



Hak cipta dan penggunaan kembali:

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk mengubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

Copyright and reuse:

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

PT Inovasi Cybertrend International (ICTI) merupakan perusahaan multi cabang dalam bidang pengembangan teknologi produksi *in-house* dan pengembangan teknologi untuk grup konglomerat milik Bapak Ricky Sutanto yang merupakan salah satu pendiri dari Blossom Group. ICTI bertujuan untuk menjadi perusahaan multinasional dengan memimpin dalam jaringan global dan aplikasi digital yang inovatif (PT Inovasi Cybertrend International, 2018).

ICTI memiliki beberapa proyek yang ingin direalisasikan. ICTI sedang dalam proses mengerjakan 2 proyek besar yang ditujukan untuk sistem travel internasional yang bernama Celhum Travel dan Fullerton Markets milik Bapak Ricky Sutanto. Didirikan pada tahun 2018, Celhum Travel merupakan proyek baru yang masih mengandalkan website sebagai pusat dari informasinya, sementara Celhum Travel sendiri memiliki target untuk memperluas cakupan khususnya pada penyediaan jasa seperti pemasaran, booking, pengiriman tiket, dan pembayaran secara online. Oleh karena itu, divisi Information and Technology ICTI meminta untuk membuat aplikasi berbasis Android untuk sistem travel ini. Dengan pembangunan aplikasi *mobile* Celhum Travel, diharapkan jangkauan perhatian masyarakat terhadap Celhum Travel menjadi lebih luas.

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Magang

Maksud dari melaksanakan kerja magang adalah untuk menambah pengalaman bekerja secara langsung sebagai salah satu staf di divisi IT pada suatu perusahaan dan menambah keterampilan dalam penggunaan Android Studio untuk membangun aplikasi *mobile*.

Tujuan dari kerja magang yang telah dilakukan adalah untuk merancang dan membangun halaman *Tour*, *Info Tour*, *Pesanan Saya*, *History*, dan *Wishlist* pada aplikasi *mobile* Celhum Travel berbasis Android.

1.3 Waktu dan Prosedur Kerja Magang

Kerja magang dilaksanakan pada tanggal 9 Juli 2018 - 2 Oktober 2018 dengan waktu kerja magang dilaksanakan secara efektif pada hari Senin sampai Jumat selama 7-8 jam per harinya. Cuti diberikan pada Hari Libur Nasional. Pada kerja magang kali ini, jam masuk ditentukan pada pukul 08.00 dengan toleransi keterlambatan hingga pukul 09.00 hingga pukul 17.00-18.00 tergantung dengan beban kerja saat magang. Jam selesai magang disesuaikan dengan jam masuk magang. Kerja magang bertempat di PT Inovasi Cybertrend International yang beralamat di Jalan MH. Thamrin No.88C, Pinang, Serpong, Kota Tangerang, Banten 15143. Per tanggal 20 Agustus 2018, jam kerja magang mulai disesuaikan dengan jadwal perkuliahan.