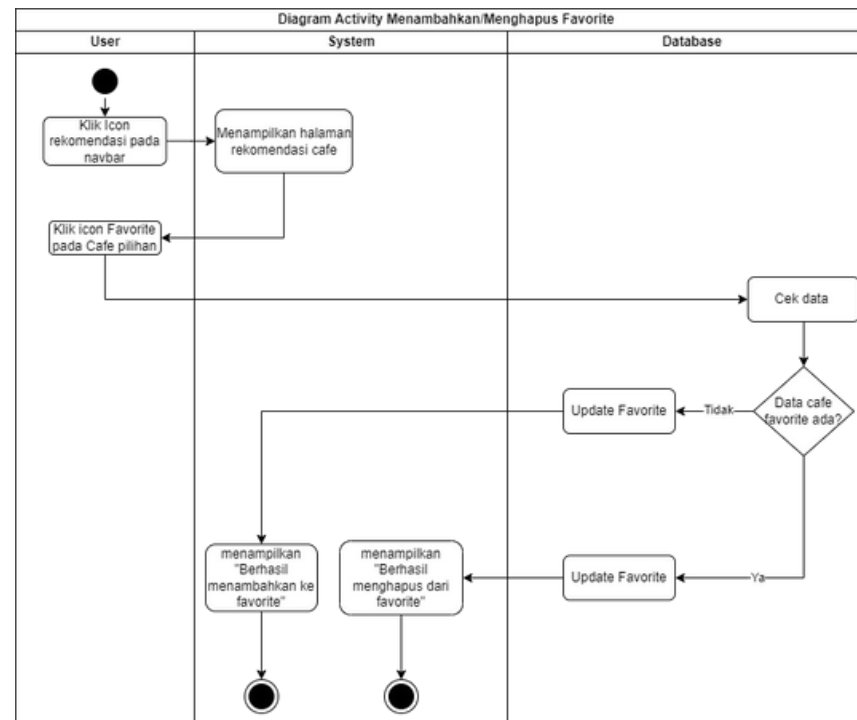
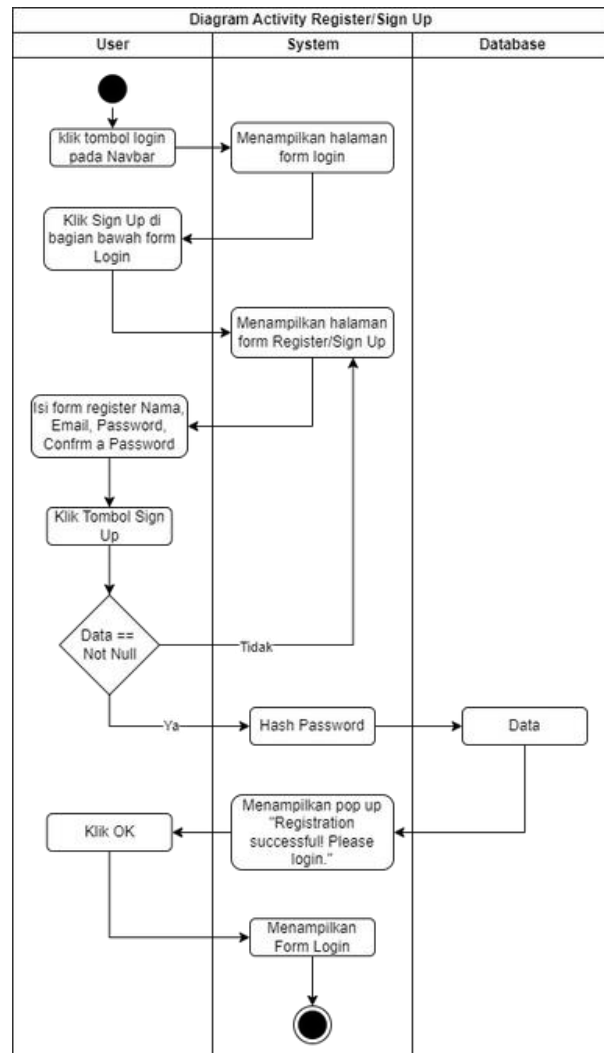
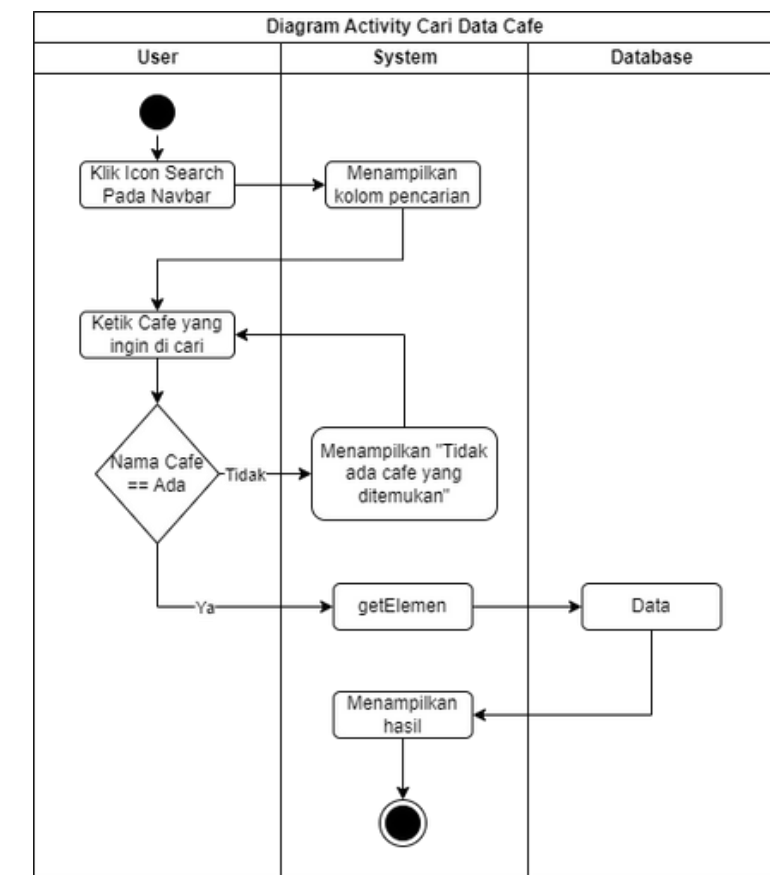
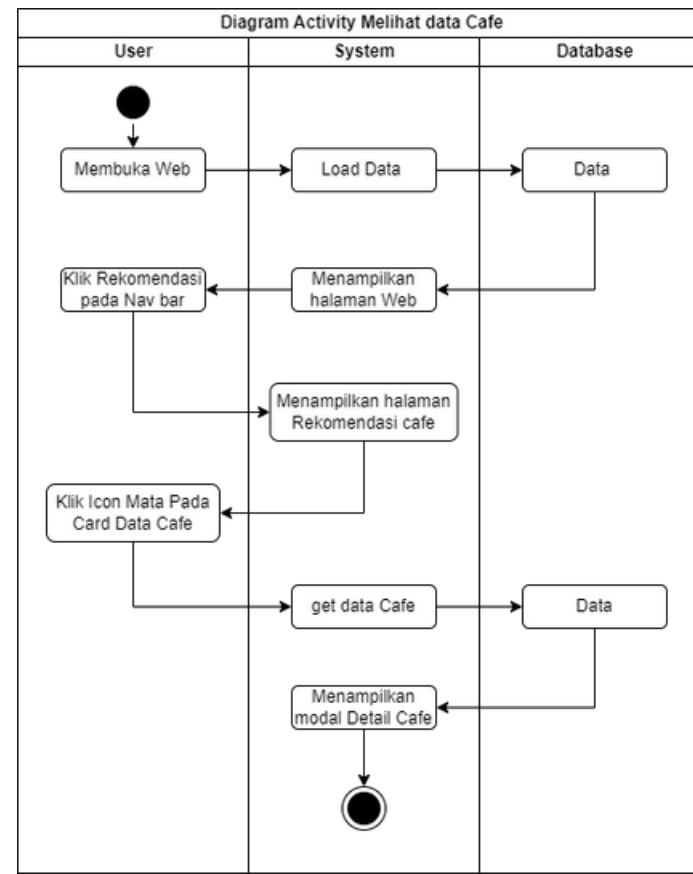
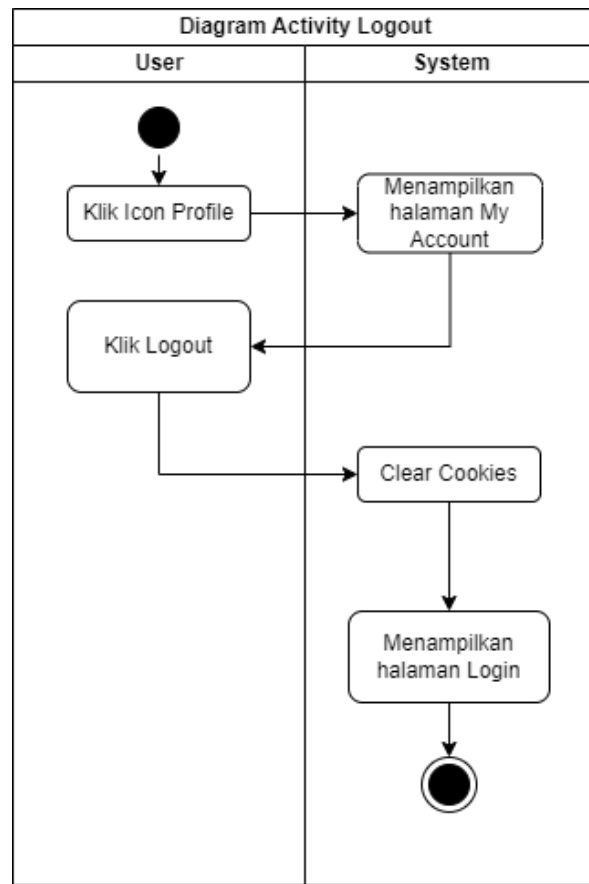
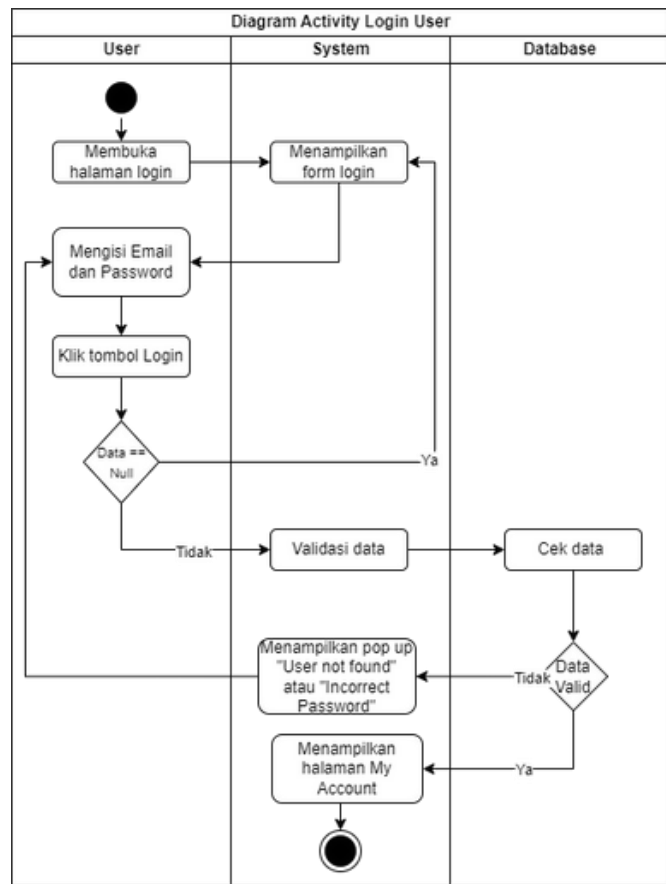


