


Yasmin Devina Sinuraya


Anxiety Buddy





Apa itu AnxietyBuddy?

AnxietyBuddy merupakan suatu program aplikasi yang dapat digunakan sebagai tempat untuk menulis jurnal, membeli obat-obatan, serta berkonsultasi dengan dokter.



Fitur di AnxietyBuddy

Login/Register

Fitur register digunakan oleh user untuk membuat akun. Fitur login digunakan oleh user untuk masuk ke aplikasi bila sudah memiliki akun.

Medicine Store

Fitur ini dapat digunakan oleh user untuk membeli obat, baik ingin membeli obat dari resep dokter maupun tidak.

Mood Journal

Fitur ini dapat digunakan oleh user untuk menulis keseharian mereka.

Consule

Fitur ini dapat digunakan oleh user untuk berkonsultasi dengan dokter yang tersedia di AnxietyBuddy

Backend & Frontend

Backend

Backend dibuat dengan menggunakan Node.js (JavaScript).

Database yang digunakan adalah PSQL, dengan menggunakan bantuan NeonDB

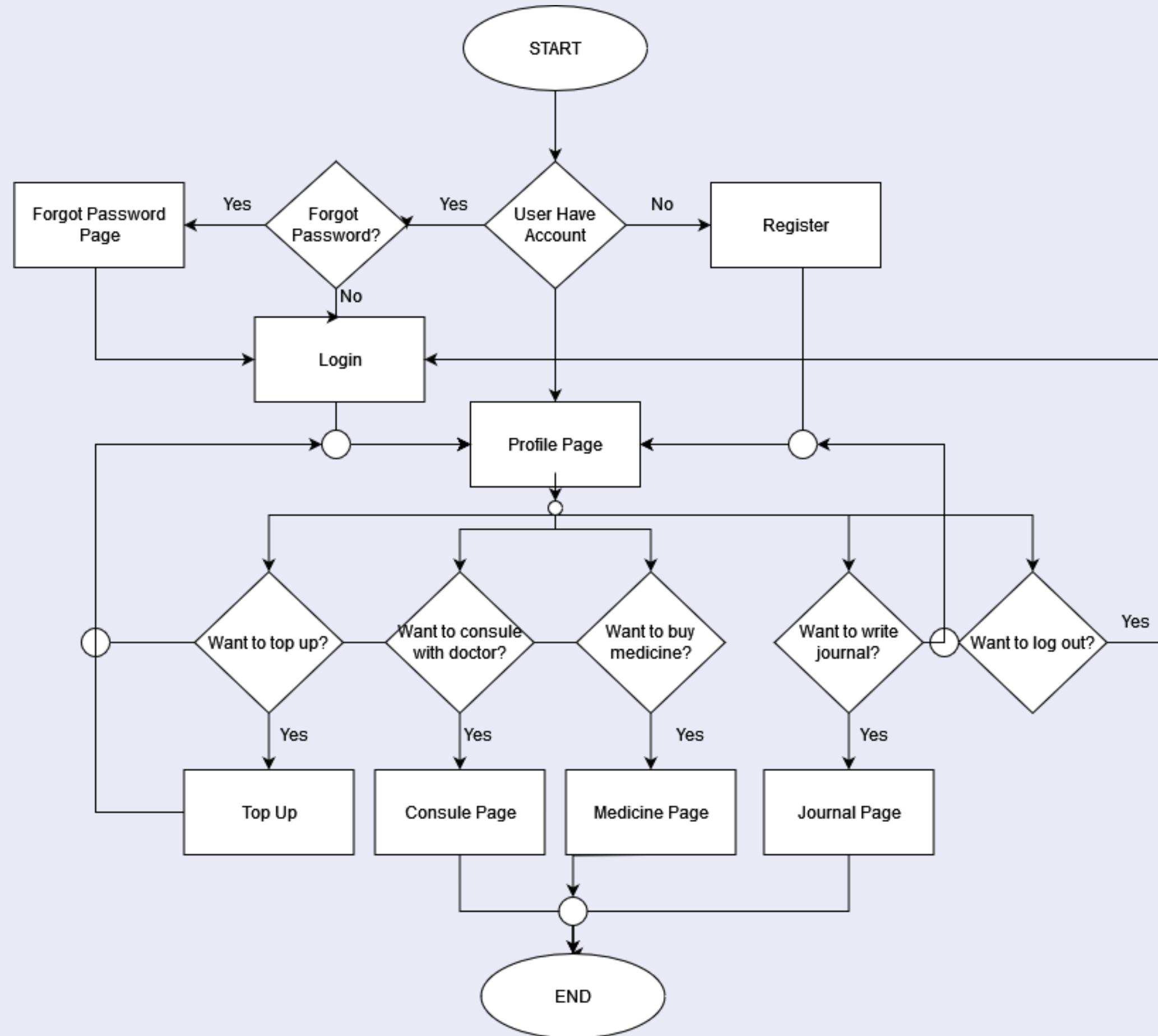
Tools lain yang digunakan yaitu Postman, yang digunakan untuk mengecek keberhasilan dari backend.

