

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dalam melakukan implementasi ilmu yang telah didapat dalam masa perkuliahan dibutuhkan terjun langsung kedalam dunia kerja agar mengetahui secara langsung apa yang seharusnya dilakukan dalam dunia kerja. Maka dari itu perlu adanya kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) agar mahasiswa dapat mengimplementasikan ilmunya dengan baik.

Praktek Kerja Lapang (PKL) ini dilaksanakan di PT. Sarana Insan Muda Selaras (SIMS) Jogja MediaNet yang merupakan salah satu instansi yang bergerak dibidang layanan multimedia sebagaimana disebutkan dengan lisensi nasional dalam bidang jasa layanan multimedia sesuai surat keterangan laik operasi No. 1270/PT.003/DITTEL/SRT/2002 dari direktur jenderal pos dan telekomunikasi.

Selama proses kegiatan PKL berlangsung, terdapat tugas yang diberikan yaitu membuat aplikasi *streaming* video dengan *native advertising*. Masalah yang dihadapi adalah aplikasi streaming tersebut harus menampilkan fitur login bagi pengguna yang sudah berlangganan fitur Jogja Medianet dengan yang belum, serta menambahkan iklan seputar Jogja MediaNet di dalam aplikasi tersebut tanpa menggunakan fitur *Google Ads (native advertising)*.

Dari uraian permasalahan di atas, maka akan dibuat Aplikasi Streaming dengan *Native Advertising*. Diharapkan dengan adanya aplikasi tersebut dapat mengembangkan instansi Jogja MediaNet menjadi lebih baik. Serta mempermudah masyarakat dalam mengenal Jogja MediaNet.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian tersebut diatas, maka perumusan masalah dalam kegiatan karya ilmiah ini adalah adalah:

- a) Membuat aplikasi streaming video
- b) Membuat aplikasi dengan *native advertising*.
- c) Bagaimana menambah wawasan masyarakat terhadap Jogja MediaNet.

Batasan masalah dalam Laporan Akhir yang berjudul Aplikasi Simulasi Ujian Tulis Dan Alur Pembuatan Surat Ijin Mengemudi (SIM) Berbasis Android ini adalah:

- a) Data yang menjadi acuan penelitian ini diambil dari Jogja MediaNet.
- b) *Channel* streaming yang tersedia hanya sebatas 3.
- c) *User* harus melakukan *login* terlebih dahulu agar dapat melakukan streaming video dengan *channel* penuh. Agar dapat *login*, *user* harus melakukan registrasi terlebih dahulu.

1.3 Tujuan dan Manfaat

1.3.1 Tujuan dari Laporan Akhir ini adalah :

Agar masyarakat umum dapat lebih mudah dalam mengenal Jogja MediaNet, serta memberikan kemudahan kepada masyarakat untuk melakukan streaming video.

1.3.2 Adapun manfaat dari penggerjaan Laporan Akhir ini adalah :

- a. Mempermudah masyarakat umum mendapatkan wawasan seputar Jogja MediaNet.
- b. Dapat membantu mempermudah masyarakat melakukan streaming video

1.4 Lokasi dan Jadwal Kerja

1.4.1. Lokasi

Kegiatan PKL (Praktek Kerja Lapang) ini dilaksanakan PT. Sarana Insan Muda Selaras, Jogja MediaNet yang berada di Jalan, Jogja.

1.4.2. Jadwal Kerja

PKL ini dilaksanakan pada tanggal 2 Maret 2015 sampai dengan tanggal 31 April 2015. Berikut adalah jadwal kerja PT Sarana Insan Muda Selaras, Jogja MediaNet.

Tabel 1.1 Jadwal Kerja :

Hari	Jam Masuk	Jam Pulang
Senin	08.00	17.00
Selasa	08.00	17.00
Rabu	08.00	17.00
Kamis	08.00	17.00
Jumat	08.00	17.00

1.5 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan yang digunakan untuk mengetahui sistem kerja, digunakan metode pengumpulan data yang digunakan selama pelaksanaan Praktek Kerja Lapang yang dipaparkan sebagai berikut :

a. Metode Observasi

Dengan cara ini kami mencari data dengan melihat langsung ke lapangan, sehingga data yang dibutuhkan dapat diperoleh secara langsung melalui peralatan yang ada melalui bimbingan mentor yang terdapat di Jogja MediaNet.

b. Metode Wawancara

Dalam metode ini, melakukan wawancara secara langsung dengan mentor atau operator agar mendapatkan penjelasan mengenai bidang yang ditangani untuk mendapatkan data dan informasi lebih lengkap.

c. Metode Studi Literatur

Mengumpulkan data melalui beberapa buku referensi, baik buku – buku kuliah, buku dari mentor maupun buku dari perpustakaan yang menunjang terhadap judul yang sedang dibahas.