**PERANCANGAN PROYEK SEDERHANA PADA STARTUP HALODOC**



Disusun oleh:

Nama : Agung Laksono

NIM : A11.2019.12328

Kelompok : A11.4605

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**UNIVERSITAS DIAN NUSWANTORO**

**SEMARANG**

**2021**

**PROJECT CHARTER**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROJECT CHARTER** | | | | | |
| **Project Title** | Perancangan proyek sederhana pada startup Halodoc | | | **Project Manager** | Agung Laksono |
| **Project Start Date** | 27 April 2022 | **Project End Date** | 27 April 2023 | **IT Manager** | Agung |
| **Project Description and Goals** | | | | | |
| Teknologi informasi merupakan sebuah ilmu yang selalu berkembang dan mengalami kemajuan yang sangat pesat, sesuai dengan perkembangan ilmu yang lainnya dan perkembangan cara berpikir manusia.  Sebagai salah satu negara berkembang, teknologi informasi dapat menjadi tolak ukur kemajuan Indonesia. Kualitas bangsa dapat meningkat jika ditunjang dengan teknologi informasi yang baik. Dengan teknologi informasi yang baik, dapat memungkinkan menaikan kualitas terhadap aspek lain, contohnya kesehatan.  Saat ini, banyak orang yang mengalami masalah kesehatan. Hal tersebut terjadi karena aktivitas yang padat sehingga lupa terhadap kesehatannya. Hal tersebut merupakan hal yang sepele namun banyak terjadi dimana-mana.  Dengan memanfaatkan teknologi informasi, hal tersebut dapat dengan mudah teratasi. Untuk masyarakat dengan aktivitas yang padat, dengan memanfaatkan teknologi informasi, masyarakat dapat berkonsultasi secara online dengan dokter sesuai kebutuhan masing-masing. Selain itu, apabila masyarakat membutuhkan obat saat itu juga, masyarakat dapat memesannya secara online dan dapat diantarkan langsung ke rumah atau tempat yang diinginkan tanpa harus antri di apotek, atau ketika masyarakat membutuhkan hasil lab namun tidak bisa mendatangi laboratorium maka petugas laboratorium dapat mendatanginya dan hasilnya pun dapat dikirim secara online dan diteruskan ke dokter.  Aplikasi yang akan dibuat diharap dapat memudahkan pasien untuk menjangkau pelayanan medis (dokter, obat, dan uji lab) secara cepat dan flexible dalam hal tempat, serta memudahkan pasien untuk menghubungkan antar pelayanan medis (dokter memberi resep dan obat bisa langsung dibeli atau hasil uji lab yang bisa langsung disampaikan ke dokter), memudahkan dokter untuk berhubungan langsung dengan pasien secara cepat dan flexible dalam hal tempat, dan memudahkan apotek dan laboratorium untuk mendapatkan kostumer/pasien.  Dalam aplikasi ini juga akan memiliki beberapa fitur yaitu: Melakukan konsultasi (telfon) ke dokter, Atur jadwal berobat dengan dokter, Membeli obat secara online dengan kurir gojek, Melakukan request uji lab di rumah, Meneruskan hasil uji lab ke dokter, Menerima telfon pasien, Melihat hasil uji lab, Menerima pesanan obat, Menerima pesanan uji lab, Melihat jadwal dokter dirumah sakit, Topup uang elektronik, Mengelola data user, dan Mengelola data transaksi. | | | | | |
| **Project Scope** | | | **Deliverables** | | |
|  | | |  | | |
| **Risks and Issues** | | | **Assumptions/Dependencies** | | |
| Terjadi kebocoran data | | |  | | |
| Terjadinya kepalsuan data | | |  | | |
|  | | |  | | |
|  | | |  | | |
|  | | |  | | |
|  | | |  | | |
|  | | |  | | |
|  | | |  | | |
|  | | |  | | |