DIAGRAM ACTIVITY



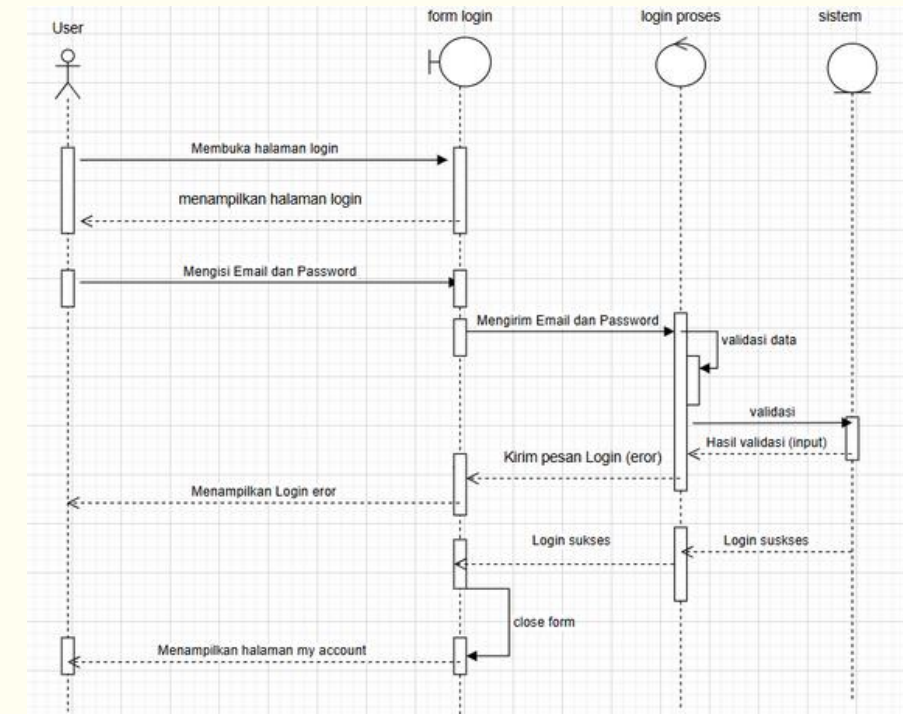
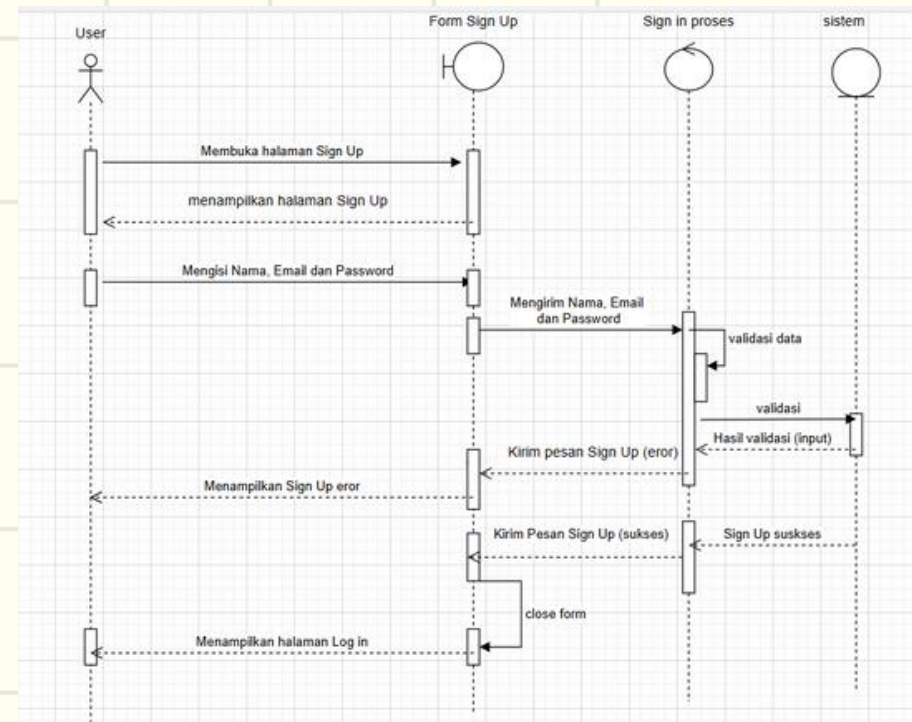
