

ABSTRAKSI

A'landal Haq. 50408001

APLIKASI KAMUS INDONESIA, INGGRIS DAN JERMAN BERBASISKAN ANDROID DENGAN MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN JAVA DAN XML

Penulisan Ilmiah Fakultas Teknologi Industri, Jurusan Teknik Informatika,
Universitas Gunadarma 2011.

Kata Kunci: Android, Kamus, Java, Smartphone, Handphone.

(xiii + 75 + Lampiran)

Salah satu aplikasi yang paling populer dalam industri mobile devices ialah Kamus. Smartphone merupakan salah satu dari perkembangan komputasi mobile. Saat ini terdapat sistem operasi baru untuk smartphone yaitu android. Sistem operasi Android menjadi pilihan yang baik bagi vendor smartphone karena memiliki biaya lisensi lebih murah dan sifatnya yang open source.

Penulisan ini akan membahas tentang pembuatan Kamus Inggris Indonesia dan Jerman untuk mobile phone yang menggunakan sistem operasi android.

Implementasi game ini dibuat dengan menggunakan Android SDK, Android Development Tools, dan IDE Eclipse. Sedangkan bahasa pemrograman yang digunakan adalah Java.

Penulis mencoba memperkenalkan penggunaan telepon seluler sebagai tempat belajar dikarenakan dengan adanya aplikasi ini, pengguna dapat memanfaatkan waktu senggang dengan belajar Bahasa Inggris dan Jerman dimana pun dan kapan pun.

Daftar Pustaka (2001-2010)