

## UTS

Nama : Rafif Rakha Widyadhana

NIM : A11.2019.11992

1. Halodoc
2. Chat dengan dokter, Toko Kesehatan, Janji Temu Dokter

### Project Charter

Judul Proyek : Halodoc  
Tanggal Mulai : 27 April 2022  
Tanggal Akhir : 19 Juli 2022

#### a. Deskripsi proyek

Pada era kemajuan teknologi dewasa ini, berbagai aspek dalam kehidupan sudah seharusnya bisa dipermudah dengan memanfaatkan kemajuan teknologi masa ini. Satu dari sekian bidang yang bisa terbantu dengan kemajuan teknologi masa ini adalah bidang kesehatan.

Apalagi dimasa – masa sulit seperti ini pasti masyarakat membutuhkan segala sesuatu yang serba cepat dan mudah terlebih di bidang kesehatan pastinya membutuhkan yang cepat dan praktis, apalagi pada aktivitas masyarakat sekarang yang sudah sangat padat.

Aplikasi ini diharap dapat mengatasi berbagai masalah dalam bidang kesehatan di masa pandemi seperti ini. Terlebih pada aplikasi “Halodoc” akan memberikan fitur – fitur penting seperti memberi akses user untuk chat dengan dokter, memberikan akses untuk user dalam mencari dan bertransaksi dengan toko kesehatan, dan tentunya fitur untuk membuat janji dengan dokter – dokter terkait.

b. Project Scope

Ruang Lingkup dari project ini adalah:

- Tidak membahas biaya obat dan konsultasi
- Tidak membahas biaya antar

Deskripsi Fungsional

Beberapa kebutuhan yang harus ada pada aplikasi dan sistem yang dibuat adalah, aplikasi dan sistem harus dapat melakukan telpon antara user dan dokter untuk melakukan konsultasi, mengatur jadwal janji dan berobat dengan dokter, melakukan transaksi obat atau keperluan kesehatan lainnya secara online dan via kurir, penerimaan pesanan obat, uang non tunai untuk pembelian obat, penerimaan telpon pasien.

c. Estimasi Biaya

No	Proyek Komponen	Biaya
1	Fitur Chat Dokter	Rp 30.000.000,-
2	Fitur Toko Kesehatan	Rp 30.000.000,-
3	Fitur Janji Temu Dokter	Rp 30.000.000,-
4	Database dan Server	Rp 60.000.000,-
5	Lisensi	Rp 5.000.000,-
6	UI / UX	Rp 15.000.000,-
	Total	Rp 170.000.000,-

d. Potensi Resiko

Jika ditarik lagi dari identifikasi resikonya, aplikasi halodoc ini memiliki beberapa resiko,

seperti :

- Pemalsuan data
- Kebocoran data
- Bug dalam aplikasi

e. Stakeholder yang terlibat