

ABSTRAKSI

Priplahgus Djasari Siringoringo, 55410394

APLIKASI UNDANG UNDANG DASAR 1945 NEGARA REPUBLIK INDONESIA BERBASIS ANDROID

PI. Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Gunadarma, 2013

Kata Kunci : Aplikasi, UUD 1945, Perangkat Mobile, Android

(x + 50 Halaman + Lampiran)

Aplikasi ini merupakan aplikasi Undang Undang Dasar 1945 Negara Republik Indonesia pada android, aplikasi ini berisikan pasal-pasal yang terdapat pada UUD 1945, adapun tujuan dibuatnya aplikasi ini untuk mempermudah masyarakat (user) memahami, mengenali, mempelajari isi dari pasal-pasal UUD 1945 Negara Republik Indonesia. Dalam pembuatan aplikasi ini penulis menggunakan bahasa pemrograman java android sebagai pembuatan *coding* dan dengan aplikasi eclipse. Aplikasi ini dibuat melalui beberapa tahap dimulai dari studi pustaka, pengumpulan data, perancangan struktur navigasi, perancangan *storyboard*, perancangan tampilan, uji coba, serta pembuatan aplikasi dan implementasi.

Dari tiga uji coba, aplikasi ini dapat dijalankan pada smartphone android dengan spesifikasi maksimal OS 2.3 (Gingerbread), layar 3 inchi, RAM 158MB, processor Dual Core 800 MHz. Aplikasi ini dapat dikatakan baik berdasarkan hasil perhitungan uji coba kuesioner yaitu 68% setuju, 30% sangat setuju, dan 2% tidak setuju.

Daftar Pustaka (2009 - 2013)