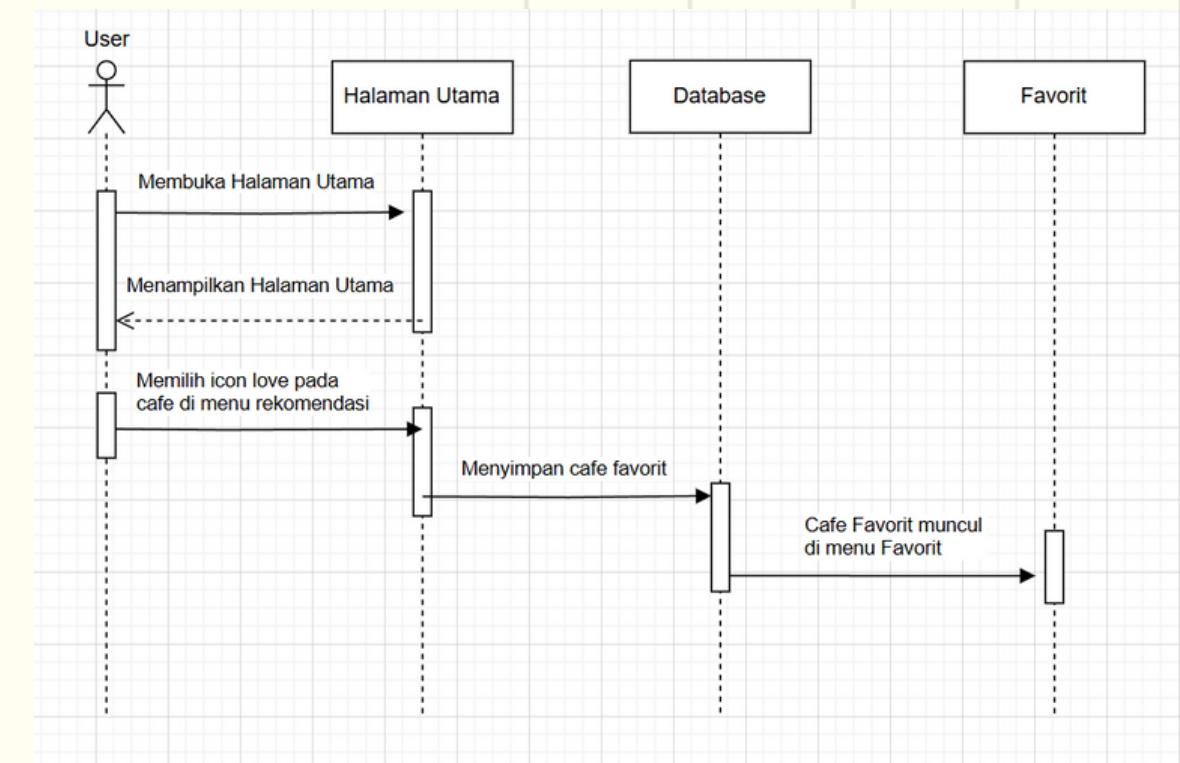
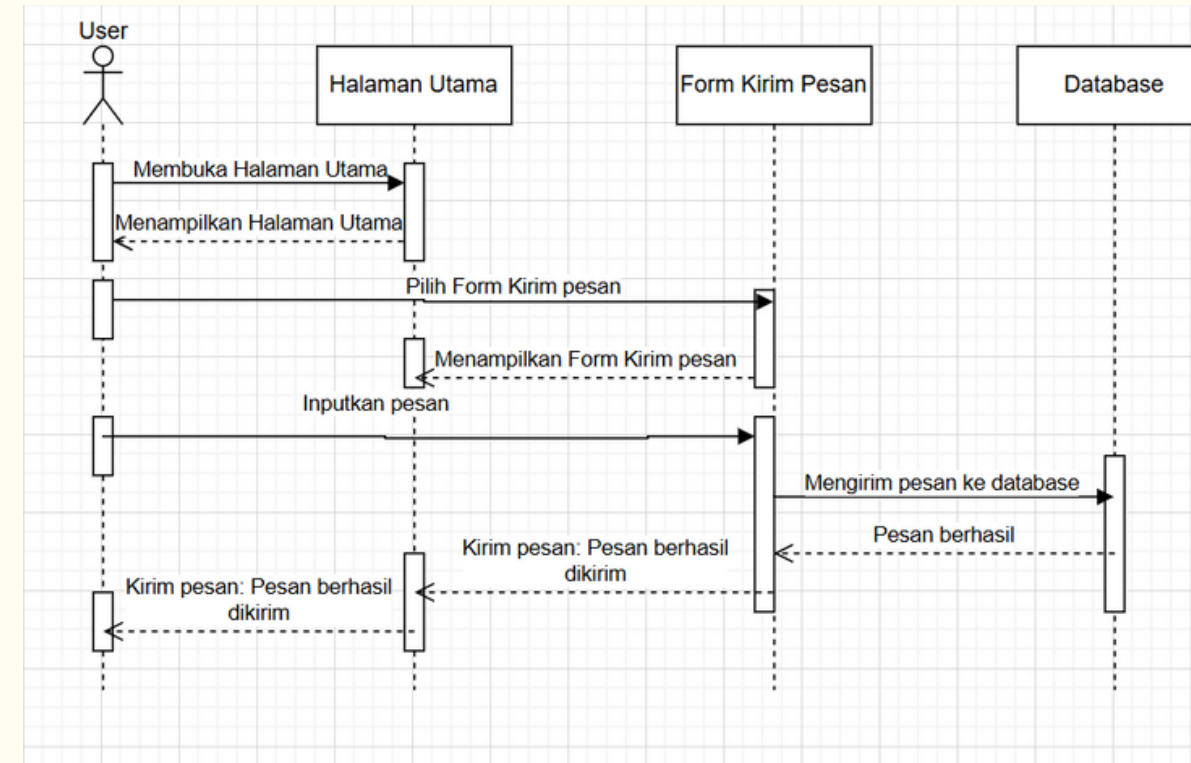
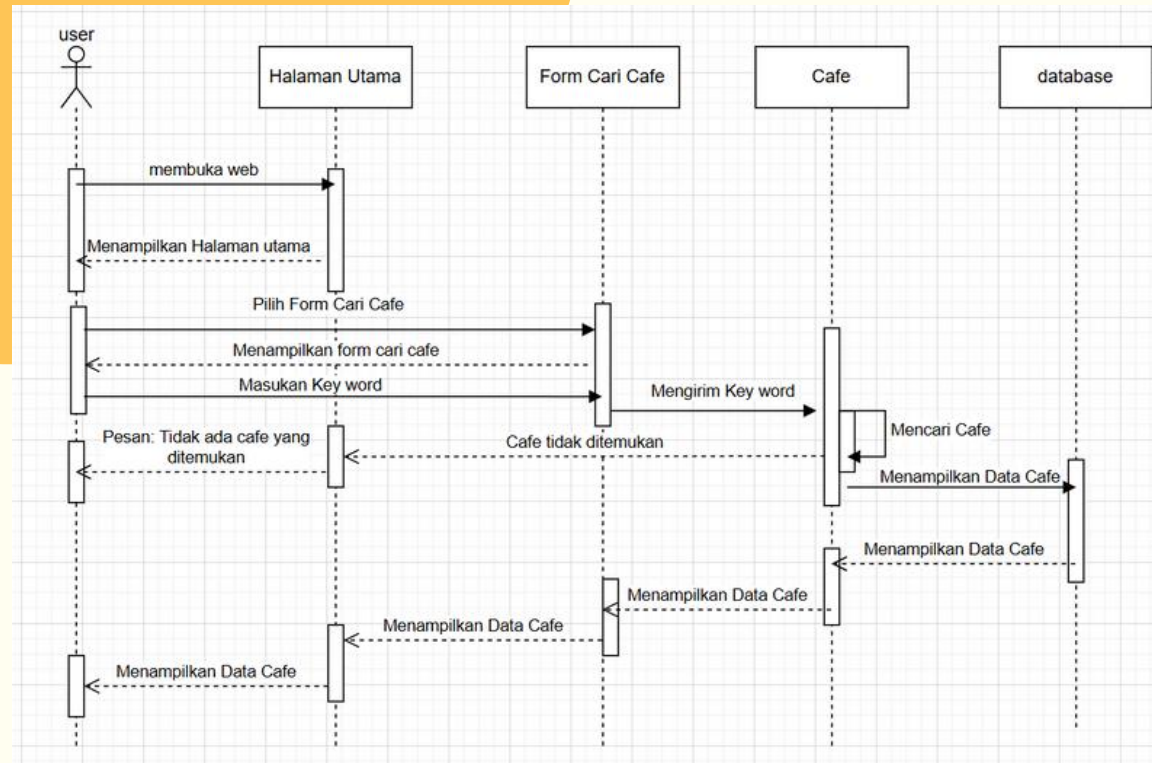
