**PROJECT CHARTER**

* 1. Name Proyek

"SISTEM MANAJEMEN APLIKASI PERJALANAN DAN PARIWISATA”

1.2 Nama Tim

Pengembang Apps Hola

1.3 Tanggal Mulai Proyek

27 April 2022

1.4 Tanggal Berakhir Proyek

1 Agustus 2022

**1.5 Deslcripsi Proyek**

Proyek Android dan MySQL pada Sistem Manajemen Perjalanan dan Pariwisata adalah proyek berbasisn android dan kami telah mengembangkan proyek ini di Android Studio, kami dapat mengelola Pemesanan, Tur, Agen Perjalanan, Hotel, Paket, dan Pelanggan dari proyek ini. Tujuan utama untuk mengembangkan proyek Android pada Sistem Manajemen Perjalanan dan Pariwisata adalah untuk menyediakan aplikasi dan Pariwisata kompatibel dengan semua ponsel android kebutuhan. Pemesanan, Hotel, Pelanggan. Di sini modul Pemesanan mengelola semua operasi Pemesanan, modul Tur dapat mengelola Tur, modul Agen Perjalanan biasanya dikembangkan untuk mengelola Agen Perjalanan, modul Hotel mengelola operasi Hotel, modul Paket telah diimplementasikan untuk mengelola Paket. Ini juga merupakan Proyek Sistem Manajemen Android pada Sistem Manajemen Perjalanan dan Pariwisata kepada pelanggan, dari mana pengguna dapat menggunakannya dari perangkat selulernya. Proyek Android pada Sistem Manajemen Perjalanan Jadi pengguna dapat menginstal dan mengkonfigurasinya di perangkat seluler mereka.

1.6 Stakeholder

Product Owner : Travelove

Project Sponsor :

Project Leader : Heru Agus Santoso, Ph.D

Business & System Analyst : Nisa'ul Hafidhoh, M.T. : Fahri Firdausillah, M.CS

Database Designer : Indra Gunawan S.Kom

UI Designer : Tiaz Iskandar S.Kom

Front-End Programmer Back-End Programmer : Zakka Musaddid

**PROJECT SCOPE STATEMENT**

1. Ruang Lingkup

Sistem Manaiemen Aplikasi Perjalanan dan Pariwisata adalah sistem informasi untuk mnyedikan layanan bagi turis yang ingin melalukan perjalanan wisatasecara daring dengan fokus perjalanan domestic.

1. Deskripsi Fungsionalitas
   * Modul Sistem Manajemen Perjalanan dan PariwisataIni adalah modul utama proyek:
   * Modul Pemesanan : Kami dapat membuat,membaca, memperbarui, dan menghapus Pemesanan dari modul ini
   * Modul Tur: Semua operasi yang terkait dengan Tur,dikelola oleh modul ini
   * Modul Travel Agent: Modul Travel Agentdigunakan untuk mengelola Travel Agent
   * Modul Hotel: Ini telah dikembangkan untukmengelola Hotel
   * Modul Paket: Ini mengelola Paket
   * Modul Pelanggan: Operasi pelanggan akandikelola oleh modul Pelanggan Laporan Sistem Manajemen Perjalanan dan Pariwisata
   * Admin dapat membuat laporan tentangmPemesanan, Tur dengan berbagai kriteria pencarian
   * Admin dapat mengekspor laporan Travel Agent,Hotel, Paket dalam format excel
   * Semua laporan Pemesanan, Agen Perjalanan,Hotel, Paket juga dapat dilihat di antarmuka web
   * Admin akan dapat mengekspor laporan Pemesanan, Tur, Paket, Agen Perjalanan dalam format PDF
   * Fungsionalitas cetak telah diterapkan dengansemua laporan Fitur Sistem Manajemen Perjalanan dan Pariwisata
   * Modul pencarian telah diterapkan untuk mencari Tur, Pemesanan, Paket, Pelanggan
   * Sistem Manajemen Perjalanan dan Pariwisata adalah aplikasi berbasis web online, dari mana pengguna dapat dengan mudah mengelola detail Pemesanan, detail Agen Perjalanan, detail Hotel dari browser
   * Pengguna admin akan dapat melacak semua informasi Pemesanan, Tur, Agen Perjalanan, dll
   * Admin berhak mengedit, menambah, menghapus, dan memperbarui catatan Hotel, Paket, Pelanggan
   * Antarmuka Web telah disediakan untuk mengelola Agen Perjalanan, Paket, Pemesanan Persyaratan Perangkat Lunak Sistem Manajemen Perjalanan dan Pariwisata:
   * MySQL: Untuk database kami menggunakan MySQL, Anda dapat menggunakan versi MySQL apa pun
   * Android Studio: Kami telah menggunakan Android Studio untuk mengembangkan proyek ini
   * XAMP: Kami membutuhkan server XAMP untuk menyebarkan aplikasi web admin dan WebApi Tumpukan Teknologi Sistem Manajemen Perjalanan dan Pariwisata:
   * Android : Semua logika frontend telah ditulis di Android Java
   * MySQL: Kami telah menggunakan database MySQL dalam proyek ini • PHP: Semua WebAPI telah dikembangkan di PHP.

**WORK BREAKDOWN STRUCTURE**

