

LAPORAN PROJECT FINAL PEMROGRAMAN WEB 2

“Mini Sosmed”



Oleh Kelompok 9 :

Ahmad Ikbal Djaya (60200120073)

Sitti Wafiqh Asyisyah (60200120015)

Muhilda (60200120111)

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ALAUDDIN MAKASSAR

2022

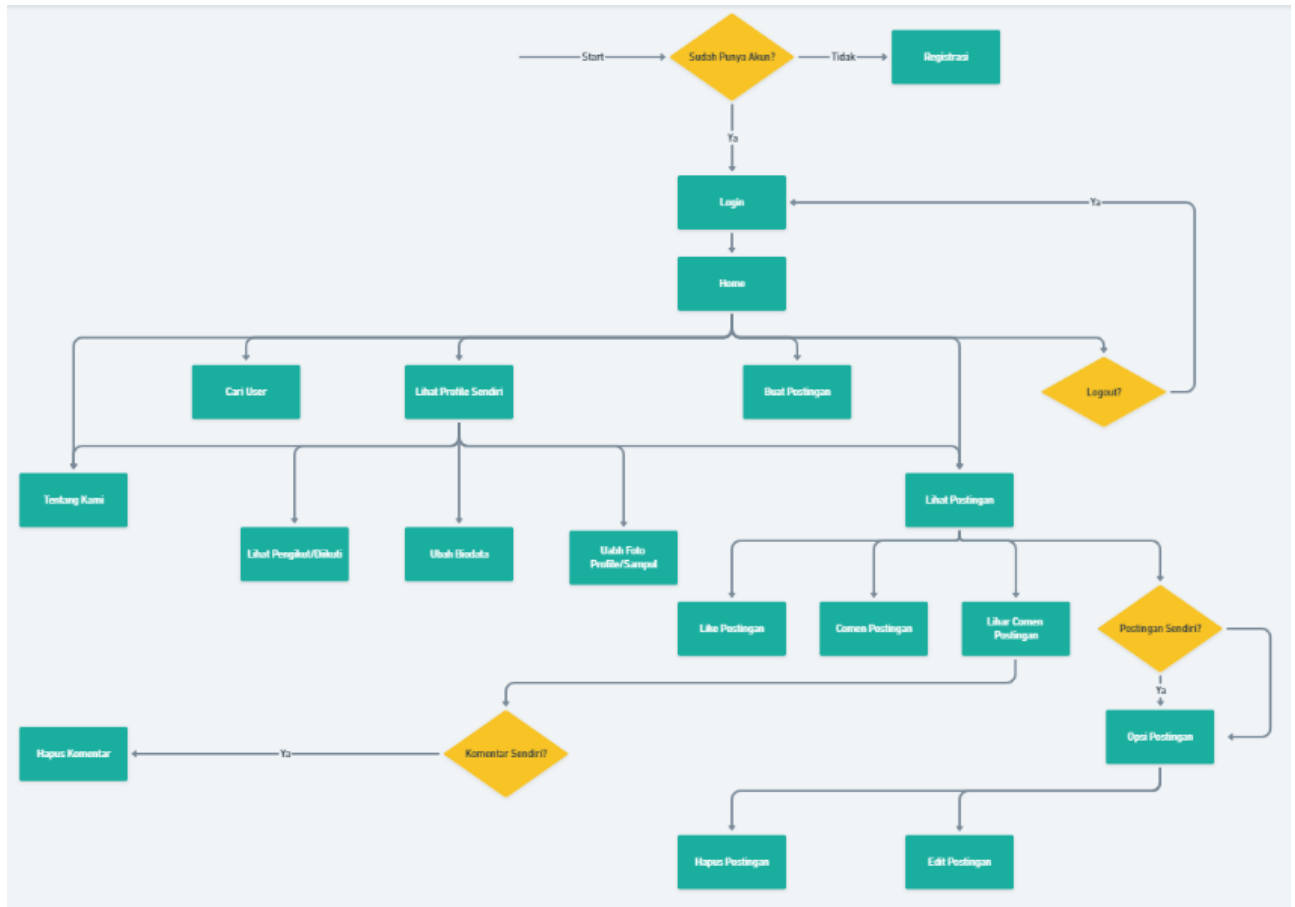
LATAR BELAKANG

Awalnya kami bingung untuk judul final proyek dan karena tidak masukan dari teman kelompok yang lain, maka saya berinisiatif mencari judul. Saya Mengingat tugas 1 saya, dimana saat sedang membuatnya saya ingin membuatnya agar dapat berfungsi seperti media social. Dari situlah saya menetapkan bahwa saya akan membuat media social untuk tugas final ini. Tapi saya tau kalua membuat sosmed seperti facebook, Instagram atau yang lainnya itu pasti sulit. Karena itu saya mengubah judul sosmed menjadi mini sosmed, yang berarti sosmed ini tidak sekompleks sosmed yang lainnya.

