## **Analisa Projek**

## Analisa Kepentingan

Karena adanya pandemi covid-19, tidak memungkinkan untuk berkerumun, dibutuhkan adanya sebuah platform yang memungkinkan pengguna untuk bisa mengatur jadwal dengan dokter secara online, selain itu karena banyaknya info hoaks tentang kesehatan yang tersebar perlu juga adanya platform yang menyediakan informasi tentang Kesehatan secara terpercaya

* Analisa Pengguna

Pengguna dari platform dapat berupa **masyarakat umum** yang membutuhkan informasi terpercaya dari artikel yang sudah disediakan atau berupa **pasien** yang menggunakan platform untuk mengatur jadwal konsultasi dengan dokter agar bisa diproses lebih cepat dan tepat.

* Analisa Platform

Aplikasi nantinya akan menggunakan platform web dan mobile agar dapat digunakan kapan saja dan dimana saja secara maksimal dan efisien.

## **Modul dan Feature aplikasi**

* **Modul User**

Add User

Register User

Nonaktif User

Edit User

* **Modul Artikel**

Get All Artikel

Search Artikel

* **Modul Dokter**

Get Spesifik Dokter

Get All Dokter

Search Dokter

* **Modul Penjadwalan**

Add Jadwal

## **Tampilan UI Aplikasi Android**

Link UI keseluruhan:

<https://www.figma.com/file/zCERW7dvvWK704DfnF7Kag/Alodokter-UI?node-id=0%3A1>

| **Splash Screen** | **Welcome Page** | **Login** | **Register** |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| **Forgot Password** | **Home (No Login)** | **Home (Login)** | **Doctor List** |
|  |  |  |  |

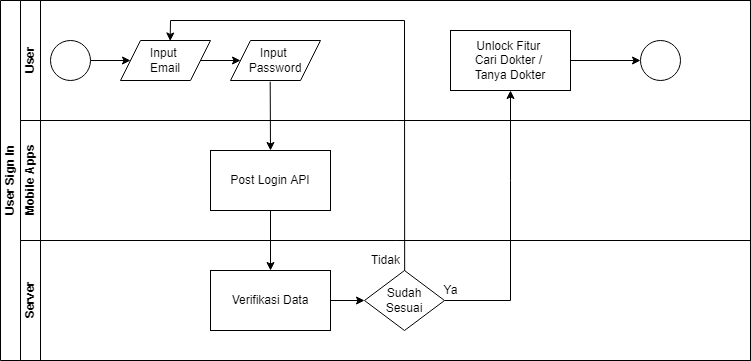
| **Doctor Detail** | **Schedule List** | **Patient Form** | **Profile** |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| **Change Profile** | **Change Password** |  |  |
|  |  |  |  |

