

M U H A M M A D   A B I D  
D A R M A W A N  
D E V L O P E R

---

P R O J E C T

---

2 0 2 3

# E-BUDDY

---

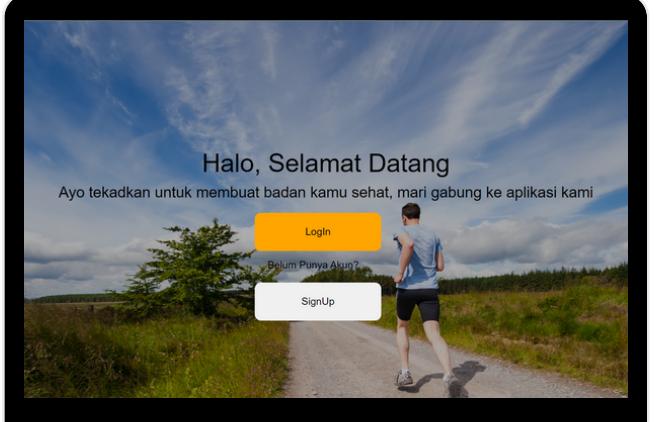
Aplikasi E-buddy adalah sebuah aplikasi yang berguna untuk menjaga berat badan user. Pada aplikasi ini terdapat fitur login, registrasi, menghitung indeks masa tubuh, mengedit indeks masa tubuh, menghapus indeks masa tubuh, profile, keranjang, membeli makanan sehat, dan vidio olahraga. Aplikasi ini di buat secara colaboration. pada pembuatan aplikasi ini saya sebagai Backend Devloper dan Frontfrontend Developer.

Pengembangan Aplikasi ini menggunakan dua bahasa pemrograman JavaScript(NodeJs) dan PHP(Laravel). Database yang digunakan adalah SQL. Perbedaan Dari pengembangan NodeJs dan Laravel terdapat di fitur dan ada penambahan User admin di pengembangan laravel,ada juga tampilan UI yang sama.

---

# NodeJs

## Landing Page



A screenshot of a login page. On the left, there's a form with fields for "Email" and "Password", a "Masuk" button, and a link "Belum punya akun? Ayo bikin akun". On the right, there's a large image of a pair of black dumbbells and an orange resistance band resting on a wooden surface.

## Login page

A screenshot of a registration page. It features a "Selamat Datang" header, a text "Isi data dulu ya! jangan sampe ketinggalan ya", and a form with fields for "Nama Lengkap", "Email", "Password", and "Masukan Password". It includes a "Daftar" button and a "Sudah punya akun? Log In" link. To the right is a blurred image of a gym with rows of dumbbells.

## Registrasi

A screenshot of a home page. At the top, there's a navigation bar with links "Dashboard", "Menu", "Video", "Calculator", and "IMT". Below it is a colorful circular icon divided into four quadrants, each containing a stylized human head. The text "Hello abiddarmawan" and "Siapkan dirimu" is displayed. A small note at the bottom says "Untuk menjadi lebih baik dengan E-Buddy, kami membuatmu menjadi lebih dari sebelumnya dengan sangat mudah dan sangat efektif." and a "Lets Start" button.

## HomePage

# NodeJs

## Indeks Masa tubuh

E-Buddy Dashboard Menu Video Calculator IMT LOGOUT

FYI  
(For Your Information)

Masukan Berat Badan  
Berat Badan

Masukan Tinggi Badan  
Tinggi Badan

Hitung

BMI

Indeks Massa Tubuh (IMT) adalah salah satu cara untuk mengetahui rentang berat badan ideal Anda dan memprediksi seberapa besar risiko gangguan kesehatan Anda. Metode ini digunakan untuk menentukan berat badan yang sehat berdasarkan berat dan tinggi badan.

E-Buddy Dashboard Menu Video Calculator IMT LOGOUT

Berat Badan  
Nama : abidaramayana  
Index Massa Tubuh :  
17.51  
Kurus

Edit Delete

Hasil perhitungan indeks masa tubuh

## Menu Makanan

E-Buddy Dashboard Menu Video Calculator IMT LOGOUT

Info Kalori

Rata-rata pria dewasa membutuhkan sekitar 2.500 kalori sehari. Sedangkan wanita dewasa membutuhkan sekitar 2.000 kalori per hari. Namun, perlu dipahami sebenarnya kebutuhan kalori per hari tiap orang bisa berbeda tergantung kondisi tubuh dan aktivitas. Misalnya bu hamil, tentu membutuhkan kalori lebih banyak dibandingkan wanita pada umumnya.