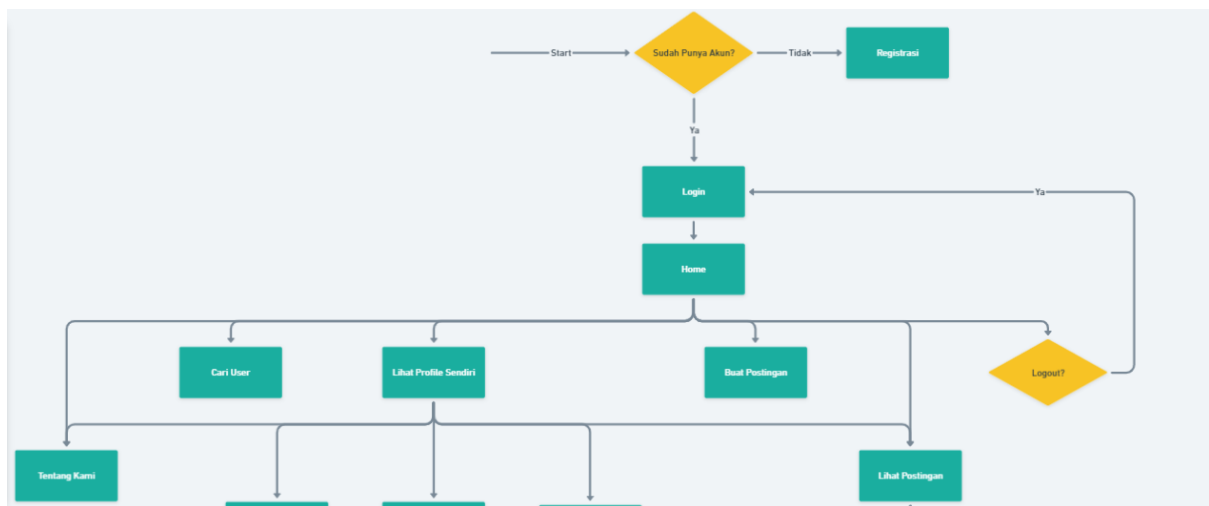
Jadi di minsos ini kita bisa membuat akun dan login. Setelah login kita bisa melakukan banyak hal, diantaranya: membuat postingan, melihat postingan orang lain, meglike postingan orang, mengkomen postingan orang, ataupun mengikuti orang lain.

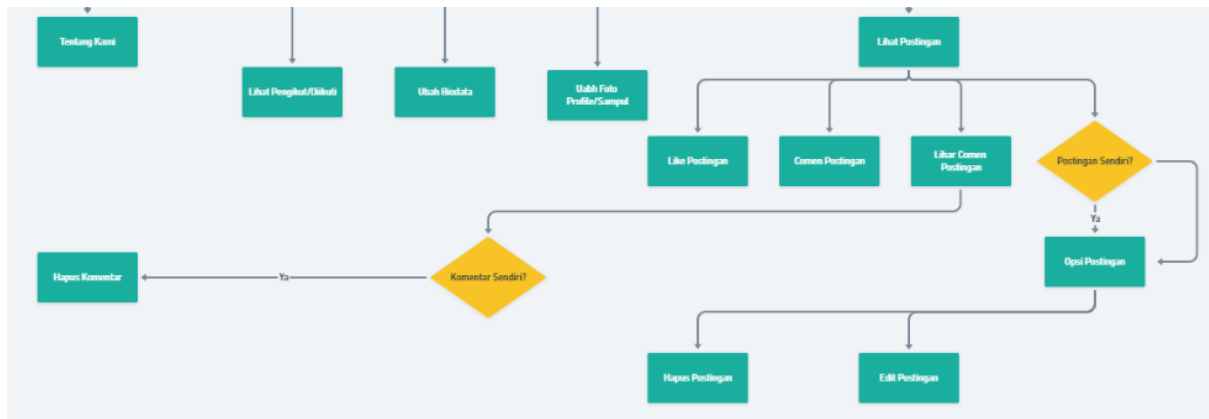
Jadi minisosmed ini dapat membantu orang untuk berinteraksi salah satunya melalui komen, dan dapat memperlihatkan foto atau pengalaman baru agar dapat dilihat orang lain.

FLOWCHART



Gambar lebih jelasnya





Penjelasan Flowchart

Jadi awalnya user akan diarahkan ke halaman login. Jika user belum mempunyai akun maka user harus registrasi terlebih dahulu. Jika sudah regis maka bisa login.