## 

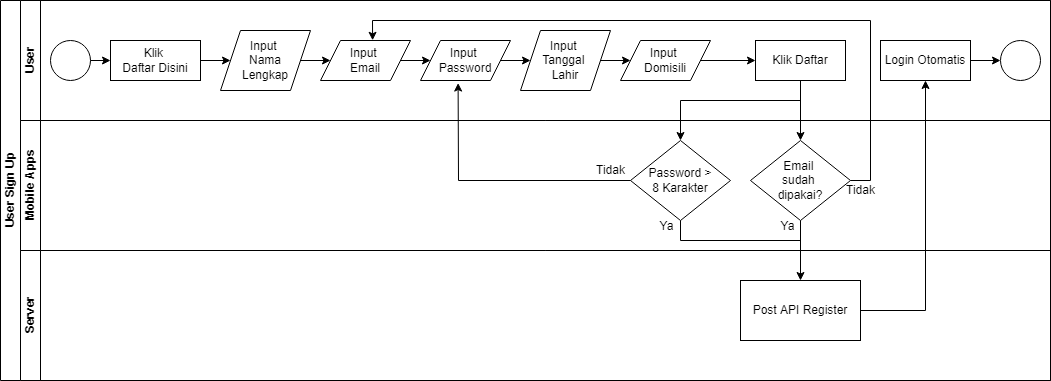
## **Flow Diagram Aplikasi Android**

**AUTH**

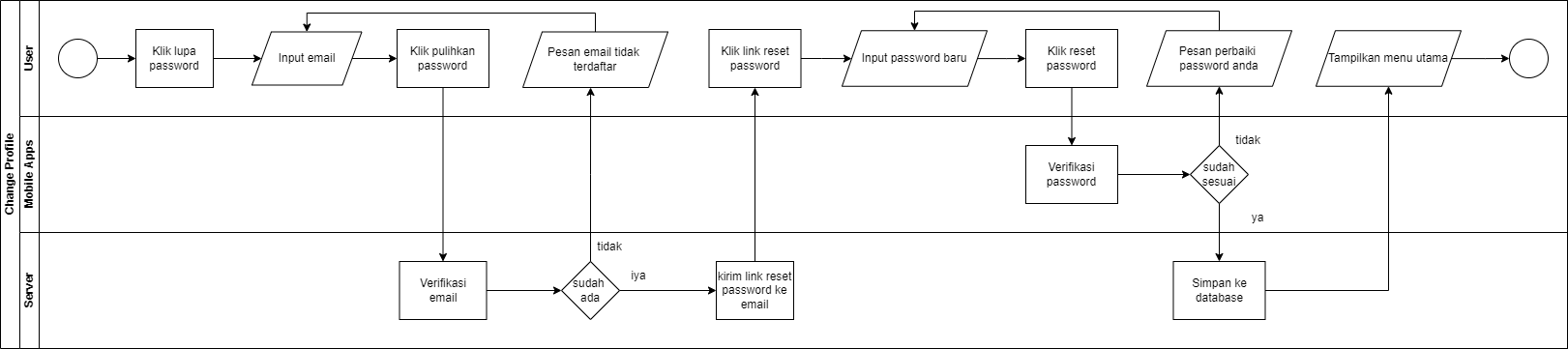
User Sign in



User Sign Up

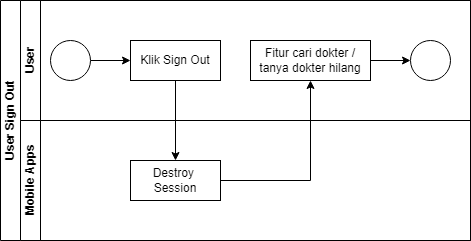


Reset Password

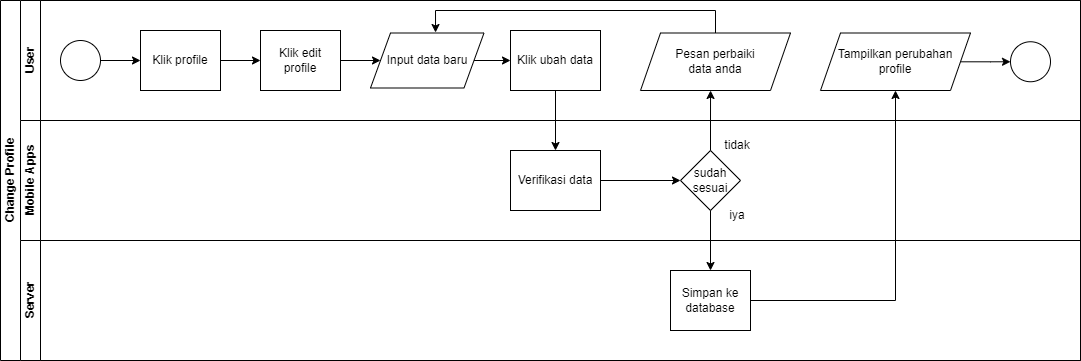