Menu Makanan kelas A

Makanan	Kalori	Berat
Ayam Bakar bumbu Kuning	129.4	100 gram
Ayam Panggang	164.3	100 gram
Daging Panggang	150	70 gram

E-Buddy Dashboard Menu Video Calculator IMT LOGOUT

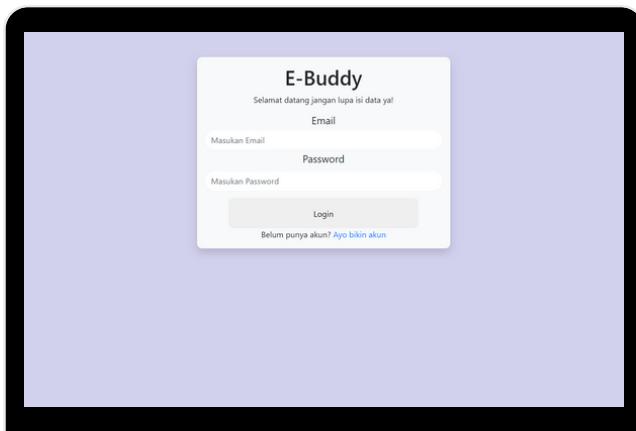
Menurunkan Berat Badan

7 Cara Mudah ...	5 LANGKAH M...;	CARA SEHAT ...
Menurunkan Berat Badan Pada bagian video ini berjalan untuk menurunkan berat badan kamu	Menurunkan Berat Badan Pada bagian video ini berjalan untuk menurunkan berat badan kamu	Menurunkan Berat Badan Pada bagian video ini berjalan untuk menurunkan berat badan kamu
Menjaga Berat Badan	Menjaga Berat Badan	Menjaga Berat Badan Pada bagian video ini berjalan untuk menjaga berat badan kamu
5 Tips Jitu Me...;	4 ELEMEN DI...;	6 CARA MENJ...;
Menjaga Berat Badan Pada bagian video ini berjalan untuk menjaga berat badan kamu	Menjaga Berat Badan Pada bagian video ini berjalan untuk menjaga berat badan kamu	Menjaga Berat Badan Pada bagian video ini berjalan untuk menjaga berat badan kamu

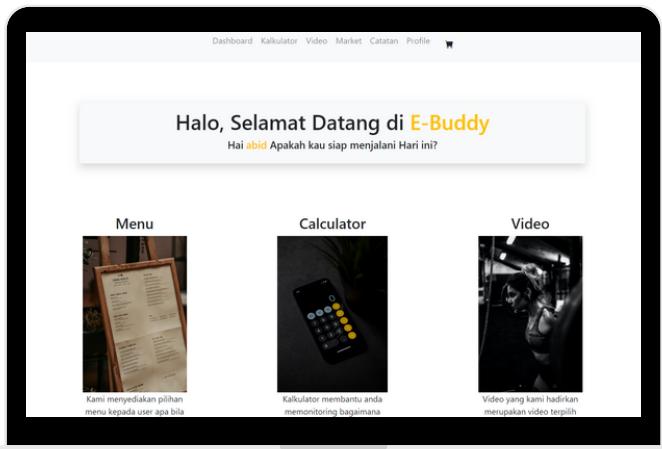
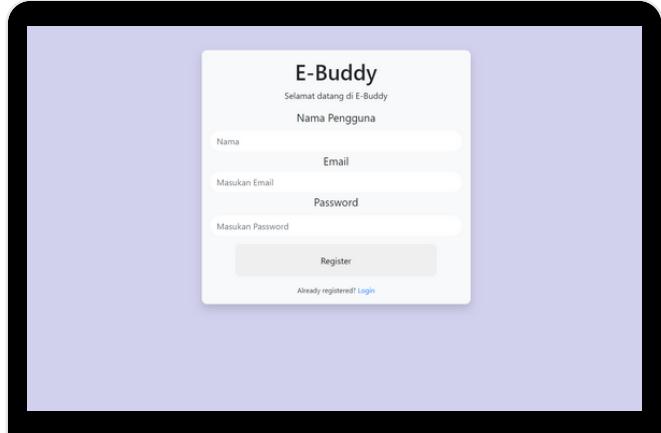
UI video olahraga di kedua pengembangan NodeJs dan Laravel sama.