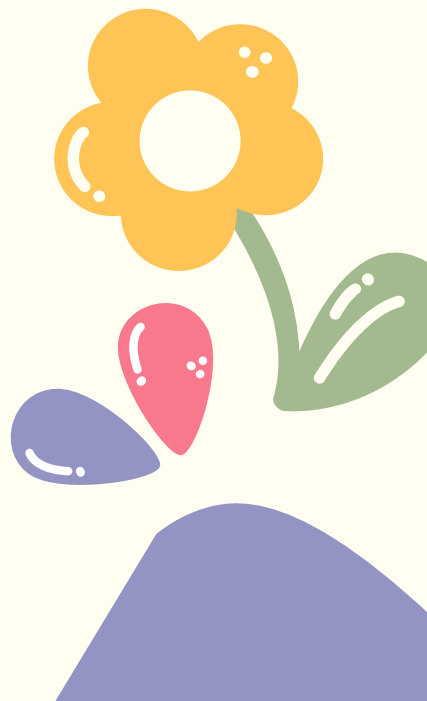
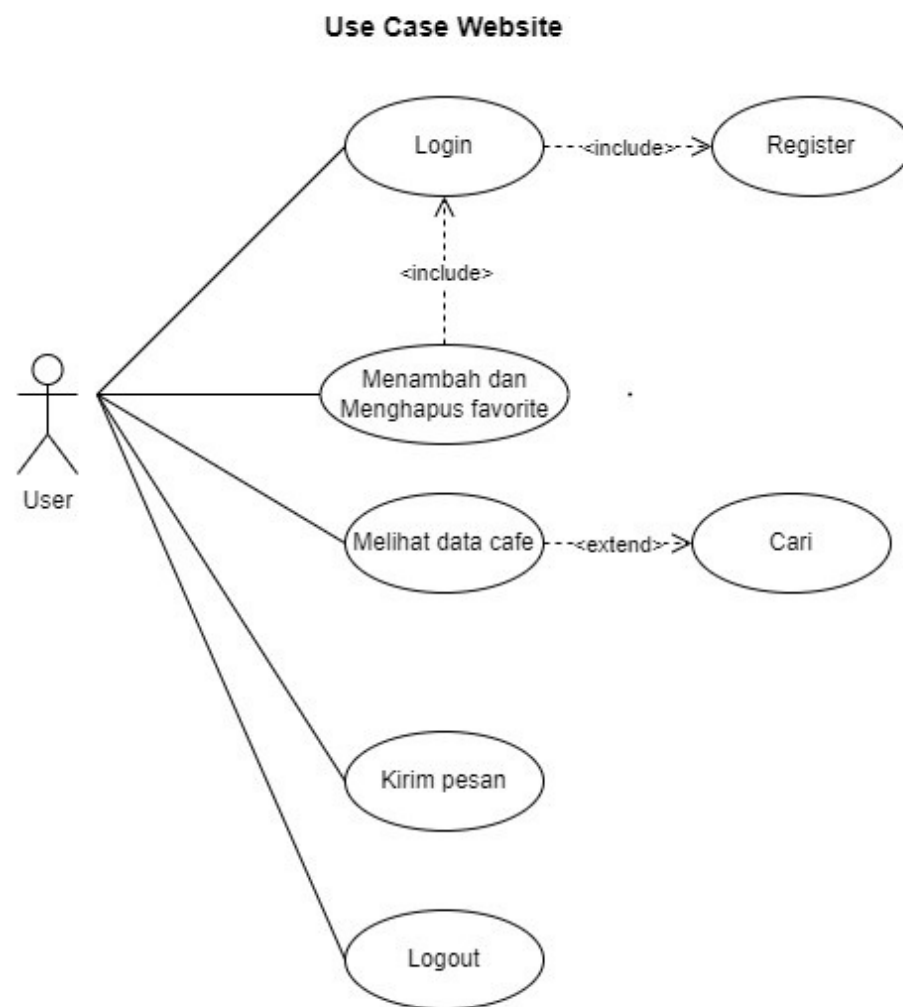
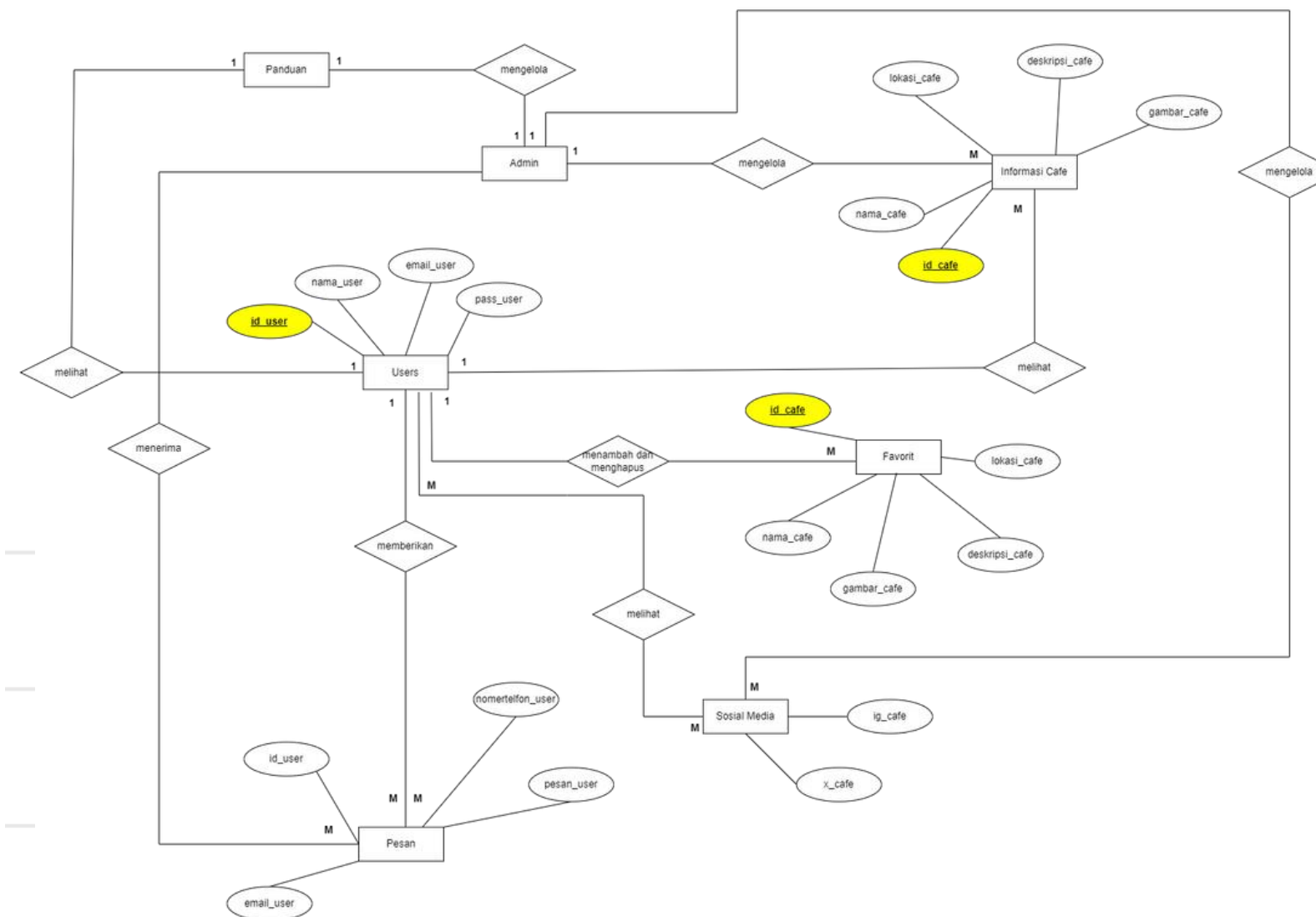