**PROFILE**

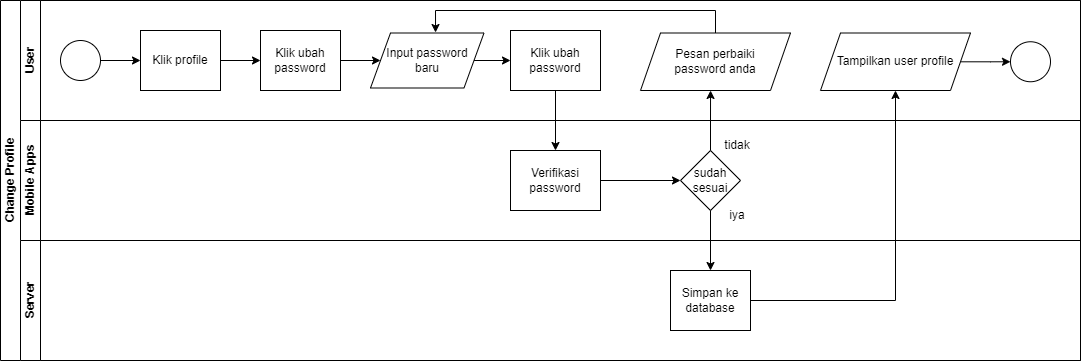
Sign Out



Change Profile

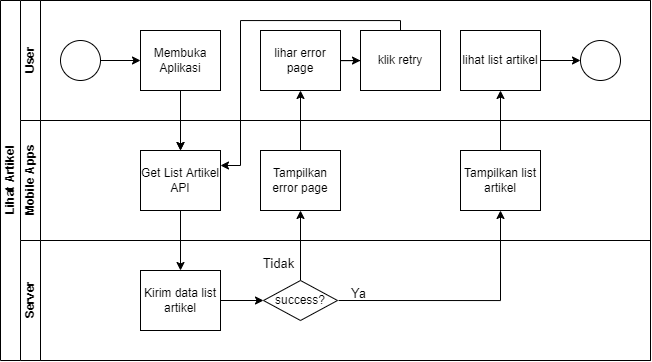


Change Password

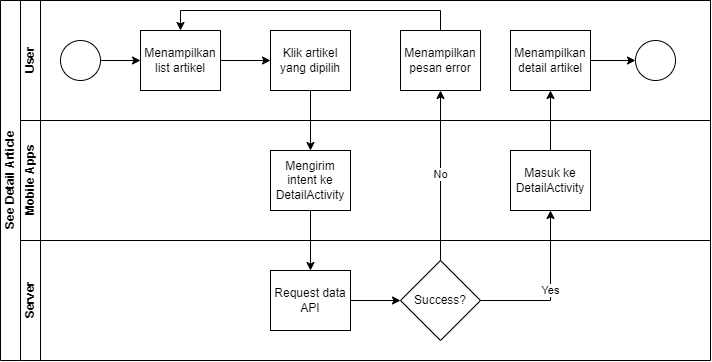


**ARTIKEL**

Lihat Artikel

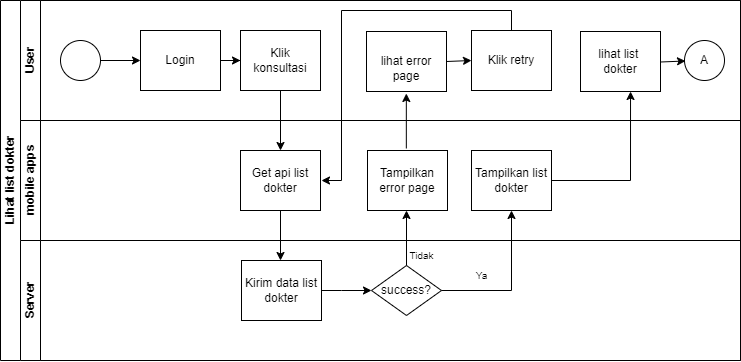


Lihat Detail Artikel