# Laravel

## Landing Page



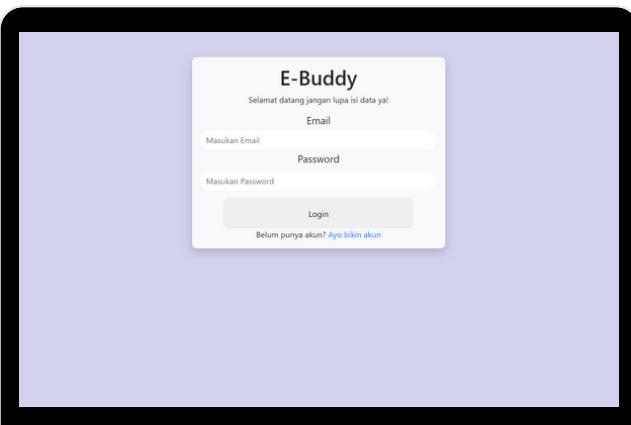
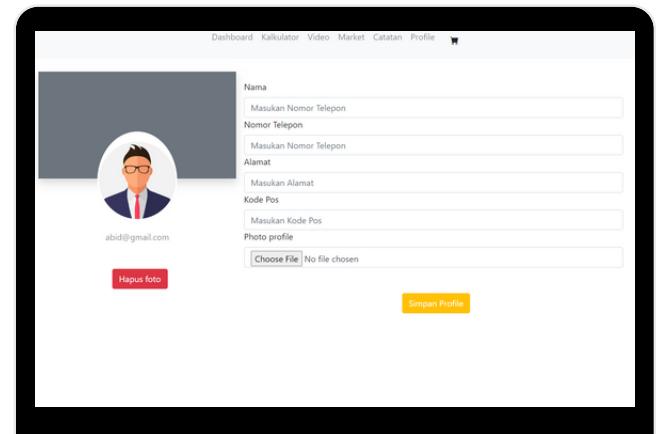
## Login



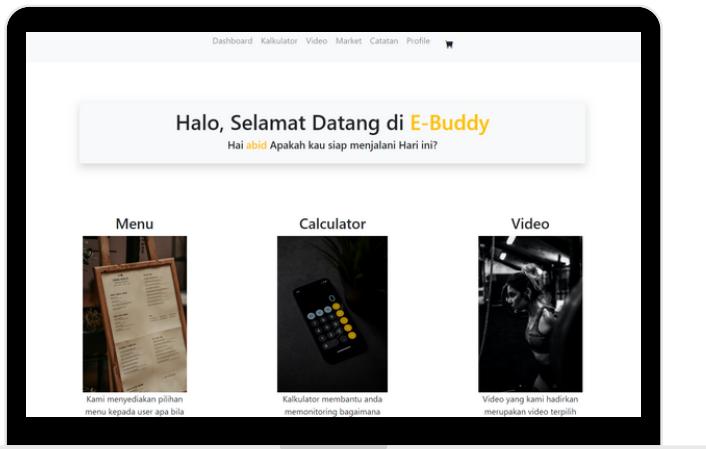
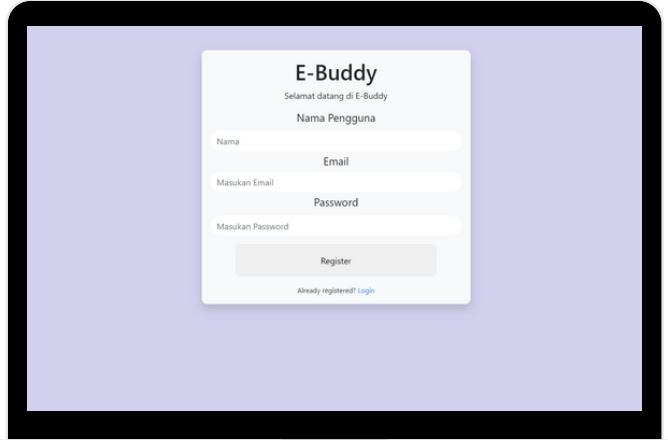
## HomePage

# Laravel

## Profile



## Login



## HomePage

# Laravel

## Indeks Masa Tubuh

The screenshot shows a BMI calculator interface. At the top, there are input fields for "Berat Badan" (Weight) and "Tinggi Badan" (Height). Below these is a "Hitung" (Calculate) button. To the right, there is a section titled "FYI (For Your Information)" featuring a colorful BMI chart with figures of different builds. Text below the chart explains that the IMT index helps determine ideal body weight based on height.

The screenshot displays a food market section with a grid of items. Each item has a thumbnail, name, description, price, quantity selector, and a "Tambah Ke Keranjang" (Add to Cart) button. Items shown include Sop Jagung, Tumis Buncis, Kacang Panjang, Sayur Lodeh, and Sop Ayam.