DIAGRAM SEQUENCE





USE CASE



ERD

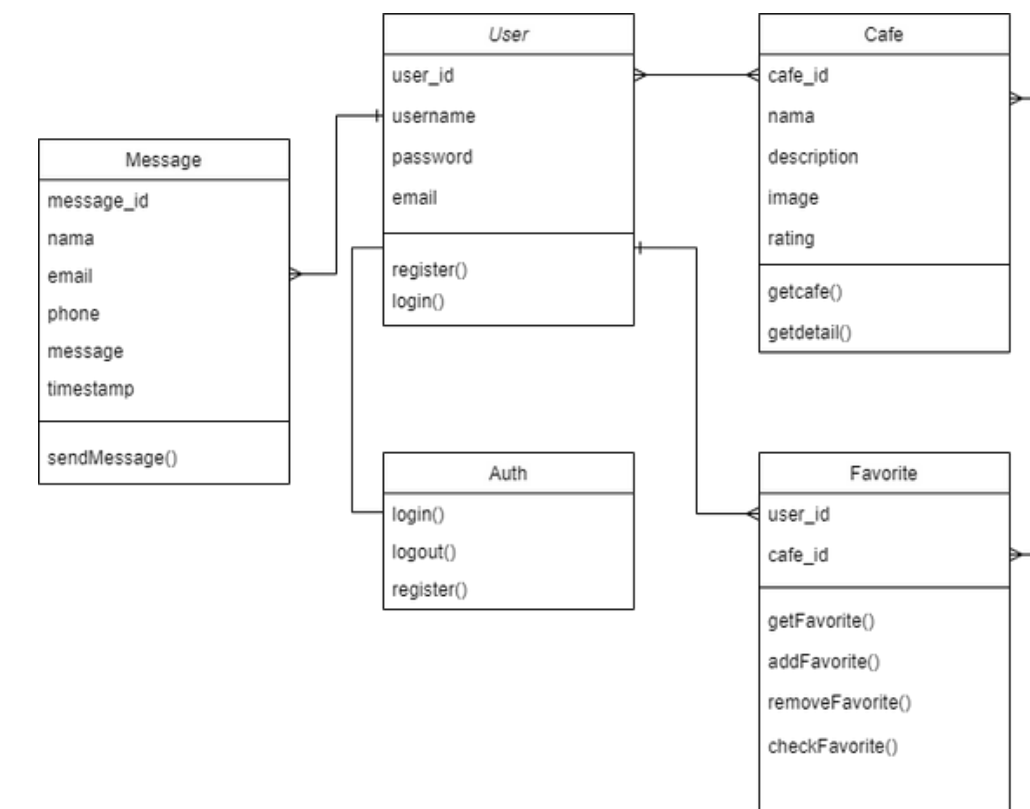
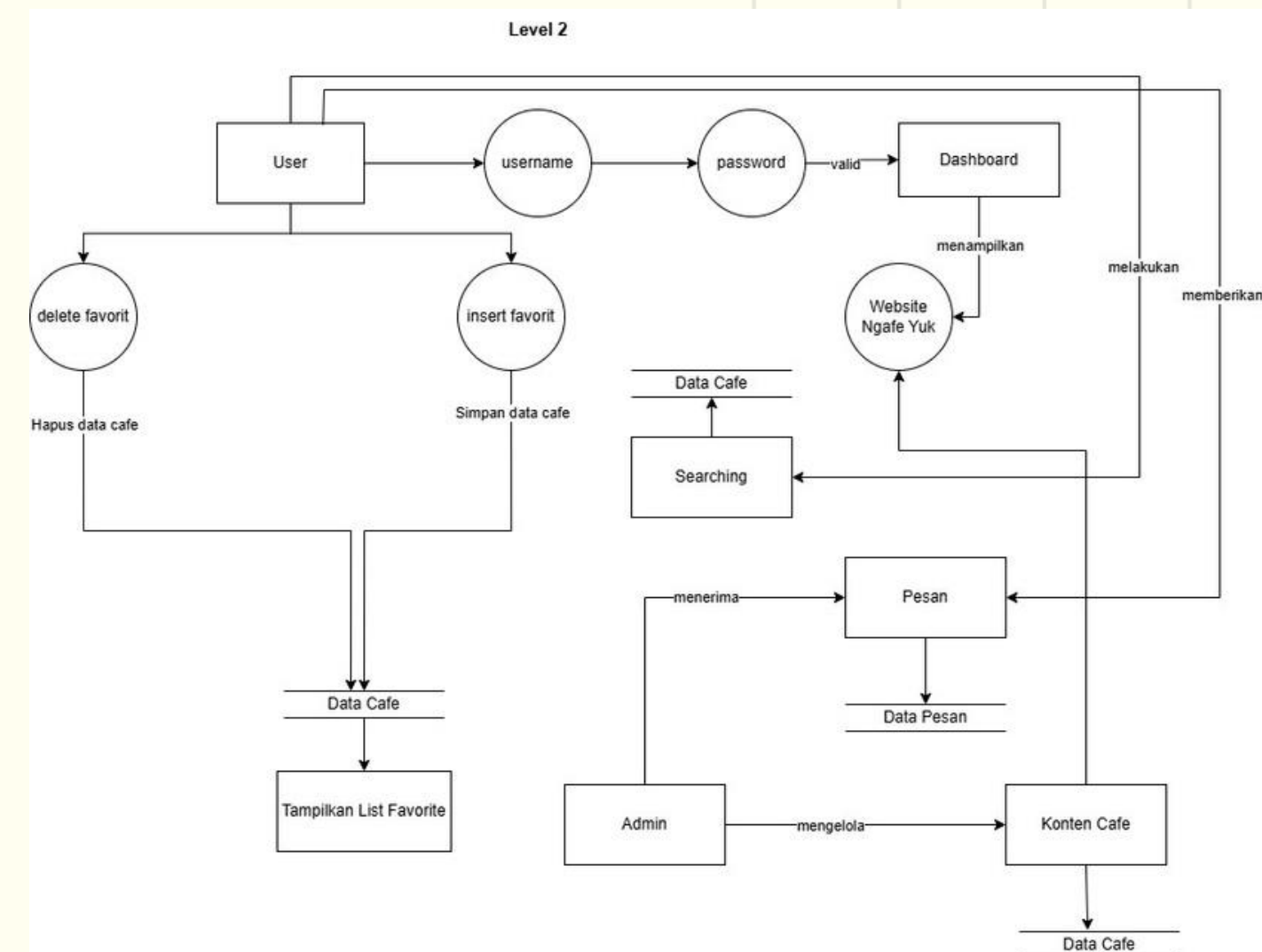