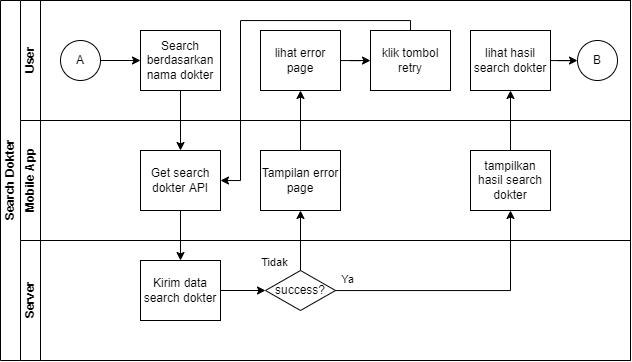


**DOKTER**

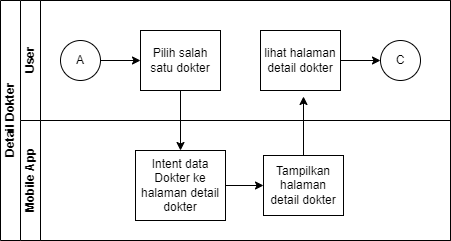
Lihat List Dokter



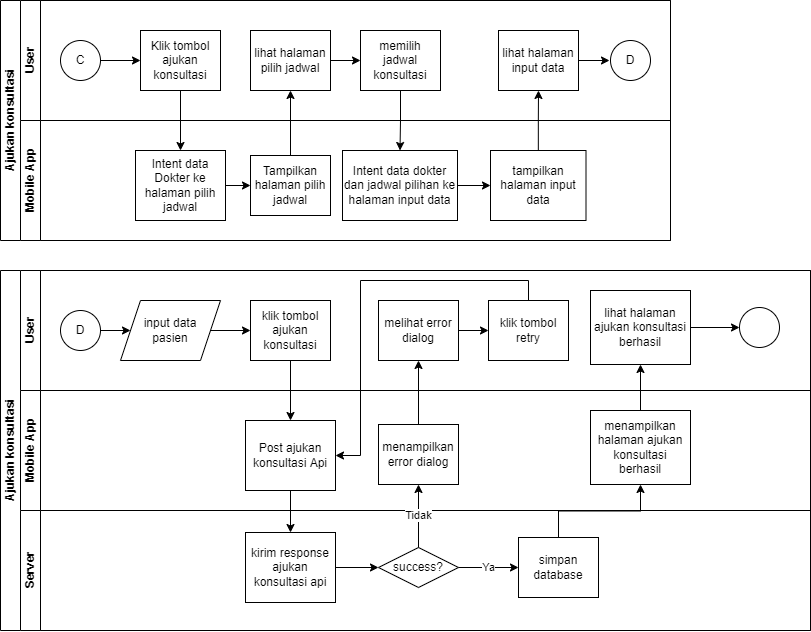
Search Dokter



Lihat detail dokter

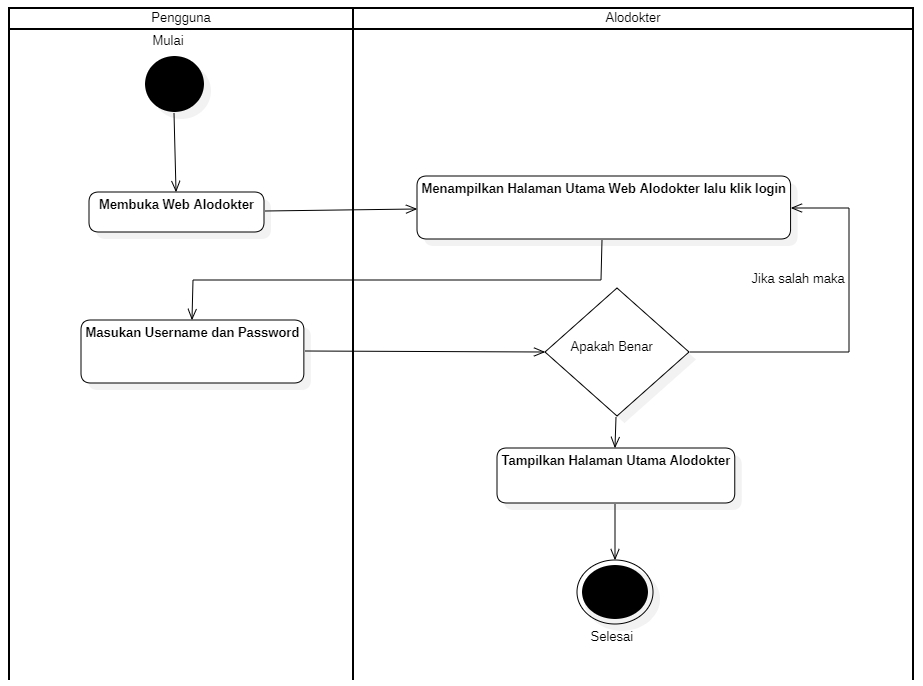


Ajukan Konsultasi

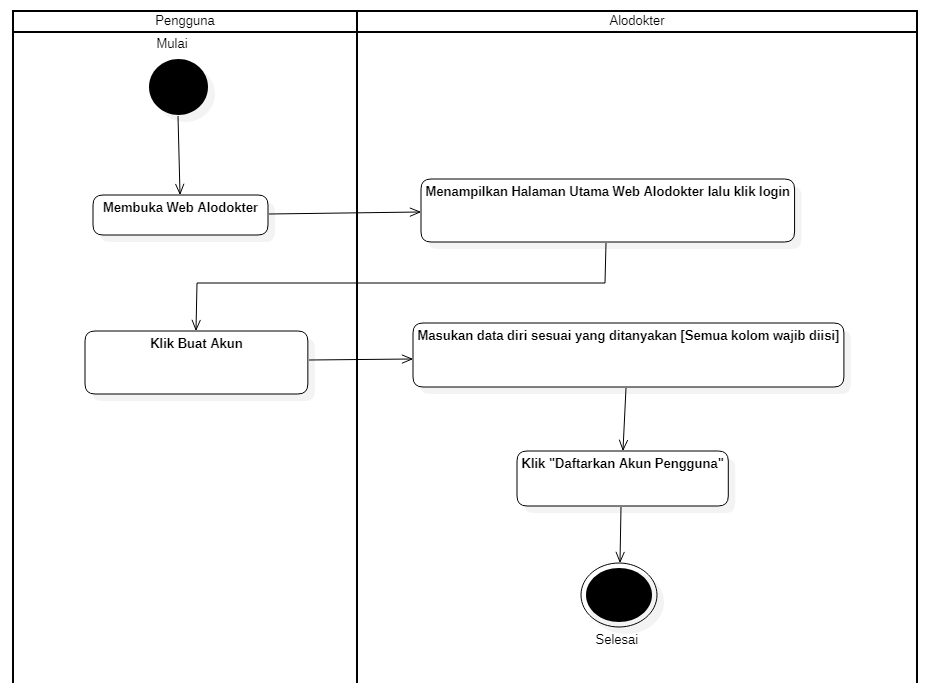