## Market

## Histori Indeks Masa Tubuh

The screenshot shows a notes section titled "CATATAN". It displays a table of BMI measurements. The columns are labeled: No., Nama, tinggi badan, Berat badan, IMT, Status, and Waktu. Two entries are listed:

No.	Nama	tinggi badan	Berat badan	IMT	Status	Waktu
1	abid	180 cm	70 kg	22	Normal	1 month ago
2	abid	170 cm	80 kg	28	Obesitas	1 second ago

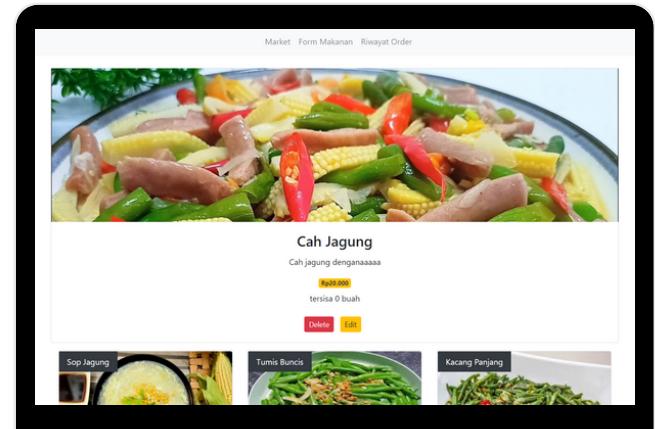
The screenshot shows a shopping cart section titled "Keranjang". It displays a table of items. The columns are labeled: No., Nama, Alamat, Makanan, Jumlah Barang, Harga, and Status barang. Two items are listed:

No.	Nama	Alamat	Makanan	Jumlah Barang	Harga	Status barang
1	abid	aaa	Sop Ayam	1	Rp.15.000	Berhasil Order
2	abid	aaa	Sop Jagung	1	Rp.10.000	Barang Tersedia

## Keranjang

# Laravel

Admin melihat barang di market dan dapat menghapus dan mengedit barang yang ada di market.



Form Admin menambahkan makanan yang akan di jual di market

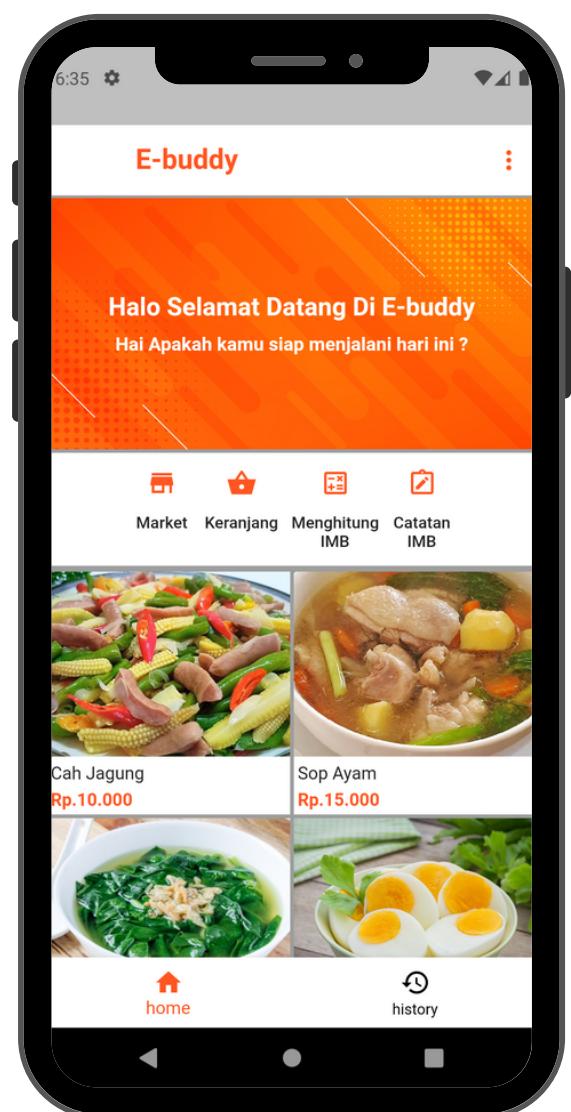
Form Admin menambahkan makanan yang akan di jual di market