Frontend

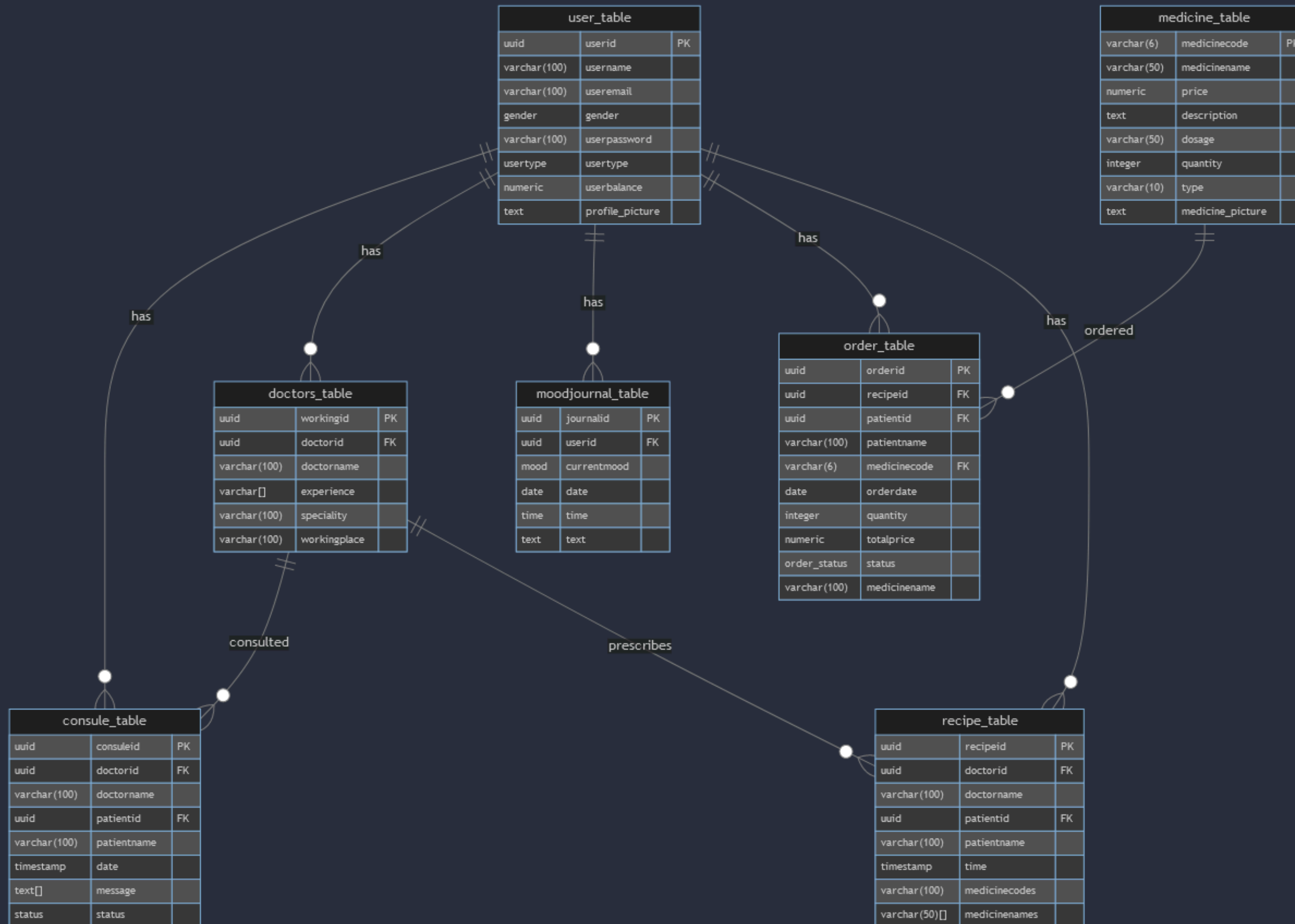
Frontend dibuat dengan menggunakan Java (Android Studio).