**Activity dan Sequence Diagram Sistem yang diusulkan**

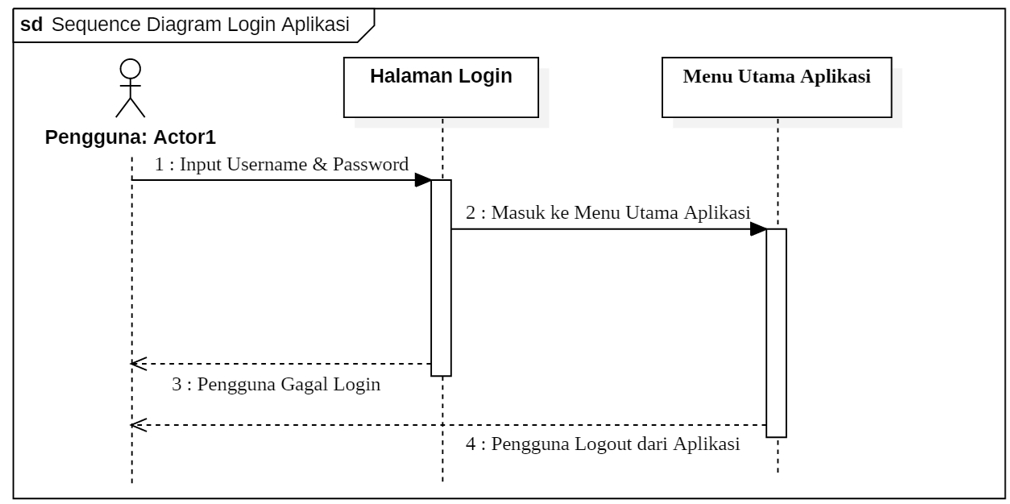
* **Activity Diagram Login**

****

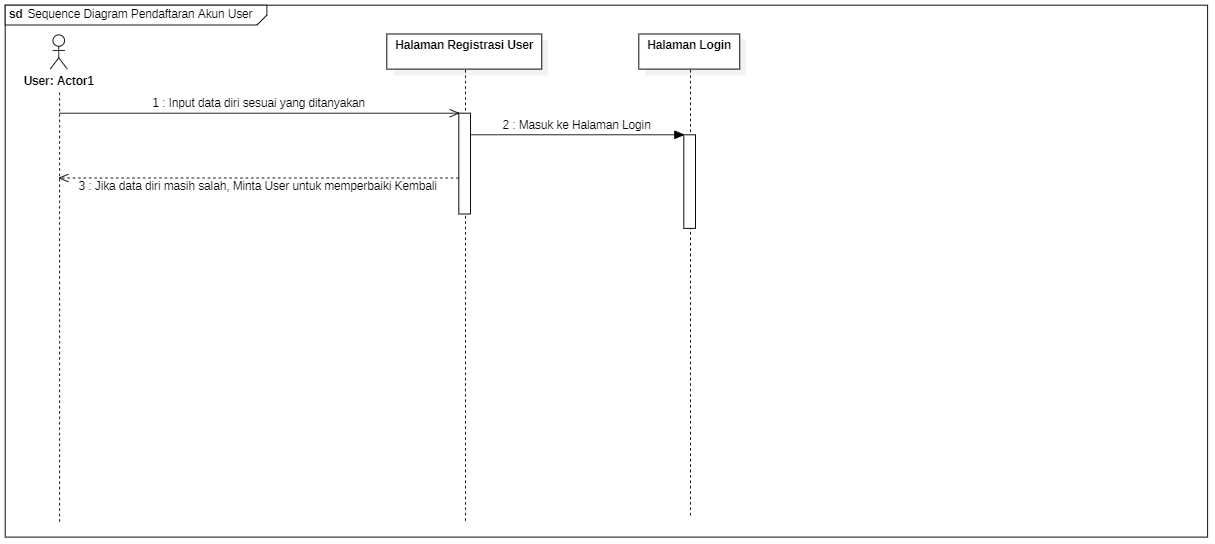
* **Activity Diagram Pendaftaran User**

****

* **Sequence Diagram Login**

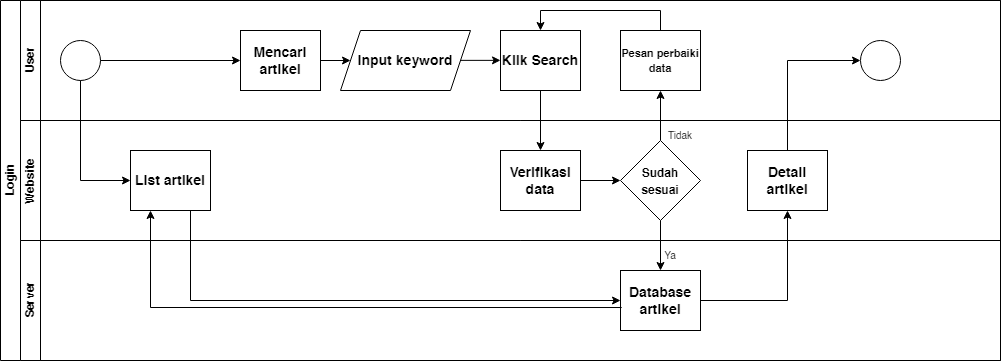
