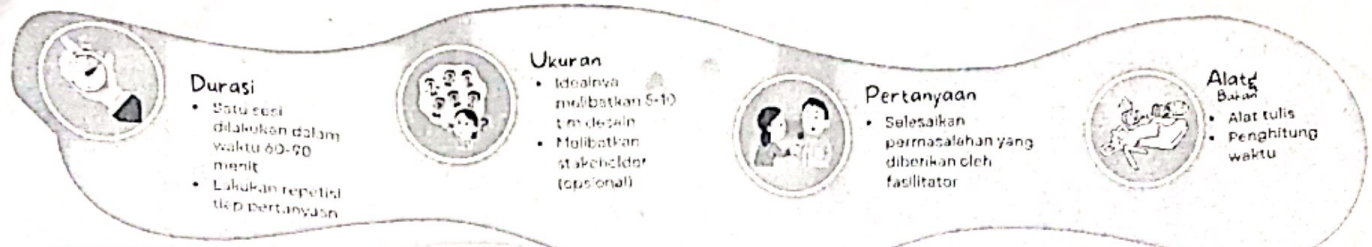


Pilih HMW → gambar fitur → kener



Prototype

60 Menit

Melakukan prosedur pelaksanaan

- Tahap 1:** Peserta mengambil satu solusi ide
- Tahap 2:** Setiap peserta menuliskan solusi yang diajukan
- Tahap 3:** Setiap peserta membaca dan memberikan tanda pada setiap bintang
- Setiap solusi yang dipilih dengan tanda pada bintang terbanyak dipilih sebagai solusi
- Untuk solusi yang memiliki bintang yang sama dapat dilakukan voting ulang
- Solusi dengan bintang terpilih dapat dilengkapi dengan menambahkan solusi dari solusi yang tidak terpilih
- Tahap 4:** Menggambarkan solusi kedalam mockup
- Lakukan untuk setiap solusi ide di Tahap 1

1

Sebagai

2

HMW:

