

ABSTARKSI

I Nengah Bayu Kurniawan, 53411423

Pedoman Doa Sehari-hari Agama Hindu Berbasis Android

Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri,

Universitas Gunadarma 2014.

Kata Kunci : Perkembangan Teknologi, Smartphone, Doa

(xiii + 89 + lampiran)

Perkembangan teknologi dan informasi semakin pesat, bermacam inovasi terus dikembangkan untuk memberikan kemudahan dalam membantu segala aktifitas manusia.. *Handphone* saat ini tidak hanya sebagai alat komunikasi saja, melainkan merupakan alat yang serba bisa yang didalamnya terdapat berbagai konten yang sekarang disebut dengan *Smartphone*. Doa atau *prathana* (dalam bahasa *Sansekerta*) berasal dari dua kata *pra* dan *artha* yang artinya memohon dengan sungguh-sungguh (*Suasti* dan *suastawa*. 2007:61-62). Berbicara tentang doa agama Hindu, tidak lepas dari sebuah buku pedoman yaitu kitab suci Weda. Saat ini pedoman doa sehari-hari agama hindu berukuran cukup besar menyulitkan untuk dibawa kemana-mana, tampilan yang kurang menarik dan hanya terdapat sebuah teks doa saja sehingga tidak efisien. Dari permasalahan tersebut, penulis akan membuat sebuah Aplikasi *mobile* Pedoman Doa Sehari-hari Agama Hindu Berbasis Android. Penulis membuat aplikasi ini dengan menggunakan *Eclipse* dan *plugin ADT bundle* windows x86 dan menggunakan *SQLite* sebagai sarana pengolahan *database*. Dengan aplikasi ini pengguna tidak harus membawa buku pedoman doa yang cukup besar dari segi ukuran sehingga tidak efisien, memiliki tampilan yang menarik dan memudahkan dalam mengingat isi doa dengan tambahan *audio*.

Daftar Pustaka (1977-2014)