Tampilan Riwayat Order Admin. Dengan Kondisi user telah membeli barang

# Mobile

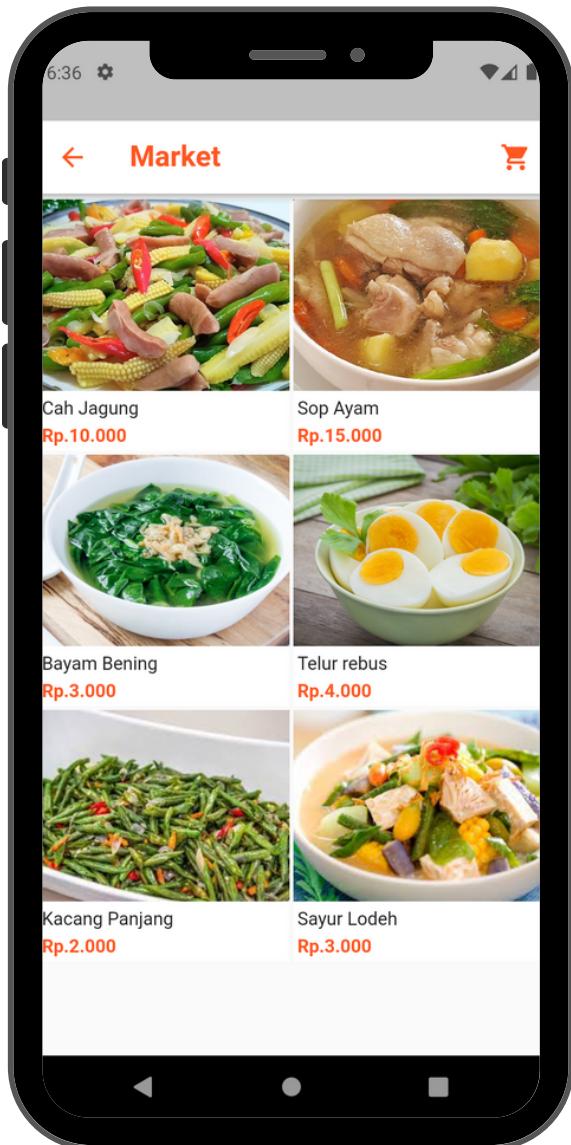


Home Page

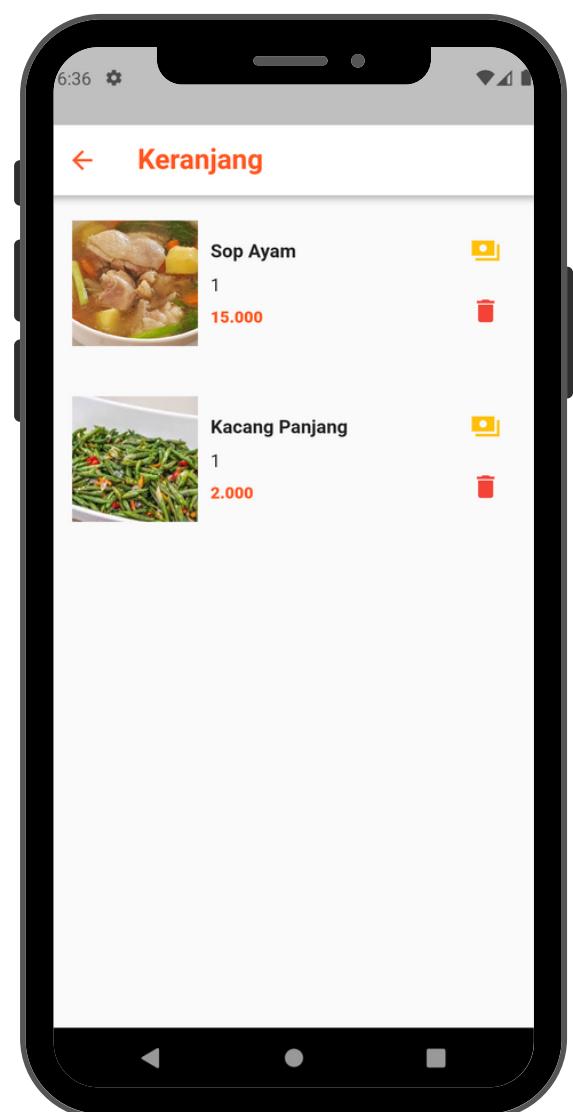


Login

# Mobile

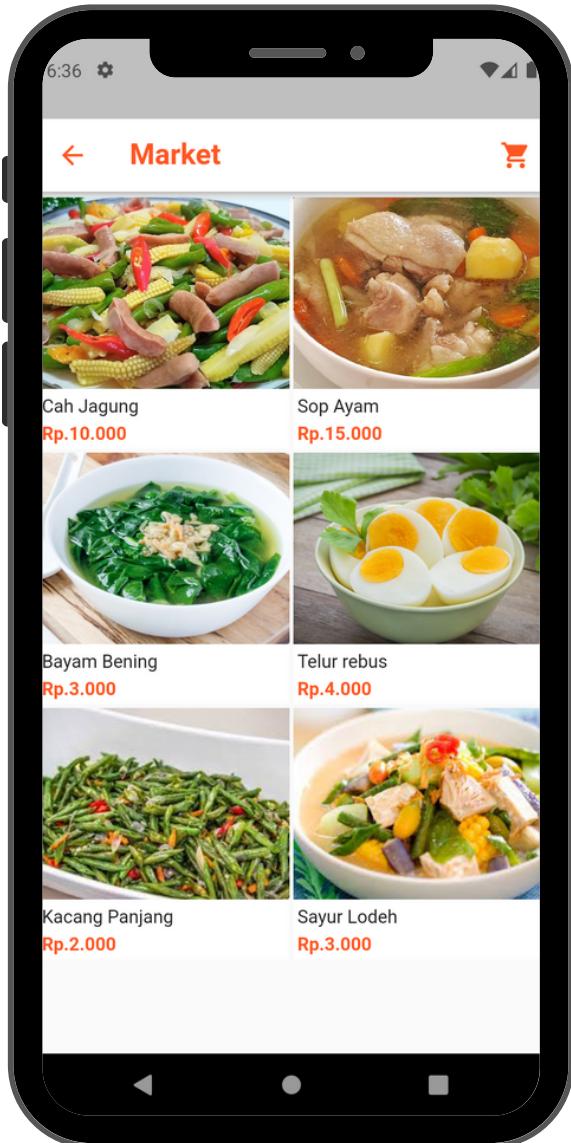


