

ABSTRAKSI

Raditya Pratama Putra. 55409833

APLIKASI DOA HAJI PADA PERANGKAT MOBILE BERBASIS ANDROID.

Penulisan Ilmiah. Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Gunadarma, 2012

Kata Kunci : Aplikasi, Android, *Mobile*, Doa Haji

(xiii + 59 + Lampiran)

Ibadah haji merupakan kewajiban utama bagi setiap muslim dan tidak boleh ditinggalkan bagi orang yang telah memiliki kemampuan untuk berangkat menunaikan ibadah haji. Untuk melaksanakannya tidak saja diperlukan kemampuan dan kesiapan harta dan perbekalan materi yang cukup, tetapi juga diperlukan kesehatan fisik yang prima serta kesiapan ilmu dan persiapan mental yang benar. Biasanya jika ingin mempelajari doa-doa haji dan pedoman menjalankan ibadah haji banyak terdapat dalam bentuk buku cetak konvensional yang biasanya jarang dibawa pergi oleh pemakai, maka dari itu dibuatlah aplikasi doa haji dalam bentuk mobile agar dapat mempermudah para pemakai untuk mempelajari tentang doa-doa dan pedoman dalam menjalankan ibadah haji. Aplikasi ini dibuat pada *platform* Android dengan menggunakan bahasa pemrograman Java. Android memakai basis kode komputer yang bisa didistribusikan secara terbuka sehingga pengguna bisa membuat aplikasi baru didalamnya dan Java bersifat *multiplatform* sehingga bisa digunakan pada berbagai *platform*. Aplikasi ini dapat digunakan dengan melalui media *handphone* yang bersistem operasi android, pengguna mobile dapat dengan mudah mencari informasi tentang doa haji yang menampilkan sebuah doa yang dapat dibaca oleh pengguna dan dilengkapi dengan arti dari doa tersebut, ada beberapa fitur lagi yaitu rukun haji dan wajib haji yaitu tampilan yang memberikan sebuah informasi tentang rukun dan wajib haji dalam menjalankan ibadah haji yang akan mempermudah pengguna dalam mempelajari untuk menjadi bekal sebelum berangkat ke tanah suci.

Daftar Pustaka (2007-2012)