Jika user sudah login maka user bisa melakukan bebrapa hal, diantaranya:

- Mencari User Lain
- Melihat postingan orang lain
- Menuju halaman profile
- Logout
- Memberi like pada postingan orang lain
- Memberi komen kepada potingan orang lain

Dan masih banyak lagi

DESAIN

Halaman Registrasi

A Web Page

https://

Registrasi

Nama

Email

Password

Registrasi

Sudah Punya Akun? Login Sekarang

Halaman Login

A Web Page

https://

Login

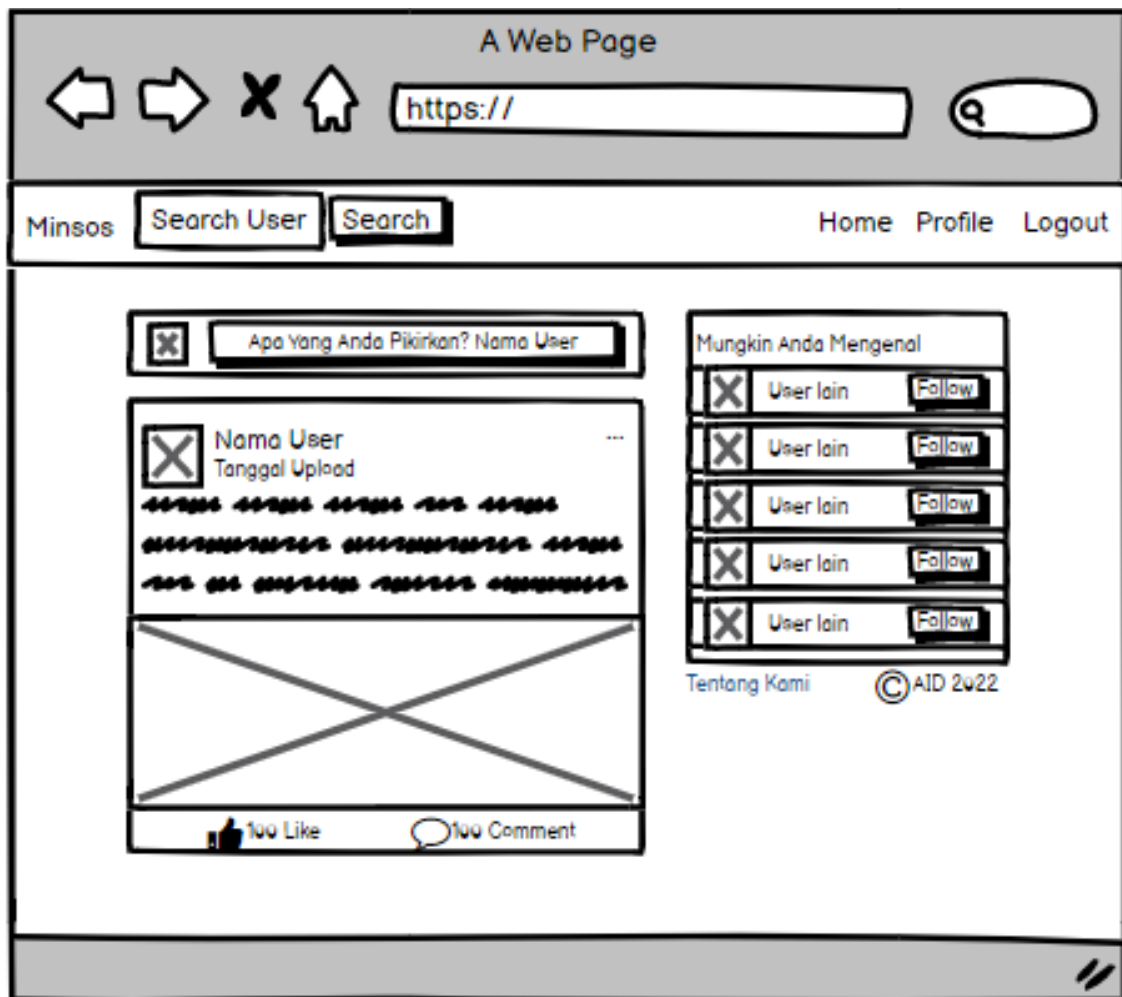
Username

Password

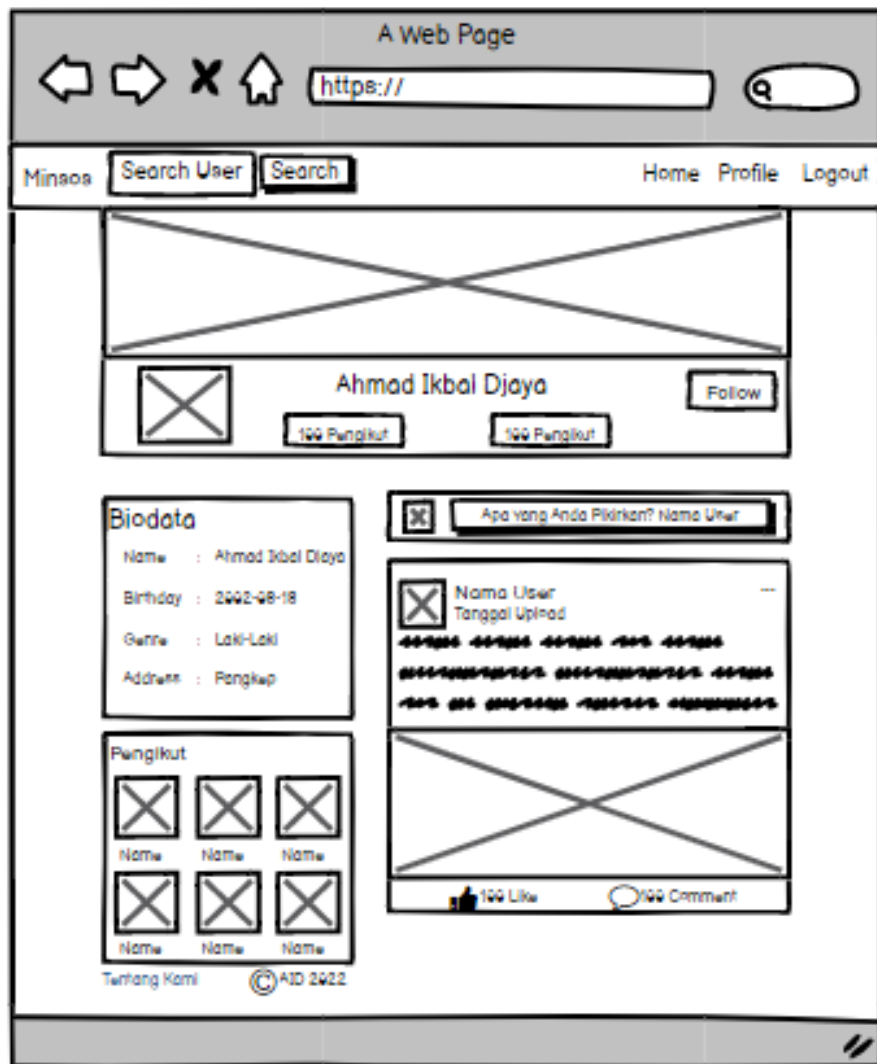
Login

[Belum Punya Akun? Registrasi](#)