Market

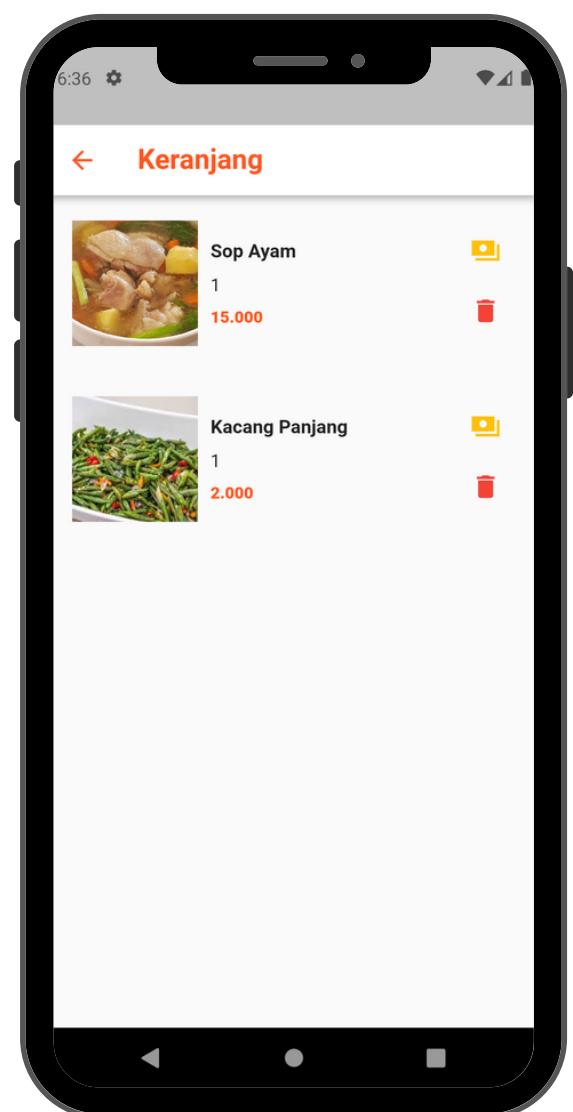


Keranjang

# Mobile

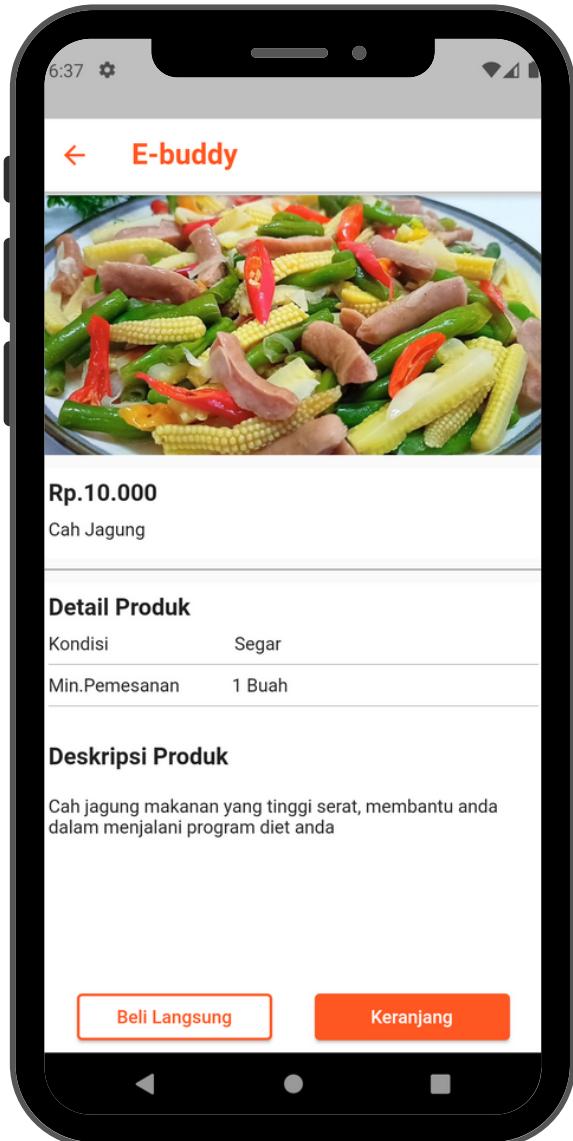


Market

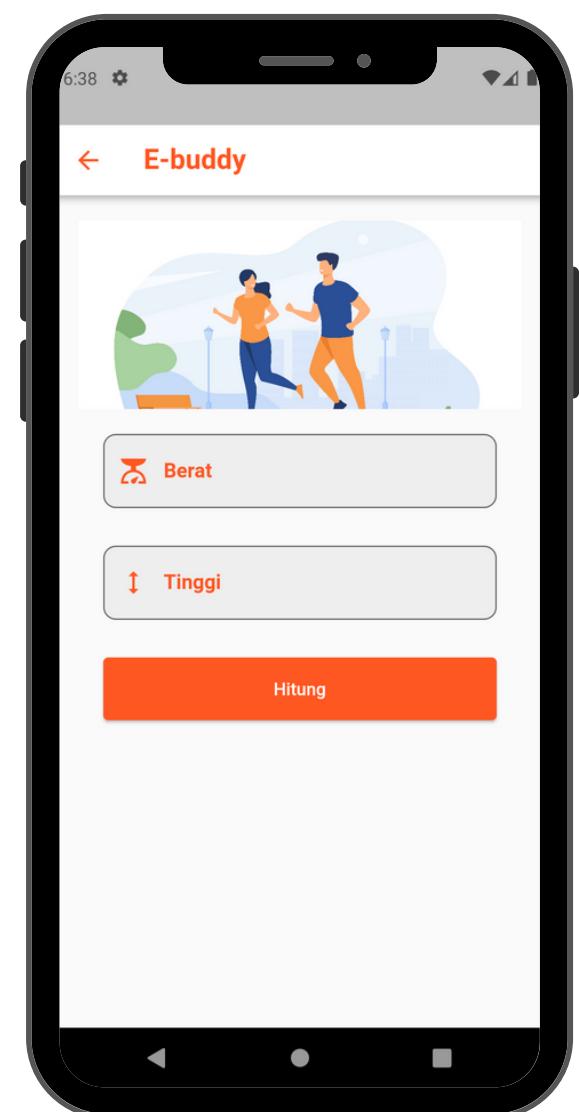


Keranjang

# Mobile

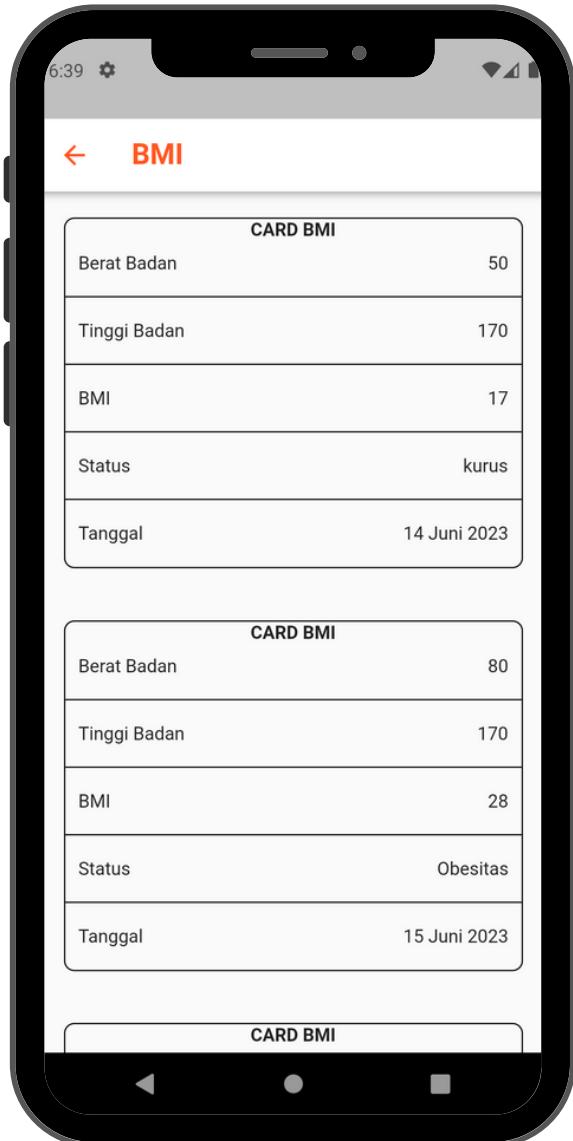


Detail Produk