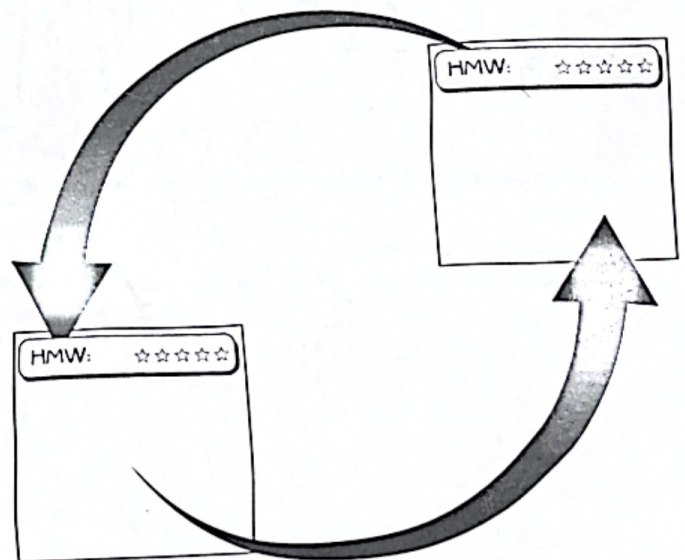
☆☆☆☆☆

3

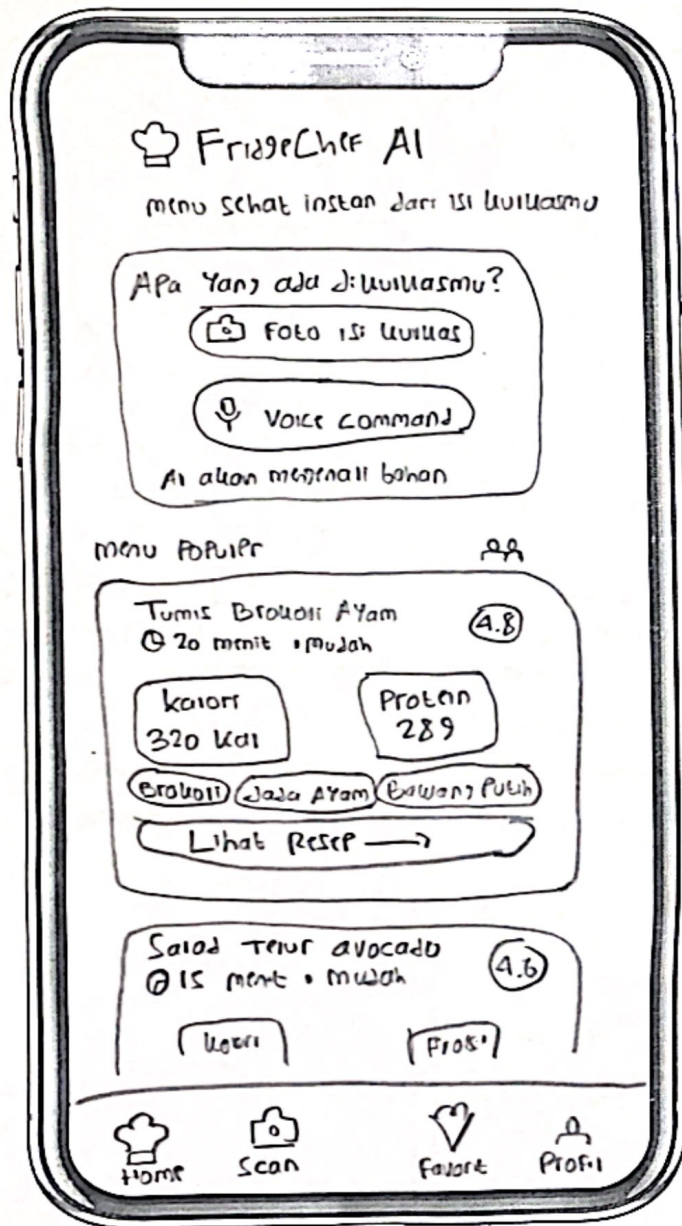
☆☆☆☆☆

4

HMW:

