



PROTOTYPE Aplikasi pemesanan dan management kedai kopi



(1)





4









9

# **Deskripsi Prototipe**

KAFFE adalah prototipe aplikasi untuk memesan kopi dan mengelola operasional kedai kopi. Aplikasi ini bertujuan untuk mempermudah pelanggan dalam memesan kopi dan memudahkan pemilik kedai dalam mengelola pesanan, stok, dan pembayaran. Prototipe ini adalah versi awal yang masih dalam tahap pengembangan dan pengujian, dirancang untuk menunjukkan fungsionalitas dasar dari aplikasi.

 $\bigcap$ 





4









9

#### **Fitur Utama**

PrototipeAntarmuka Pengguna Sederhana: Pengguna dapat memilih berbagai jenis kopi dan memesan secara langsung melalui aplikasi.Pengelolaan Pesanan: Pemilik kedai dapat melihat pesanan yang masuk dan mengelola status pemesanan.Desain Responsif: Aplikasi ini dirancang menggunakan Flutter untuk memastikan tampilan yang konsisten di berbagai perangkat.

 $\left(1\right)$ 





4









9

## **Tampilan Antarmuka**

Berikut adalah tampilan antarmuka yang ada dalam prototipe KAFFE:Halaman Utama: Menampilkan daftar menu kopi dan tombol untuk memulai pemesanan.Halaman Pemesanan: Pengguna dapat memilih kopi, menambahkannya ke keranjang, dan memeriksa pesanan mereka.Halaman Pengelolaan Pesanan: Pemilik kedai dapat melihat daftar pesanan yang sedang diproses dan statusnya.

 $\left(1\right)$ 





4









9

## Tujuan Pengujian

PrototipePrototipe ini dibuat untuk mengumpulkan umpan balik dari pengguna mengenai kemudahan penggunaan dan fungsionalitas aplikasi. Dengan pengujian ini, kami berharap dapat mengetahui bagian-bagian yang perlu diperbaiki atau ditingkatkan sebelum aplikasi final dikembangkan.

















## Teknologi yang Digunakan

Flutter: Digunakan untuk membangun antarmuka aplikasi yang responsif dan multi-platform. Firebase: Digunakan untuk penyimpanan data sederhana dan autentikasi pengguna. Figma/Sketch: Digunakan untuk mendesain antarmuka pengguna dan wireframe prototipe.

















## Rencana Pengembangan Selanjutnya

Fitur Pembayaran: Penambahan fitur pembayaran online untuk memudahkan transaksi. Manajemen Inventaris: Fitur untuk mengelola stok kopi dan bahan baku lainnya secara otomatis. Integrasi dengan Sistem POS: Menghubungkan aplikasi dengan sistem kasir untuk mempermudah pengelolaan transaksi.

















## **Catatan Tentang Penggunaan Prototipe**

Prototipe KAFFE ini dimaksudkan untuk menggambarkan konsep dasar aplikasi. Ini bukan aplikasi final dan tidak semua fitur berfungsi sepenuhnya. Pengguna diminta untuk memberikan umpan balik mengenai antarmuka dan fungsionalitas untuk membantu pengembangan lebih lanjut.