****

* **Sequence Diagram Pendaftaran User**

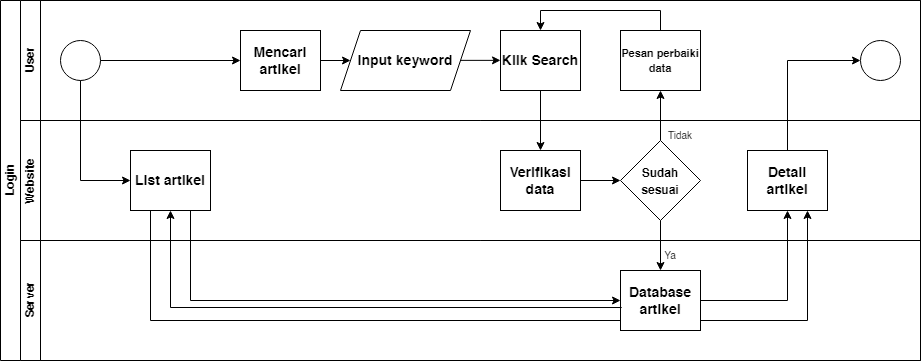
****

* **Artikel**

Melihat Artikel

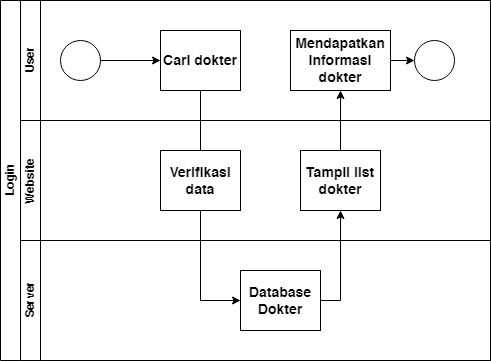


Melihat detail artikel

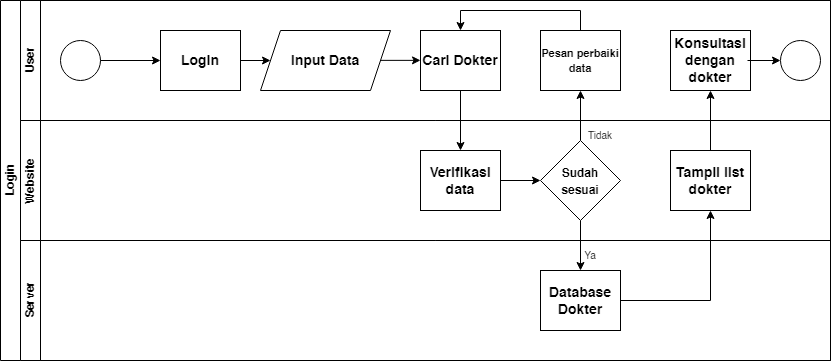


* **Dokter**

Mencari dokter

