

ABSTRAKSI

Ismail Abdurrahman, 54413551

APLIKASI ILMU TAJWID DAN TAHSIN AL-QURAN BERBASIS ANDROID

PI. Fakultas Teknologi Industri, Universitas Gunadarma, 2017

Kata Kunci : Android, Ilmu Tajwid, Tahsin, Al-Quran

(xii + 81 + 2 Lampiran)

Ilmu tajwid merupakan pengetahuan tentang kaidah serta cara-cara membaca Al-quran dengan mengeluarkan huruf dari makhrojnya (tempat keluarnya) serta memberi hak dan mustahaknya. Kata tajwid berasal dari bahasa arab yang berarti melakukan sesuatu dengan elok dan indah atau bagus dan membaguskan atau mengeluarkan huruf dari tempatnya dengan memberikan sifat-sifat yang dimilikinya. Aplikasi ini merupakan aplikasi ilmu tajwid dan tahsin Al-Quran berbasis android yang dibuat untuk mempermudah pengguna dalam mengetahui dan mempelajari ilmu tajwid. Aplikasi ini berjalan pada perangkat smartphone dengan sistem operasi android dengan minimum versi 2.3 (Ginger Bread). Aplikasi ini dibuat menggunakan metode SDLC, terdiri dari tahap perencanaan, analisis, perancangan, pembuatan, implementasi dan ujicoba. Berdasarkan uji coba yang dilakukan aplikasi ini dapat berjalan baik pada perangkat dengan resolusi layar 1080x1920 xxhdpi dan di RAM sebesar 2GB.

Daftar Pustaka(1987 - 2016)