

Kelompok 1

1901525921	Tohap Maruli Pasaribu
2101663281	Reni Kartika
2101668553	I Gede Arya Krisnadi
2101712390	Naufal Hafiz
2101714080	Regy Mirza Arfiansyah

Requirement Engineering

1. Inception

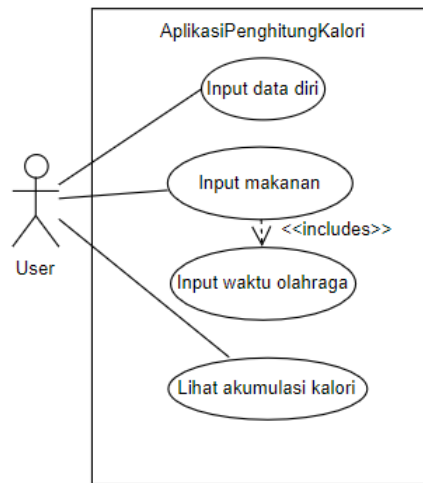
Membuat suatu aplikasi yang mengukur besar kalori dari makanan yang kita makan, kemudian mengukur besarnya kalori yang terbakar setelah user melakukan olahraga (lari).

2. Elicitation

Aplikasi ini berbasis mobile apps.

- Insert nama, usia, jenis kelamin, berat badan, tinggi badan (tanpa database)
- Input jenis makanan beserta kuantitasnya
- Menampilkan total kalori
- Input lama waktu olahraga (lari)
- Menampilkan kalori yang terbakar, beserta dengan sisa kalori (kalori makanan – kalori yang terbakar)

3. Elaboration



4. Negotiation

Owner meminta aplikasi dapat menampilkan history atas makanan apa saja yang sudah dimakan beserta dengan kalori dan waktu berolahraga namun dari developer tidak dapat menyetujui hal ini dikarenakan kemampuan developer.

5. Specification

Owner meminta SRS.

6. Validation

Developer setuju dalam membuat SRS dengan aplikasi berbasis mobile yang diberi nama Aplikasi Penghitung Kalori.