Tools lain yang digunakan yaitu Figma, yang digunakan untuk mendesain tampilan aplikasi.

Flowchart



ER Diagram



Fitur Backend

||Account||

Fitur Login

Digunakan untuk meng-handle login

Fitur Register

Digunakan untuk meng-handle login

Fitur Forgot Password

Digunakan untuk mengganti password user jika user tidak ingat dengan passwordnya.

Fitur Get Account By ID

Digunakan untuk mendapatkan seluruh informasi user, dan ditampilkan di profile page.

Fitur Top Up

Digunakan untuk top up balance milik user.

Fitur Profile Picture

Digunakan untuk menyimpan profile picture user ke database.

Fitur Backend

||Console||

Start Console

Untuk memulai consule baru antara user dengan dokter yang dipilih

Update Console

Untuk mengupdate consule/mengupdate pembicaraan consule yang sudah dibuat

Get Console

Untuk mendapatkan informasi mengenai consule yang sedang berlangsung.

Close Console

Untuk menutup consule bila sudah selesai.

Fitur Backend

||Doctor||



Register Doctor

Untuk menambahkan informasi lebih lengkap sebagai dokter



Get Doctor

Untuk menampilkan detail informasi dari dokter.



Update Doctor

Untuk meng-update experience oleh dokter



Add Medicine
Untuk menambahkan obat baru

Buy Medicine
Untuk mengurangi quantity dari obat
yang dibeli

Get Medicine
Untuk menampilkan seluruh obat yang
ada.

Remove Medicine
Untuk menghapus obat dari tampilan
bila quantitynya 0

Update Medicine
Untuk menambah quantity obat

Fitur Backend ||Medicine||





Write Journal

User dapat menuliskan keseharian mereka pada journal.

Get Journal

Untuk menampilkan seluruh journal yang ditulis oleh user.

Fitur Backend ||MoodJournal||



Fitur Backend ||Order||

Create Orde

Untuk membuat order baru

Get Order

Untuk mendapatkan detail suatu order.



Create Recipe

Untuk membuat resep baru yang ditulis oleh dokter, dan diberikan ke user saat konsultasi.

Get Recipe

Untuk menampilkan detail resep yang dibuat.