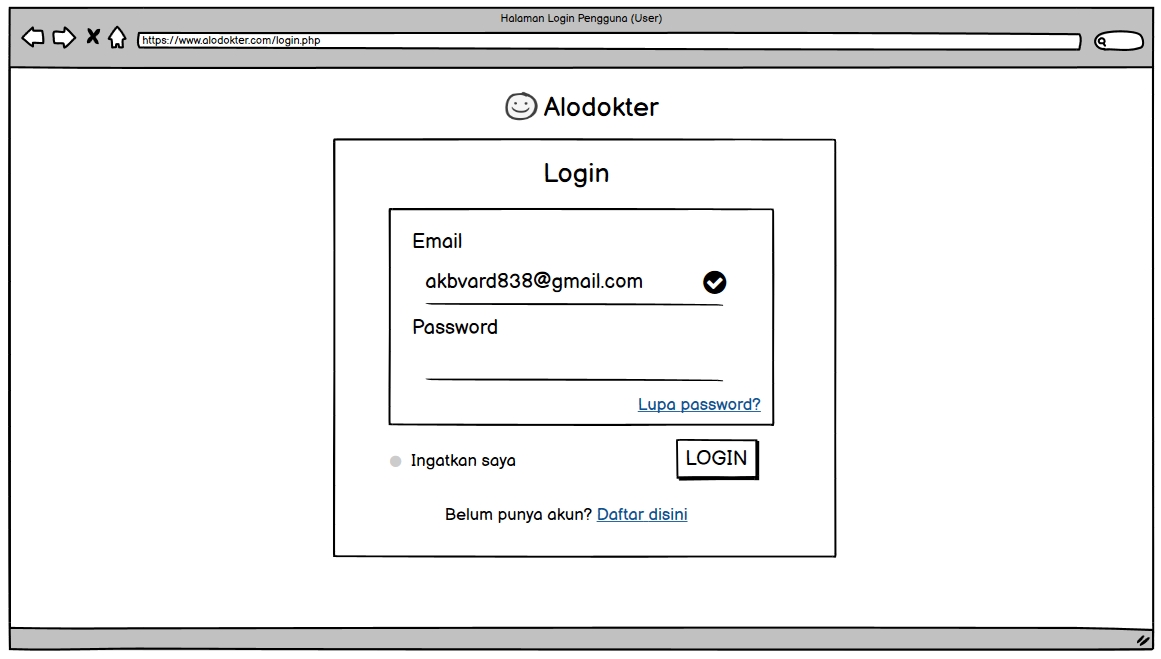


Chat dengan dokter

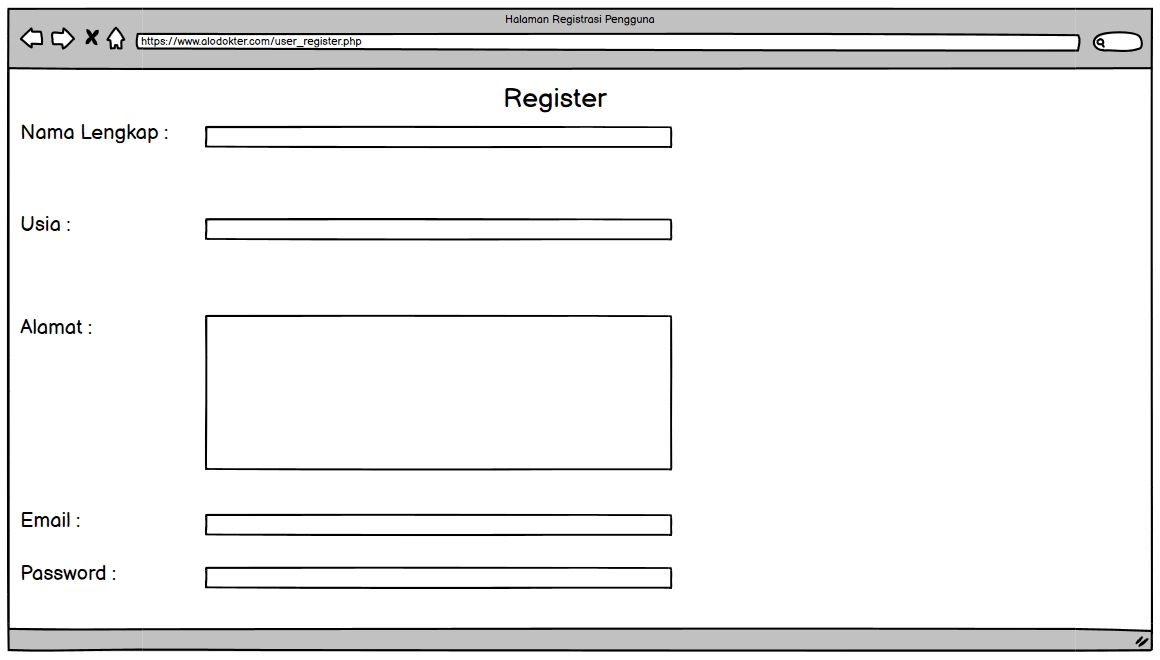


**Mockup Web**

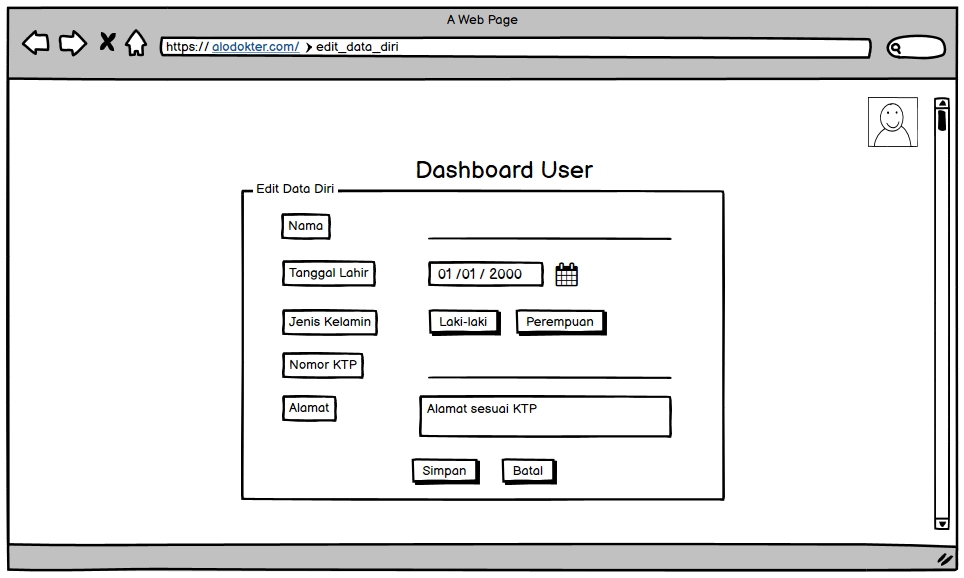
* **Halaman Login**

****

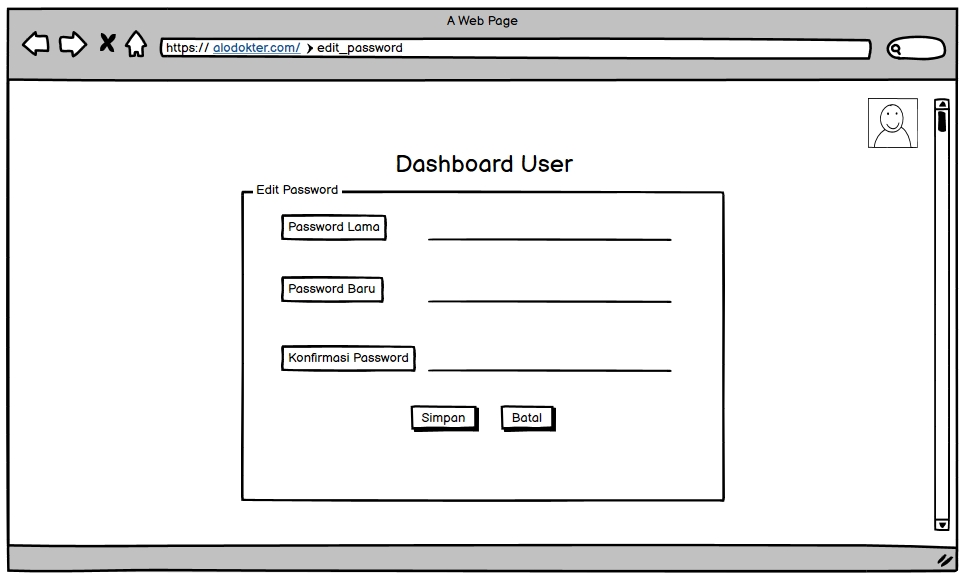
* **Halaman Registrasi Pengguna (User)**

