

ABSTRAK

Agita Indhira, 50412329

“Aplikasi Latihan Soal Ujian Nasional Kelas 6 Tingkat Sd Berbasis Android Froyo (Frozen Yogurt)”

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

Kata Kunci : Android, Soal, Ujian Nasional, SD.

(xiii + 65 + Lampiran)

Dengan aplikasi ini, pengguna yang khususnya merupakan anak sekolah dasar atau SD dapat melatih persiapan diri untuk menghadapi *Ujian Nasional*. Pada aplikasi ini terdapat mata pelajaran seperti Matematika, Bahasa Indonesia, dan Ilmu Pengetahuan Alam. Pengguna akan diminta menjawab tiap soal yang telah disediakan. Aplikasi latihan soal ini dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman Java berbasis Android. Pembuatan aplikasi menggunakan software *Eclipse Galileo* yang sudah dilengkapi SDK Android. Smartphone android ini digunakan karena smartphone merupakan salah satu barang *favorite* masyarakat saat ini, sehingga pengguna dapat menggunakan aplikasi ini dimanapun mereka berada. Berdasarkan pada implementasi dan hasil uji coba yang dilakukan, bahwa aplikasi ini dapat berjalan dengan baik dan dapat menampilkan semua halaman dengan file APK berukuran 1.384 kb.

Daftar Pustaka (2014-2015)