Halaman Home



Halaman Profile



Halaman Search

A Web Page

https://

Minsos

Search User

Search

Home

Profile

Logout

Ahmad Ikbal Djaya

1000 Pengikut

Ahmad Ikbal Djaya

1000 Pengikut

Follow

Ahmad Ikbal Djaya

1000 Pengikut

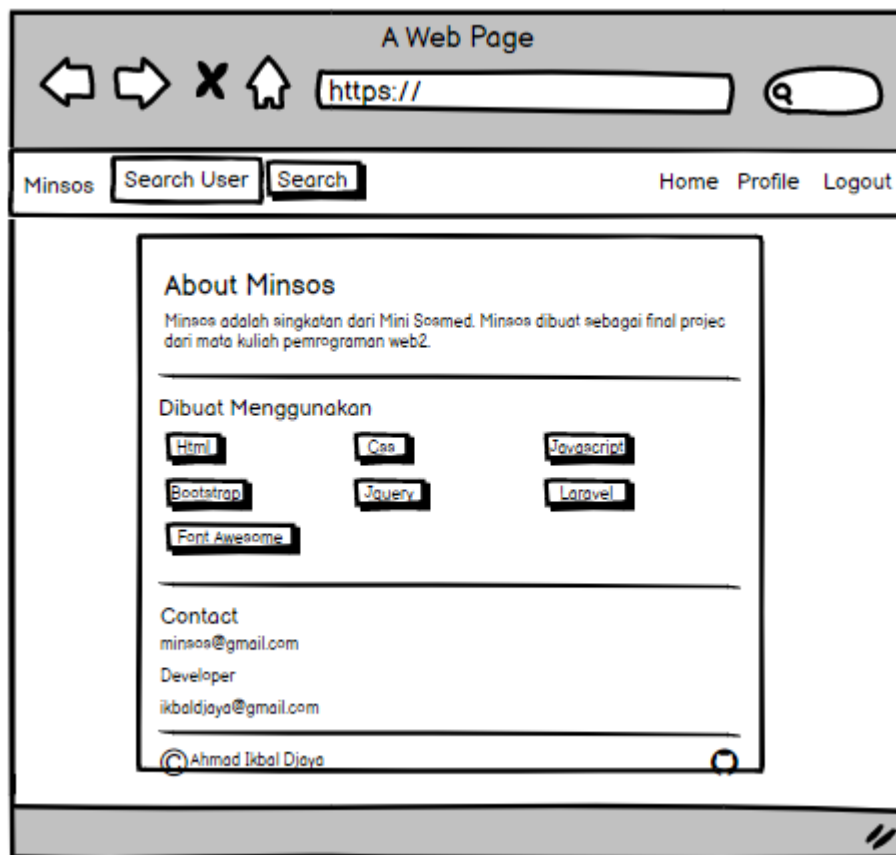
Unfollow

Ahmad Ikbal Djaya

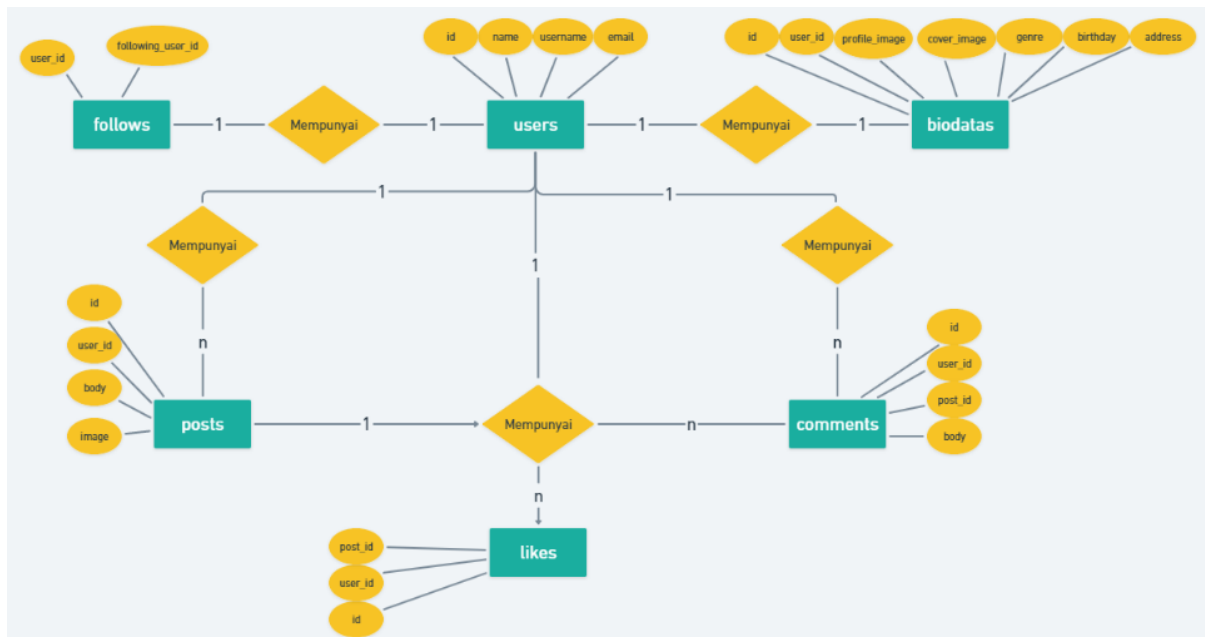
1000 Pengikut

Unfollow

Halaman Tentang Kami



ERD



Terdapat 6 Entitas Diantaranya:

- Users

Digunakan untuk menyimpan name, username, dan email pengguna

- id(pk) = int
- name = varchar
- username = varchar
- email = varchar

- Biodatas

Digunakan untuk untuk menyimpan biodata user yang meliputi; jenis kelamin, tanggal lahir, alamat. Selain itu juga digunakan untuk menyimpan nama file untuk foto sampul dan foto profile

- id(pk) = int
- user_id(fk) = int
- profile_image = varchar
- cover_image = varchar
- genre = enum("Laki-Laki", "Perempuan")
- birthday = date
- address = text