****

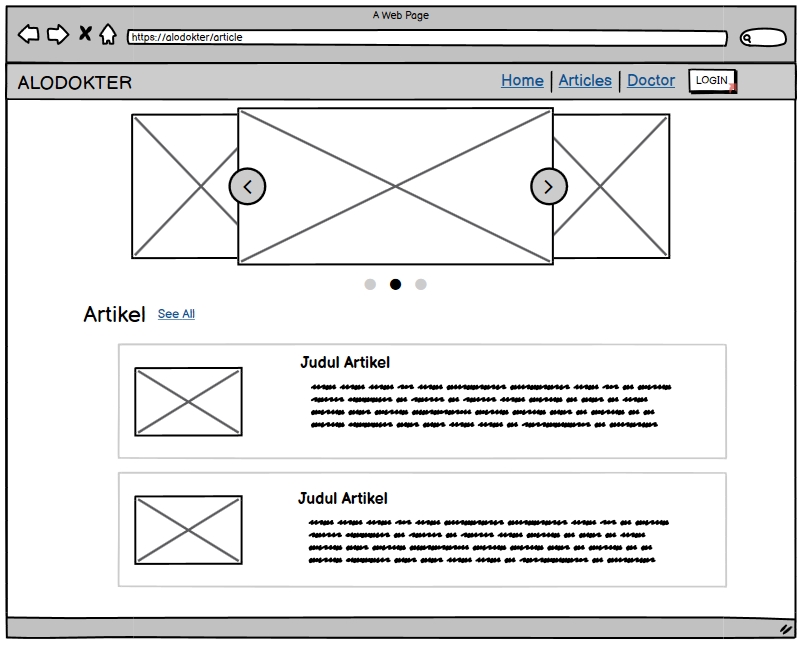
* **Halaman Edit Profil**

****

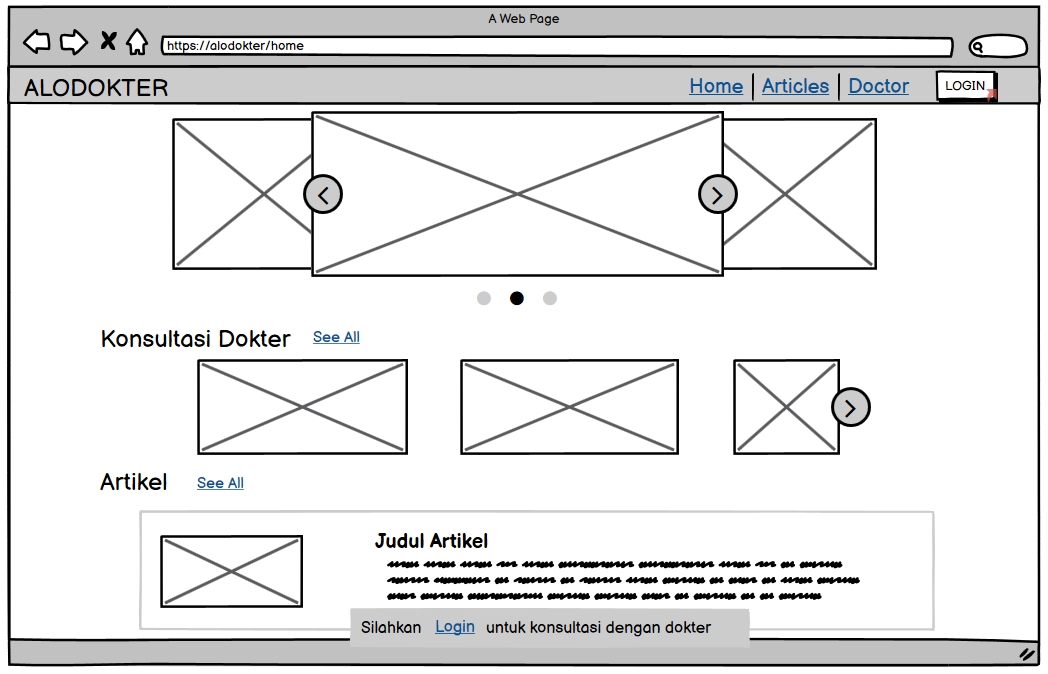
* **Halaman Ubah Password**

****

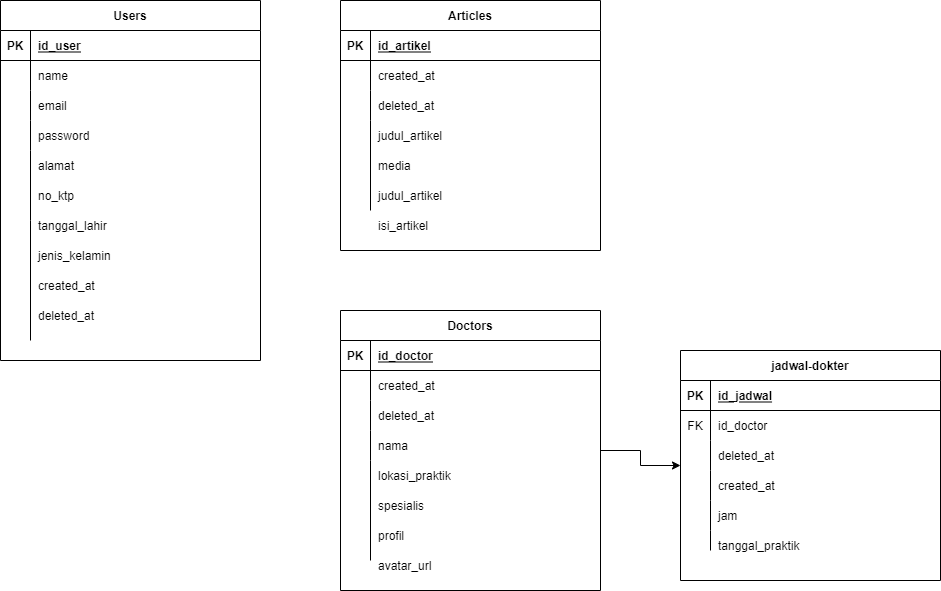
* **Halaman Artikel**

****

* **Halaman Utama (Homepage)**

****

**ERD**

****

**Mock API**

**Link file json:** <https://drive.google.com/file/d/1s3dpfOVzgK1gOyEYItFIsITuBaCweTYK/view?usp=sharing>

Notulen

Point Pembahasan

* Backlog untuk QA
* Feature pada Final Project

Hasil Diskusi

* FSW menyediakan API yang nantinya akan diimplementasikan pada stack Android
* Untuk QA hanya Test dari platform android dan Test API
* Feature hanya mengikuti PRD

Tindak Lanjut

* Setelah dikonfirmasi dengan tutor QA, nantinya QA hanya akan test platform android dan Test API
* Beberapa feature dihapus, menyesuaikan dengan PRD