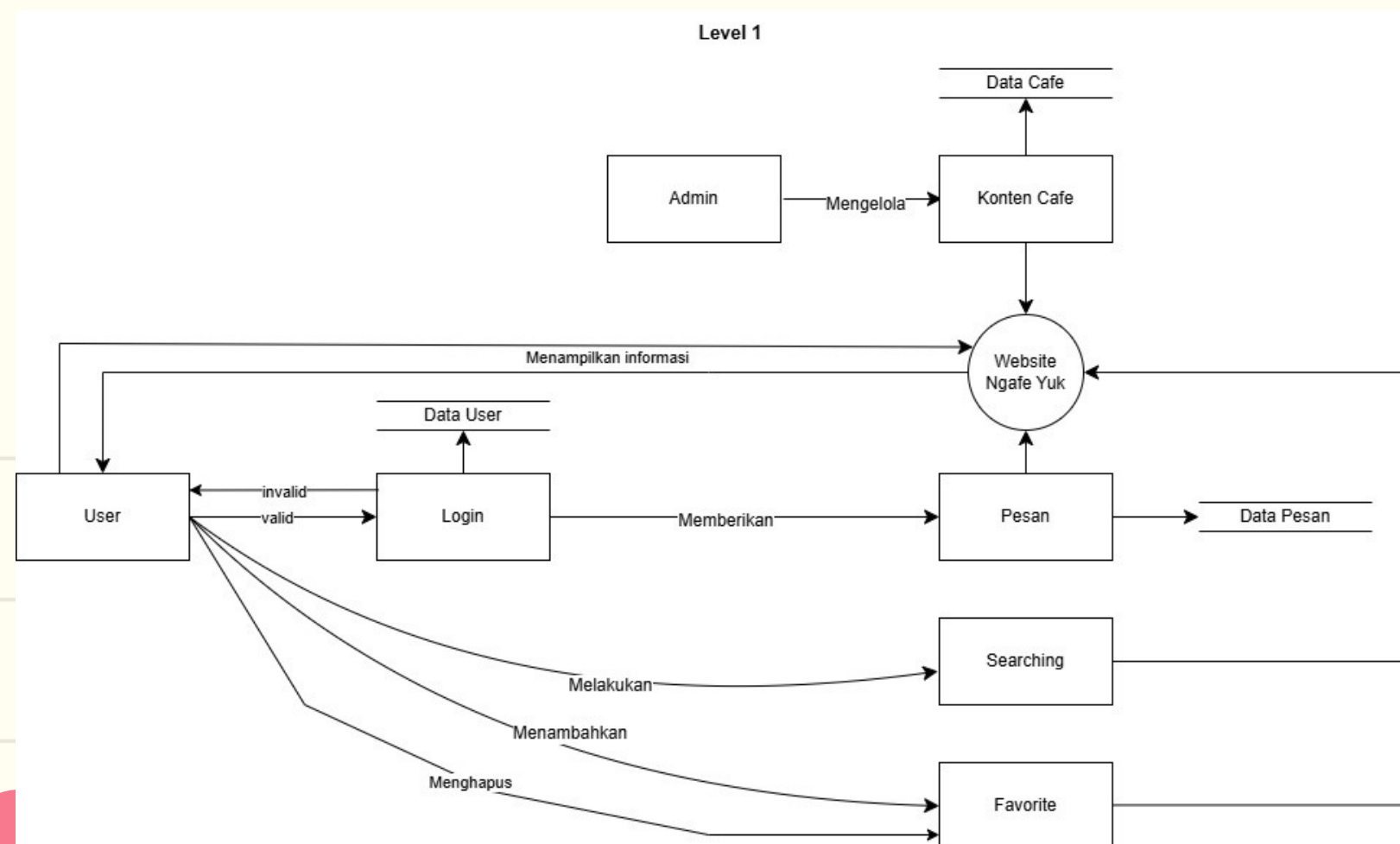
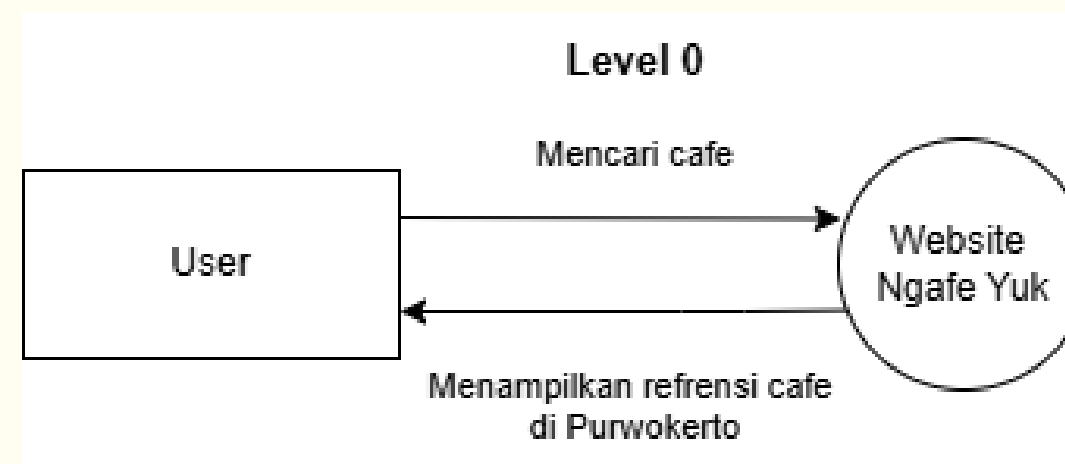