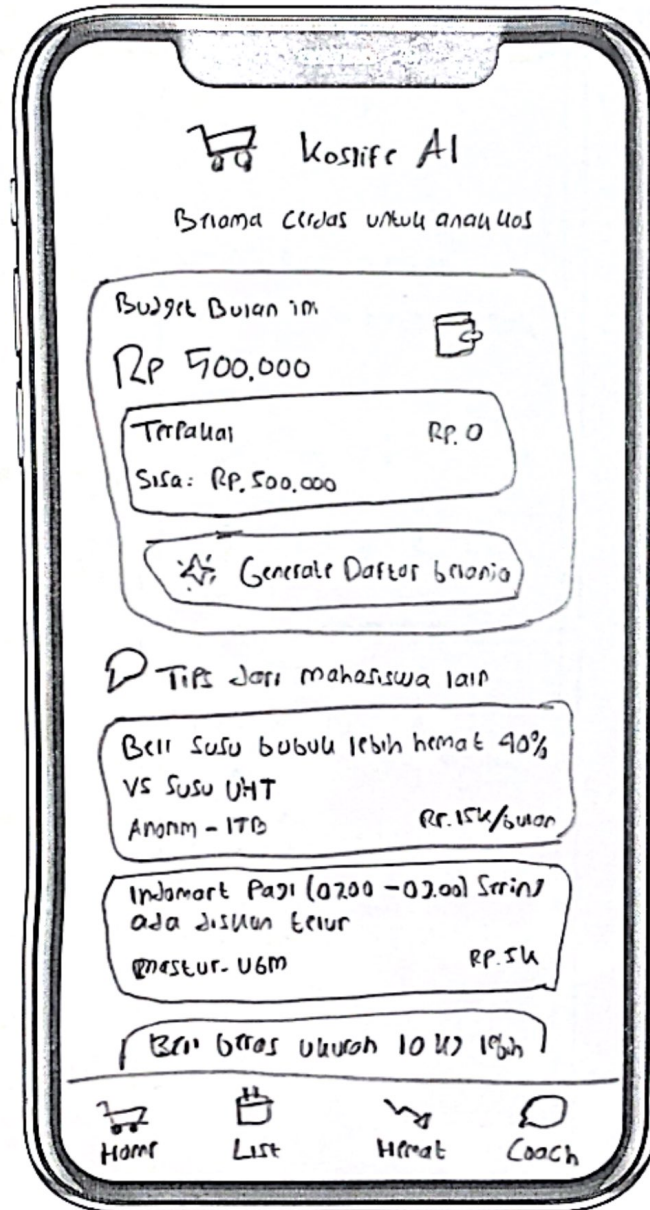


66 Kusuma, Wahyu; Wahyuni, Evi; Wiyono, Briansyah (2024), "NoviceDev Canvas", Mendeley Data, V1, doi: 10.17632/4xcyrkm4ff.1



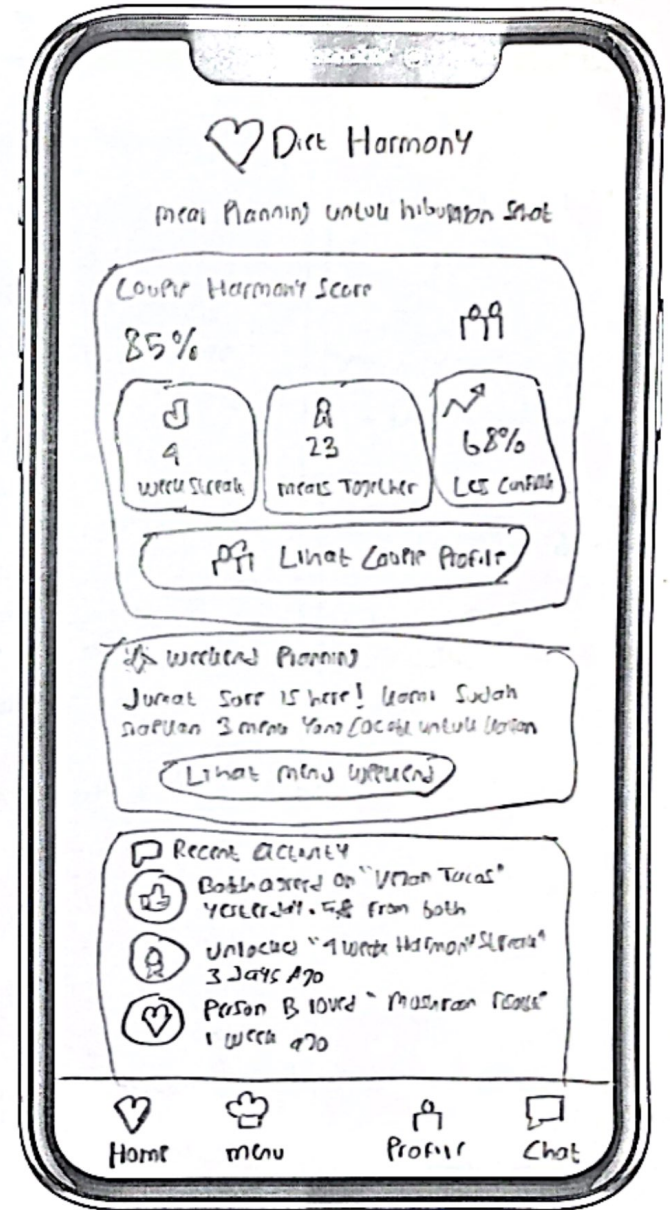
485

HMW: 2



074

HMW: 3



477

HMW: 4

HMW: 2 ★★★★★

FridgeChef AI (Smart Recipe Assistant)

Konsep: All-in-one mobile app

Cara kerja:

- User foto isi kulkas
→ AI instantly recognize semua bahan
- Voice command "Aku butuh menu sehat untuk dinner"
- AI Generate 3-5 opsi menu dengan nilai nutrisi lengkap
- Learn dari preferensi user

Kelebihan: Paling feasible untuk MVP.