- Posts

Digunakan untuk menyimpan semua postingan. Baik itu teks maupun nama file gambar

- id(pk) = int
- user_id(fk) = int
- body = text
- image = varchar

- Comments

Untuk menyimpan komentar dari postingan

- id(pk) = int
- user_id(fk) = int
- post_id = int
- body = text

- Likes

Untuk menyimpan data like

- id(pk) = int
- user_id(fk) = int
- post_id(fk) = int

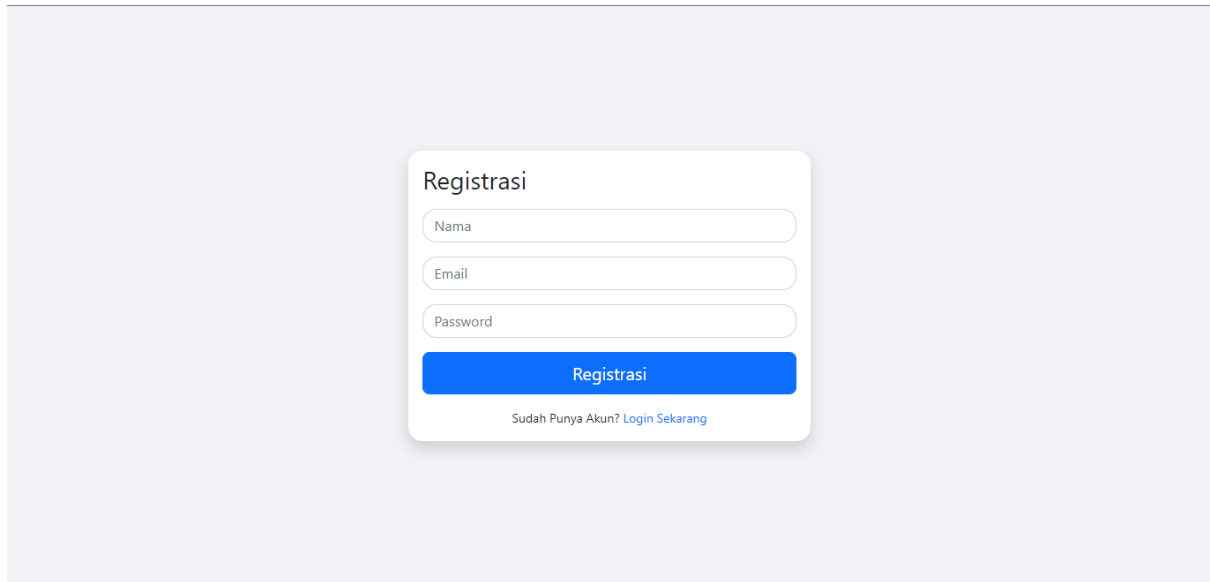
- Follows

Menyimpan data follow atau follower

- user_id(fk) = int
- following_user_id(fk) = int

DESIGN AKHIR

Halaman Registrasi

A registration form titled "Registrasi" is centered on a light gray background. The form is a white rounded rectangle with a subtle drop shadow. It contains three input fields: "Nama", "Email", and "Password", each with a light gray border and placeholder text. Below the fields is a prominent blue button with the text "Registrasi" in white. At the bottom of the form, there is a link that says "Sudah Punya Akun? Login Sekarang" in a small, blue font.

Registrasi

Nama

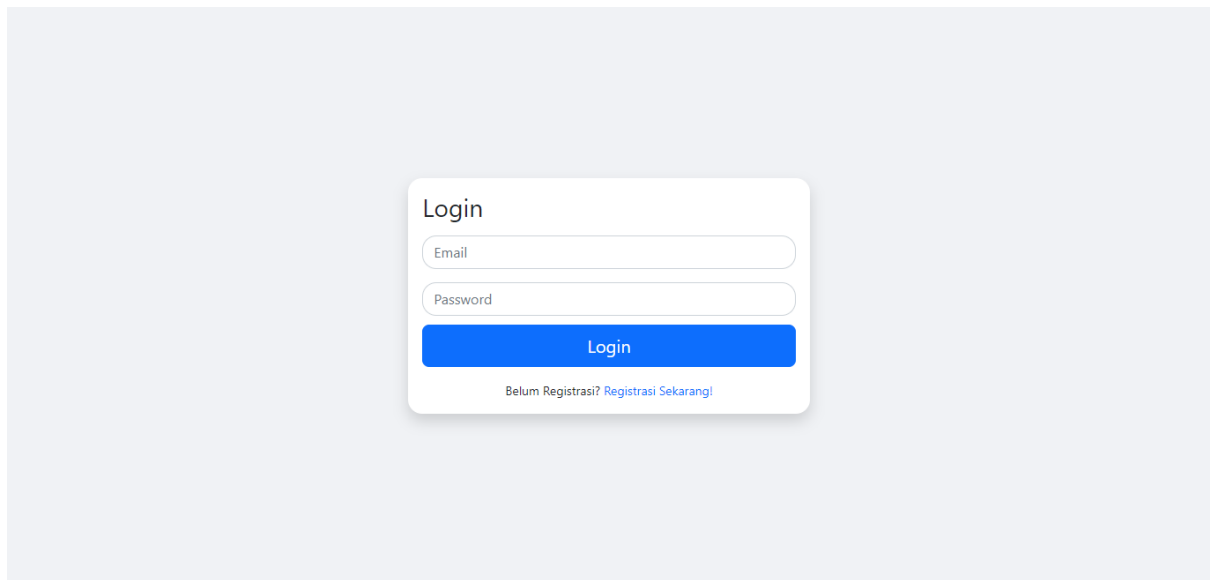
Email

Password

Registrasi

Sudah Punya Akun? [Login Sekarang](#)

Halaman Login

A login form titled "Login" is centered on a light gray background. The form is a white rounded rectangle with a subtle drop shadow. It contains two input fields: "Email" and "Password", each with a light gray border and placeholder text. Below the fields is a prominent blue button with the text "Login" in white. At the bottom of the form, there is a link that says "Belum Registrasi? Registrasi Sekarang!" in a small, blue font.