DIAGRAM CLASS



DFD

CONTOH HASIL PENGUJIAN YANG TELAH DILAKUKAN

DESIGN

Mengakses Navigasi Bar

Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Klik Tombol Home	Menampilkan halaman Home	Berhasil menampilkan halaman Home	<input checked="" type="checkbox"/> Diterima <input type="checkbox"/> Ditolak
Klik Tombol Tentang Kami	Menampilkan halaman Tentang Kami	Berhasil menampilkan halaman Tentang Kami	<input checked="" type="checkbox"/> Diterima <input type="checkbox"/> Ditolak
Klik Tombol Rekomendasi	Menampilkan halaman Rekomendasi Cafe	Berhasil menampilkan halaman Rekomendasi Cafe	
Klik Tombol Kontak	Menampilkan halaman Kontak Kami	Berhasil menampilkan halaman Kontak Kami	<input checked="" type="checkbox"/> Diterima <input type="checkbox"/> Ditolak
Klik Tombol Panduan	Menampilkan User Manual	Berhasil menampilkan User Manual	<input checked="" type="checkbox"/> Diterima <input type="checkbox"/> Ditolak
Klik Icon Favorit	Menampilkan halaman Cafe Favorit	Berhasil menampilkan halaman Cafe Favorit	<input checked="" type="checkbox"/> Diterima <input type="checkbox"/> Ditolak
Klik Icon Profile	Menampilkan halaman My Account	Berhasil menampilkan halaman My Account	<input checked="" type="checkbox"/> Diterima <input type="checkbox"/> Ditolak



FUNGSIONAL

Sign Up Jika Salah

Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Nama, Email, Create Password, Confirm a Password	Tidak menampilkan halaman Form Login	Tidak menampilkan halaman Form Login	<input type="checkbox"/> Diterima <input checked="" type="checkbox"/> Ditolak
Jika sudah terisi semua maka klik tombol Sign Up			

Melihat Detail Cafe Pada Halaman Rekomendasi

Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Klik Icon Mata pada Data Cafe di halaman Rekomendasi	Menampilkan Detail Cafe	Berhasil menampilkan Detail Cafe	<input checked="" type="checkbox"/> Diterima <input type="checkbox"/> Ditolak

Login Jika Benar

Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Klik Tombol Login Pada Navigasi Bar	Menampilkan Form Login	Berhasil menampilkan form login	<input checked="" type="checkbox"/> Diterima <input type="checkbox"/> Ditolak
Email, Password	Menampilkan halaman My Account	Berhasil menampilkan halaman My Account	<input checked="" type="checkbox"/> Diterima <input type="checkbox"/> Ditolak
Jika sudah terisi semua maka klik tombol Login			

Login Jika Salah

Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Email, Password	Tidak menampilkan halaman My Account	Berhasil menampilkan halaman My Account	<input type="checkbox"/> Diterima <input checked="" type="checkbox"/> Ditolak
Jika sudah terisi semua maka klik tombol Login			

Sign Up Jika Benar

Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Klik Sign Up pada halaman form Login	Menampilkan Form Sign Up	Berhasil menampilkan form Sign Up	<input checked="" type="checkbox"/> Diterima <input type="checkbox"/> Ditolak
Nama, Email, Create Password, Confirm a Password	Menampilkan halaman Form Login	Berhasil menampilkan halaman Form Login	<input checked="" type="checkbox"/> Diterima <input type="checkbox"/> Ditolak
Jika sudah terisi semua maka klik			

Menambahkan dan Menghapus Cafe ke Favorit

Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Klik Icon Favorit pada Data Cafe di halaman Rekomendasi	Cafe akan ditambahkan ke list Cafe Favorit pada My Account atau halaman Cafe Favorit	Berhasil menambahkan ke list Cafe Favorit pada My Account atau halaman Cafe Favorit	<input checked="" type="checkbox"/> Diterima <input type="checkbox"/> Ditolak
Klik Icon Tempat Sampah pada halaman Cafe Favorit	Cafe akan terhapus dari daftar Cafe Favorit	Berhasil menghapus Cafe dari daftar Cafe Favorit	<input checked="" type="checkbox"/> Diterima <input type="checkbox"/> Ditolak