Fitur Backend ||Recipe||

The Current Landscape of Medicine

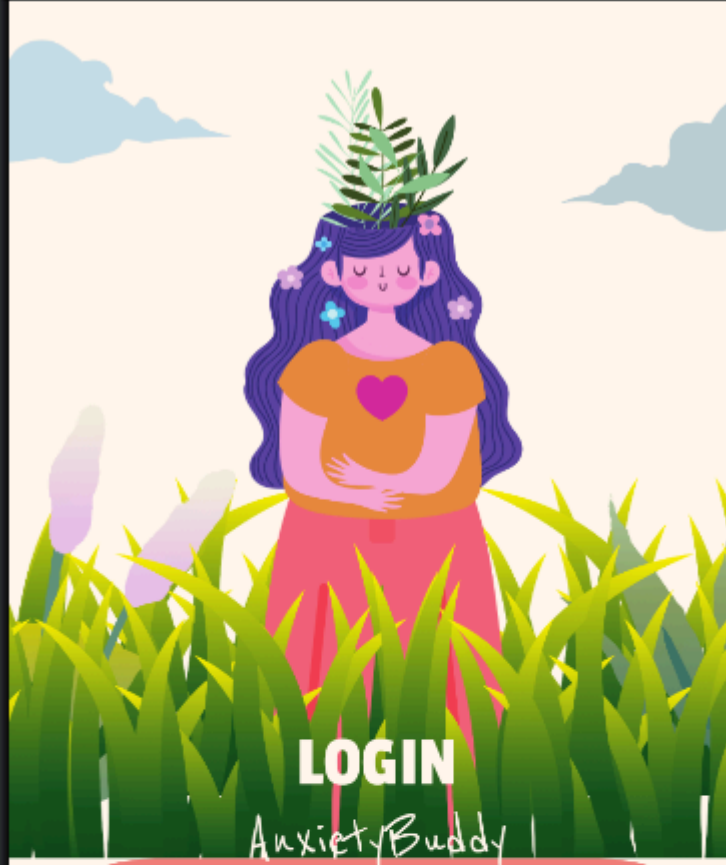


Overview of the current state of healthcare and medical practices

Lorem ipsum dolor sit amet,
consectetur adipiscing elit.
Suspendisse sed purus hendrerit,
consequat eros at, faucibus leo.
Duis ornare tempus lacus id
porta.

Lorem ipsum dolor sit amet,
consectetur adipiscing elit.
Suspendisse sed purus hendrerit,
consequat eros at, faucibus leo.
Duis ornare tempus lacus id
porta.

Pages



LOGIN

AnxietyBuddy


Input your E-Mail or Username

Input your Password

[Forgot Password](#)

LOGIN

[Don't Have An Account?! Register Here!](#)



REGISTER

AnxietyBuddy

Input your E-Mail

Input your Username

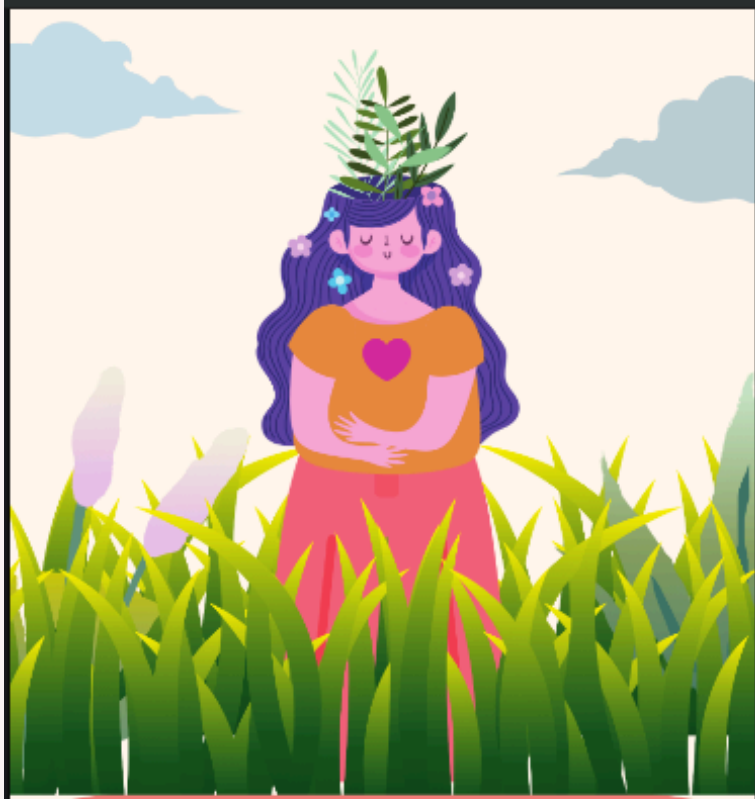
Input your Password

☐ MALE ☐ FEMALE

☐ PATIENT ☐ DOCTOR

REGISTER

[Already Have An Account?! Login Here!](#)



FORGOT PASSWORD

AnxietyBuddy

Your E-Mail or Username

New password

Confirm New Password

CHANGE PASSWORD

Pages

PROFILE

AnxietyBuddy

kkkkkkL

User ID:

User Email:

Account Type:

LOG OUT

REMOVE ACCOUNT

Store

SKIN

MOUTH

FEVER

ALLERGY

VITAMIN

Mood Journal

How was your mood today?

Happy

Sad

Anxious

Disappointed

Nervous

Angry

☐

☐

☐

☐

☐

☐

Write something about today!

nvnivnir mormpor nging4 ngingi54ng
gniommmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmm
mmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmm
mmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmfmf
mi43f fmirfmi43f ifmirfmif irfmirfmirfmgno54g
gu ngi5ngi gni5ngig ngi5ngin gni5ngio ngitng
irnirnvirnrvfrnirnvirnrvnnvirnvoinvi

SAVE



**Thank you for
your attention**