Login

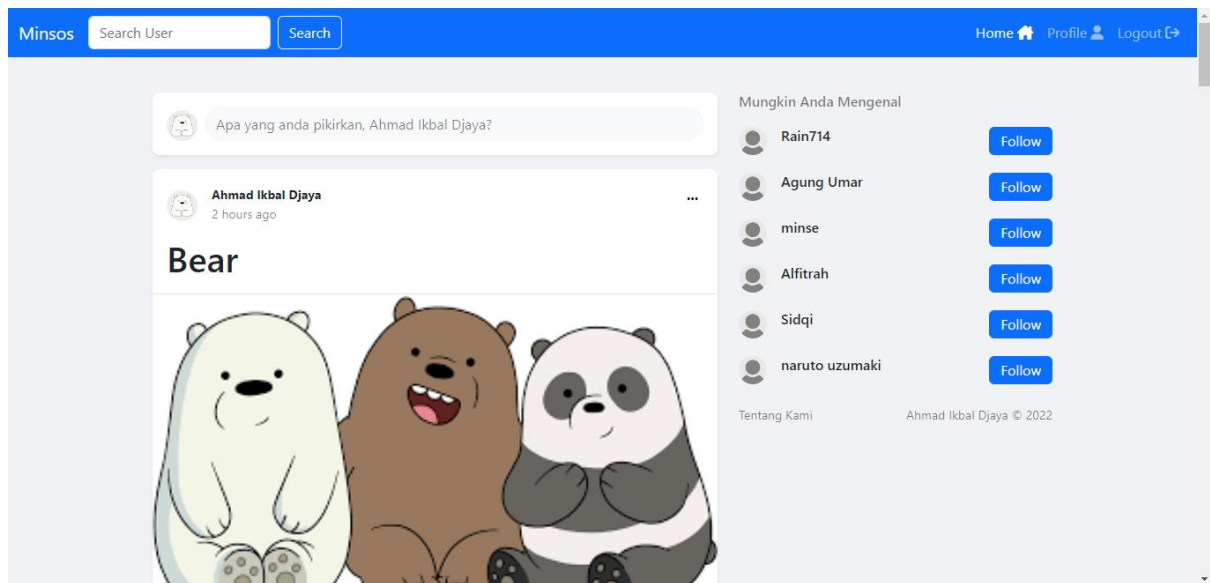
Email

Password

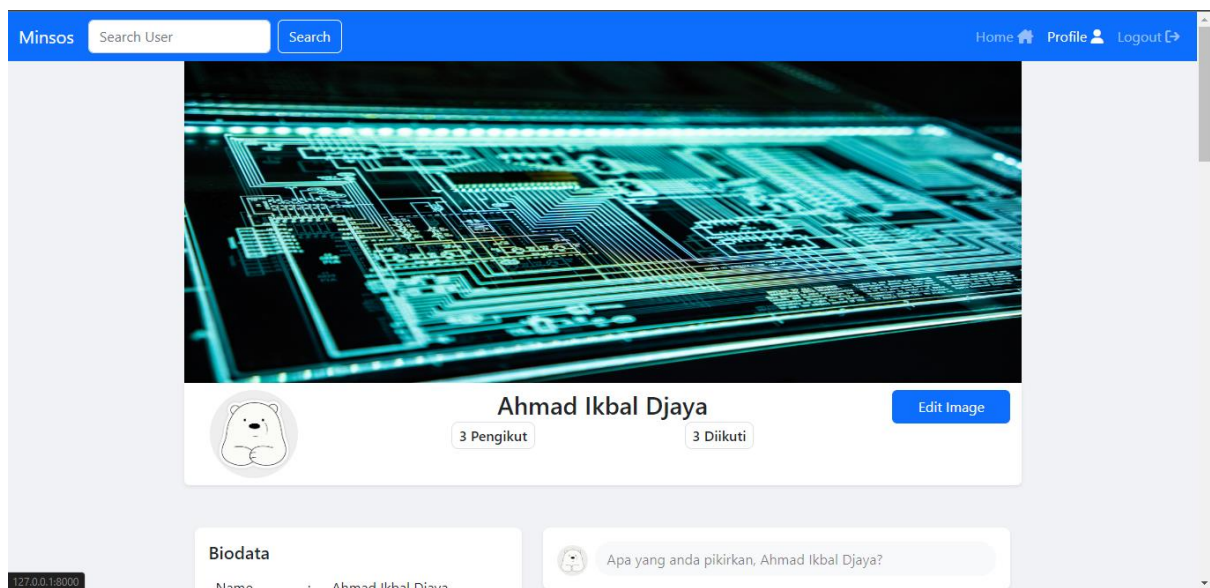
Login

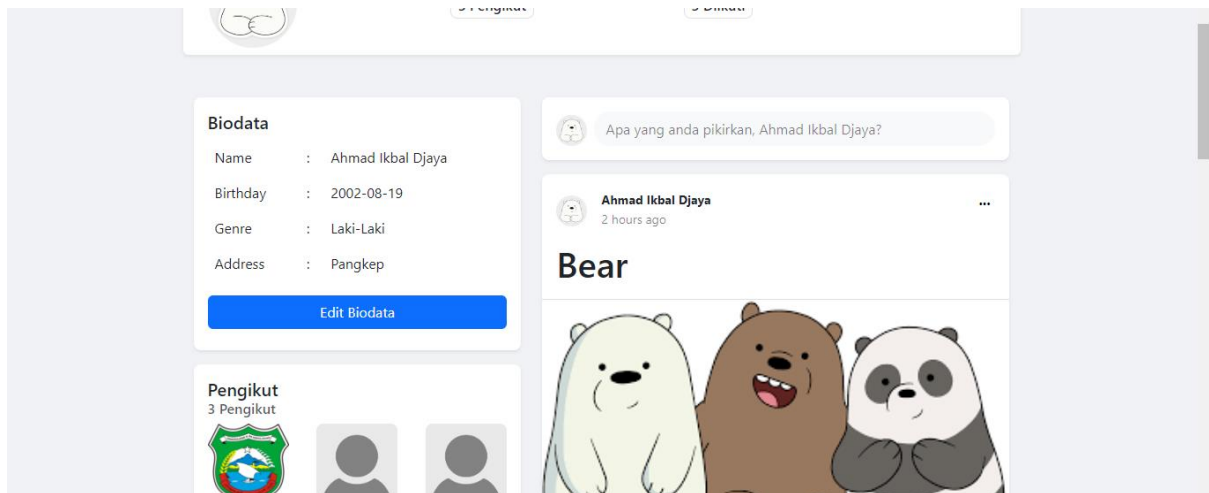
Belum Registrasi? [Registrasi Sekarang!](#)

