

ABSTRAK

Refinda Hantiur, 56412081

APLIKASI PENCARIAN LOKASI ATM BNI DI WILAYAH JAKARTA TIMUR MENGGUNAKAN GOOGLE MAP API V2 PADA ANDROID.

Jurusan Teknik Informatika , Fakultas Teknologi Industri, Universitas Gunadarma 2015.

Kata Kunci : ATM BNI, Google Map API V2

(xii + 46 + Lampiran)

Perkembangan teknologi informasi sekarang ini berkembang sangat pesat. Terutama pada perangkat seluler dengan fitur yang canggih dan modern. Para vendor bersaing mengembangkan fitur-fitur terancang guna memenuhi keinginan konsumen untuk mendapatkan banyak informasi. Dari perkembangan teknologi tersebut, terdapat sebuah inovasi untuk menciptakan sebuah aplikasi sistem informasi geografi sebagai penyalur informasi. Maka pada penulisan ilmiah ini, penulis membahas tentang Aplikasi pencarian lokasi ATM BNI di wilayah Jakarta Timur menggunakan Google Map API V2 pada android. Aplikasi ini diharapkan dapat membantu masyarakat untuk memenuhi kebutuhan informasi lokasi ATM BNI di wilayah Jakarta Timur. Tahapan dalam pembuatan aplikasi ini dimulai dari tahap persiapan dan perencanaan, tahap analisa aplikasi, perancangan aplikasi, kebutuhan hardware dan software, tahap pembuatan aplikasi.xml, tahap pembuatan aplikasi.java dan uji coba aplikasi. Uji coba aplikasi tersebut dilakukan kepada perangkat sistem operasi Android versi Jelly Bean, KittKat dan Lollipop. Berdasarkan uji coba aplikasi yang dilakukan pada perangkat seluler, tampilan pada aplikasi memberikan hasil yang sesuai dengan perancangan dan dapat berjalan dengan baik.

Daftar Pustaka (2010 - 2015)