

## ABSTRAK

Salah satu teknologi yang paling cepat berkembang adalah ponsel/*handphone*. Awalnya fungsi ponsel/*handphone* hanya sebagai sarana berkomunikasi dengan kelebihan yang bisa dibawa kemana saja (*Mobile*). Jakarta adalah ibu kota dari negara Indonesia. Kota besar yang memiliki banyak fasilitas umum seperti tempat wisata, rumah sakit, dan hotel yang bisa dikunjungi. Untuk mempermudah masyarakat dan khususnya pendatang dari luar kota Jakarta maka perlu media informasi yang dimanfaatkan untuk menyampaikan informasi mengenai lokasi tempat tersebut, yaitu *smartphone (mobile)* yang memiliki Sistem Operasi. Tujuan dari pengembangan ini adalah untuk mengembangkan dan merancang aplikasi perancangan peta Jakarta beserta informasi tempat umum seperti tempat wisata, rumah sakit, dan hotel sehingga dapat mempermudah untuk pencarian lokasi tersebut. Aplikasi yang dibuat berbasis Android dengan menggunakan *PhoneGap*, *HTML* dan *Javascript*. Pengembangan aplikasi ini menggunakan metode pengumpulan data yaitu analisis kebutuhan dan studi pustaka, langkah penyelesaian aplikasi adalah perancangan, pembuatan, pengujian, perbaikan, dan yang terakhir proses *finishing* aplikasi.

Kata Kunci : Pengembangan dan Perancangan, *Android*, *Java*, *HTML*,  
Tempat Wisata, Rumah Sakit, Hotel, Jakarta