Halaman Home

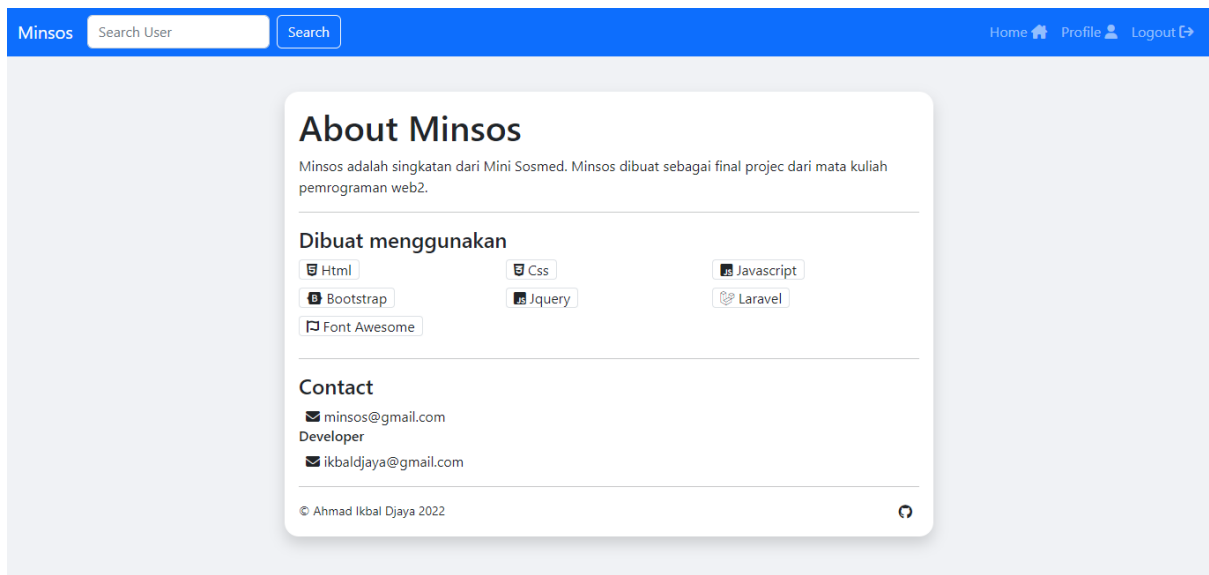


Halaman Profile

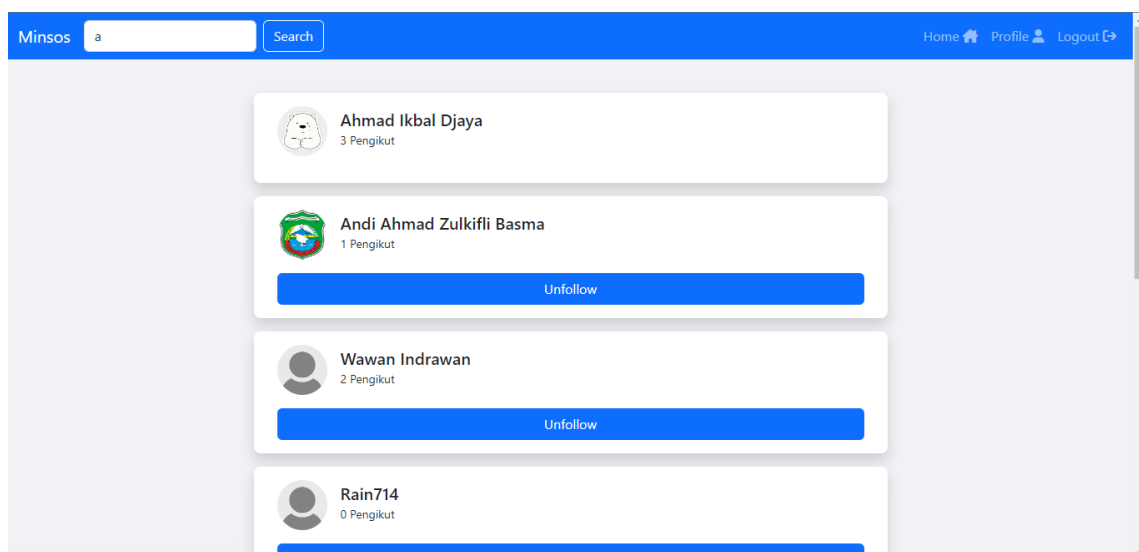




Halaman Tentang Kami



Halaman Pencarian



Link Website

<https://minisosmed.herokuapp.com/>