Mencari Data Cafe Rekomendasi Jika Benar

Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Klik Icon Pencarian kemudian ketikan Cafe yang ingin dicari	Menampilkan data cafe yang sudah diketikkan pada Kolom Pencarian	Berhasil menampilkan data cafe yang sudah diketikkan pada Kolom Pencarian	<input type="checkbox"/> Diterima <input checked="" type="checkbox"/> Ditolak

Mencari Data Cafe Rekomendasi Jika Salah

Masukan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Klik Icon Pencarian kemudian ketikan Cafe yang ingin dicari	Tidak menampilkan data cafe yang sudah diketikkan pada Kolom Pencarian	Tidak menampilkan data cafe yang sudah diketikkan pada Kolom Pencarian	<input type="checkbox"/> Diterima <input checked="" type="checkbox"/> Ditolak



TESTING SKALA LIKERT WEB NGAPE YUK

Hasilnya sangat memuaskan, menurut analisis data yang diperoleh dari skala Likert. Tingkat keberhasilan dalam menyelesaikan tugas adalah (94,16%) persen, dan sebagian besar responden (92,5%) sangat puas atau puas dengan layanan yang diberikan. Selain itu, tidak ada kesalahan dalam proses interaksi, dan waktu penyelesaian tugas rata-rata dianggap efisien. Hasil ini menunjukkan bahwa produk atau sistem yang dievaluasi beroperasi dengan baik dan dapat memenuhi ekspektasi pengguna.



1. Menghitung Persentase Sukses Tugas (Task Succes Rate)

$$\text{Task Success Rate} = \left(\frac{\text{Jumlah Tugas yang Diselesaikan dengan Sukses}}{\text{Jumlah Total Tugas}} \right) \times 100$$

$$(226/240) \times 100 = 94,16 \%$$

2. Menghitung Persentase Kepuasan Pengguna (Satisfaction Score)

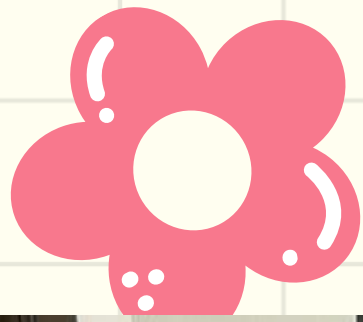
$$\text{Kepuasan Pengguna} = \left(\frac{\text{Jumlah Responden yang Memilih "Setuju" atau "Sangat Setuju"}}{\text{Jumlah Total Responden}} \right) \times 100$$

$$(148/160) \times 100 = 92,5 \%$$

3. Menghitung Persentase Error (Error Rate)

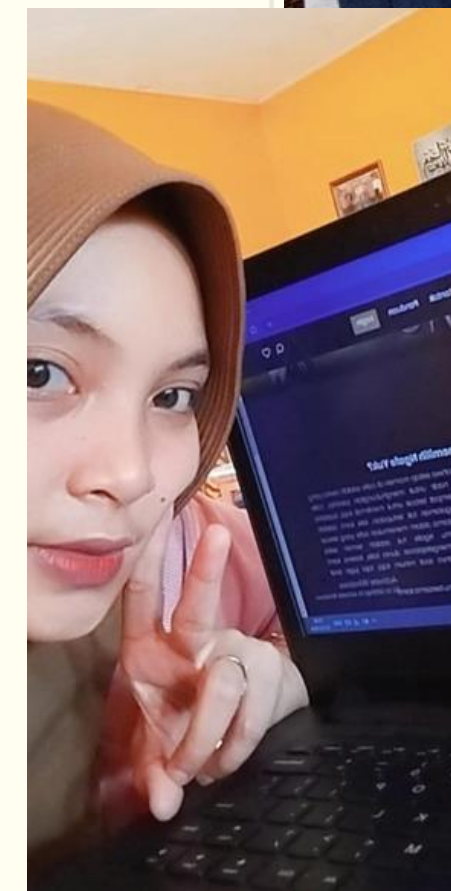
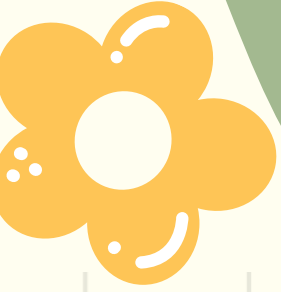
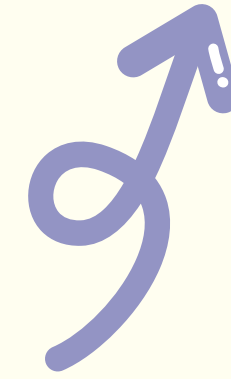
$$\text{Error Rate} = \left(\frac{\text{Jumlah Kesalahan yang Ditemukan}}{\text{Jumlah Total Interaksi}} \right) \times 100$$

$$(12/160) \times 100 = 0,075 \times 100 = 7,5\%$$

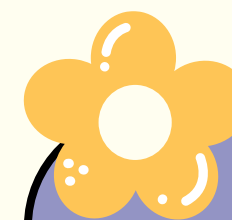
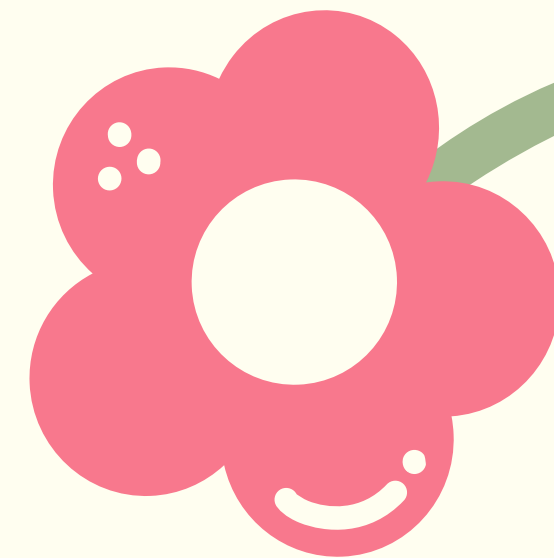
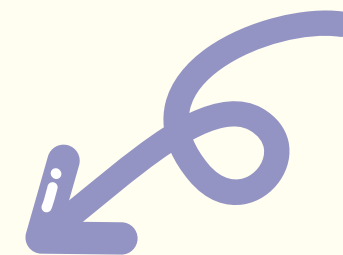


DOKUMENTASI SAAT DEVELOP DAN TESTING

Dalam pengembangan website Ngafe Yuk, kami melibatkan berbagai kalangan pengguna, termasuk mahasiswa dan pekerja kantor, untuk melakukan pengujian dan memberikan masukan. Hal ini memungkinkan kami menciptakan website yang informatif, up-to-date, dan mampu memenuhi kebutuhan cafe enthusiast dalam mencari rekomendasi kafe terbaik di Purwokerto.



THANK YOU



contact

ig ngafeyuk_pwt

X NgafeYuk_Pwt