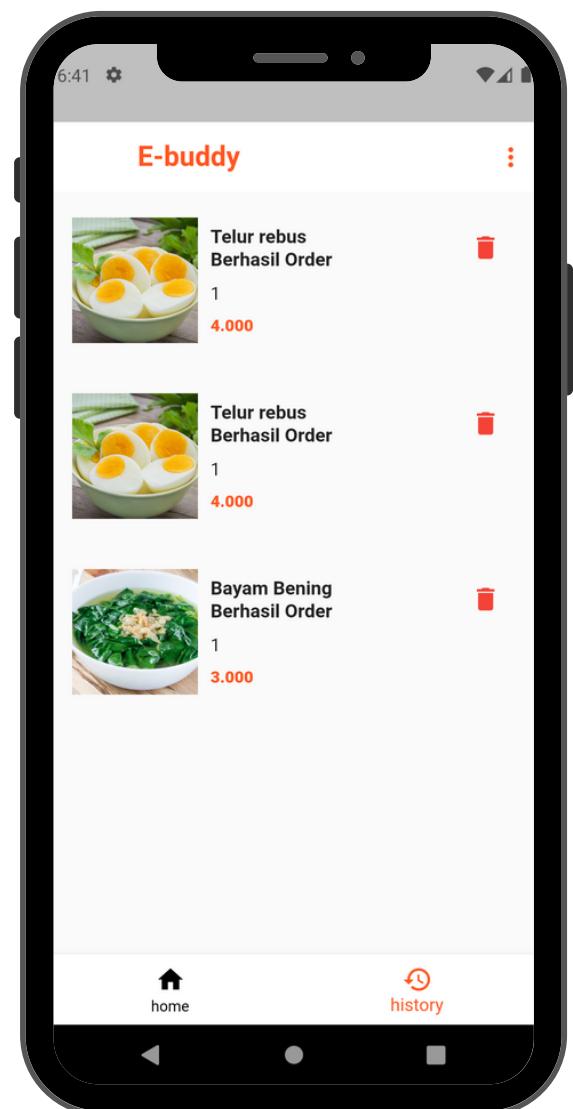
Form Menghitung BMI

# Mobile



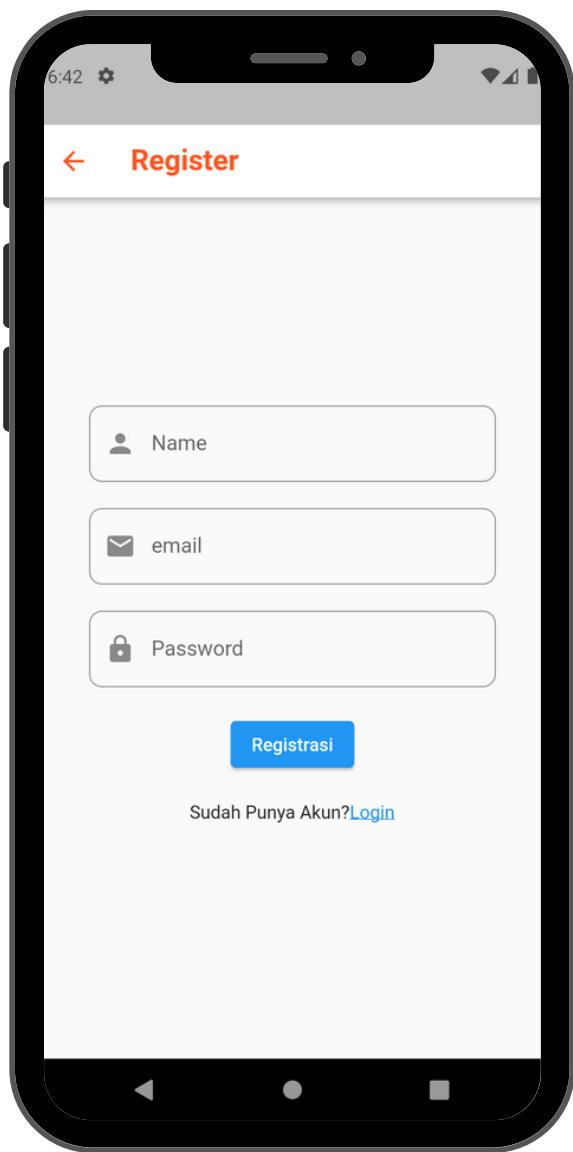
Histori Belanja

Histori BMI



# Mobile

---



Registrasi

Github NodeJs :

<https://github.com/abiddarmawan/E-buddy-NodeJs->

Github Laravel:

<https://github.com/abiddarmawan/E-buddy>

Link website :

<https://e-buddy-production.up.railway.app/>

Github Mobile:

[https://github.com/abiddarmawan/Mobile\\_Ebuddy](https://github.com/abiddarmawan/Mobile_Ebuddy)