HMW: 2 ★★★★★

AR Cooking Guide dengan AI

Konsep: Augmented Reality Cooking assistant untuk Panduan real-time

Cara kerja:

- Arahkan HP ke kulkas
→ Overlay AR menunjukkan lokasi & menu
- Step-by-step AR Guide saat memasak (petunjuk muncul diatas kompor/bahan)
- Realtime Correction: "Api terlalu besar" atau "Perlu tambah garam"
- Gamification: Collect badges untuk various menu sehat

Kelebihan: Interactive & engaging.

HMW: 2 ★★★★★

Personalized Health AI

Konsep: Ekosistem kesehatan dari banyak perangkat

Cara kerja:

- AI analyze health goal
- Weekly meal plan otomatis disesuaikan tren
- Auto-order bahan yang kurang
- Community sharing
- AI nutritionist chat 24/7 untuk konsultasi

Kelebihan: Comprehensive

HMW: 2 ★★★★★

IoT Smart Kulkas

Konsep: Kulkas Pintar dengan layar interaktif

Cara kerja:

- Auto tracking bahan masuk/keluar
- Notifikasi bahan hampir expired
- Display resep langsung di pintu kulkas
- Voice assistant
- Sync dengan health tracker

Kelebihan: Fully automated

HMW: 2 ★★★★★

Mood Mood AI

Konsep: AI yang memahami konteks situasi & mood user

Cara kerja:

- Detect waktu, cuaca, mood
- "Hujan-hujan enak ya? Oke ya" → Quick fix for Comfort Food
- Integration dengan calendar
- Couple mode

Kelebihan: Highly personalized emotional intelligence.

HMW: 3 ☆☆☆☆☆

Budget Buddy

Konsep: Edukasi, Finansial Literacy

Cara Kerja:

- Weekly Challenge
- Peer Comparison analytics
- AI Coach Personality
- Social Feature

HMW: 3 ☆☆☆☆☆

Kost life AI

Konsep: AI Assistant khusus anak kos yang memahami konteks hidup mahasiswa

Cara Kerja:

- Onboarding: "Uang bulanan berapa?"
- Auto generate shopping list.
- Context aware: "Eggs" → Prioritas snack sehat
- Smart Substitution
- AI Coach 24/7

HMW: 3 ☆☆☆☆☆

ScanShor AI

Konsep: Augmented Reality

Cara Kerja:

- Scan Produk → AI Show: Harga, alternatif lebih murah
- Budget tracker real-time
- Impulse control
- Healthy vs Hemat Scoring

HMW: 3 ☆☆☆☆☆

Kos Sync

Konsep: Platform untuk anak kos satu wilayah

Cara Kerja:

- Bulk buying coordinator
- Shared pantry system
- Group order optimization
- Emergency vendor

HMW: 3 ☆☆☆☆☆

mentor mark AI

Konsep: AI yang belajar dari pola hidup dan prediksi kebutuhan

Cara Kerja:

- Predictive list
- Live event adaptation
- Seasonal intelligence
- Learning from mistakes
- Mental health integration

HMW: 4 ★★★★★

Diet Harmony AI

Konsep: AI yang memahami dinamika hubungan dan kebutuhan diet berbeda

Cara kerja:

- Conflict Profile: Person (A) jobs, Person (B) vegan → AI understand both needs
- Conflict Resolution Engine
- Weekend Planning
- Agreement Mode
- Conversation Starter

HMW: 4 ★★★★★

No Scroll Recipe

Konsep: Anti social media, langsung Jilat jawabah tanpa scrolling

Cara kerja:

- One tap solution
- Context aware
- Timebased commitment
- Distraction blocker

HMW: 4 ★★★★★

Diet match

Konsep: matching untuk menu, bukan untuk orangnya

Cara kerja:

- Food Personality Quiz
- Compatibility Score
- Date Night mode
- Avoid Past Conflict

HMW: 4 ★★★★★

Therapy Plate

Konsep: Integrasi Relationship Psychology

Cara kerja:

- Conflict Pattern Analysis
- Proactive suggestions
- Communication tools
- Relationship Goals

HMW: 1 ★★★★★

Dietens AR

Konsep: See before you decide, Reduce Uncertainty

Cara kerja:

- AR Plate Preview
- Both Parties see same AR
- Nutrition Overlay
- Portion Size Simulator
- Grocery Preview