

INTERACTIVE MULTIMEDIA OF LEARNING PRAYER FOR AGES 6-8 YEARS

Written Project Report
Study Programs Product Design
Mercu Buana University Jakarta, 2013
By : **Denny Trinova Sugiarto**

ABSTRACT

Computers can be used as media for interactive learning. To facilitate the delivery of learning materials for children, the materials are attractively package in the form of multimedia which is education and entertaining for children. This project is to make the application learning based on multimedia about prayer procedure.

The step for make this interactive CD are including the design concept, data collection preparation of hardware and software, application development, testing, repairing and finishing.

The required data for this design are gotten from observations, interviews, references and literature study from books and the internet.

The result of this design is packaged in a CD. The information is packaged in the form of ordinances fard prayers, some movements of prayer, prayer audio, and prayer video.

Keyword : Multimedia, interactive, prayer, anak-anak.

MULTIMEDIA INTERAKTIF BELAJAR SHALAT UNTUK USIA 6-8 TAHUN

Pertanggung Jawaban Tertulis
Program Studi Desain Produk
Universitas Mercu Buana Jakarta, 2014

Oleh : **Denny Trinova Sugiarto**

ABSTRAK

Komputer dapat digunakan sebagai salah satu media pembelajaran yang interaktif. Untuk memudahkan dalam penyampaian materi pembelajaran kepada anak-anak, maka materi ini dikemas secara menarik dalam bentuk multimedia yang bersifat mendidik dan menghibur bagi anak-anak. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk membuat aplikasi multimedia pembelajaran tentang tata cara shalat.

Langkah-langkah untuk membuat CD interaktif ini diantaranya yaitu merancang konsep, pengumpulan data, persiapan hardware software, pembuatan aplikasi, testing, perbaikan dan penyelesaian.

Data yang diperlukan untuk desain ini didapatkan dari observasi, wawancara, referensi dan studi literatur dari buku dan internet.

Hasilnya desain ini dikemas dalam CD. Informasi ini dikemas dalam bentuk doa tata cara fardhu, beberapa gerakan-gerakan shalat, audio shalat, dan video shalat.

Kata Kunci : Multimedia, interaktif, shalat, anak-anak.