

# **CHILD CLASS EQUIPMENTS**

## **(EDUCATION BOOK)**

Written Project Report

Study Programs Product Design Departement of Graphic Design & Multimedia

Mercu Buana University Jakarta, 2015

By : **Arfian Prasthika Tomy**

### ***ABSTRACT***

*Educational book is the one each of child needs. Educational book is very important for child development . The function not only to learning media but also in order to inculcate the habit of reading from an early age. Quality educational book have conceptual complexity good value contains, good philosophy of science and methodology. Planning considerations the educational children's book include design education the visual aspects and material. Education books made is educational books featuring various types and designs innovative products that server as a simple and appropriate to the children educational books need, by applying a theme mari mengenal bentuk dan warna in a fun colourfull visual style into children educational books design. Is expected to be able to make everyone enjoy the product in terms of visual, verbal, and aesthetic.*

*Begins the design process of observation, searching for data reference, observe similar educational books and objects that ultimately seek further in the process through the use of digital vector technique. Design process includes visual studies with a simple verbal data and supported by visualization, expected this design can held the child to understand about colors and shaper more easily and can be useful for science in the field of product design and can be developed as teaching materials.*

***Keywords:*** child educational books , design process, visual, mari mengenal bentuk dan warna

# **PERLENGKAPAN KELAS ANAK-ANAK**

## **(BUKU EDUKASI)**

Pertanggung Jawaban Tertulis

Program Studi Desain Produk Jurusan Desain Grafis & Multimedia

Universitas Mercu Buana Jakarta, 2015

Oleh : Arfian Prasthika Tomy

## **ABSTRAK**

Buku edukasi merupakan salah satu kebutuhan setiap anak. Buku edukasi sangat penting bagi tumbuh kembangnya anak. Fungsinya tak hanya untuk menjadi media belajar anak, tapi juga agar menanamkan kebiasaan membaca sejak dini. Desain buku edukasi yang berkualitas menyimpan nilai konseptual, mengandung kompleksitas nilai, baik ilmu pengetahuan, muatan filosofi maupun metodologi. Pertimbangan perencanaan desain buku edukasi anak meliputi aspek visual dan material. Buku edukasi yang dibuat ialah buku edukasi yang menampilkan berbagai macam jenis desain tentang pengenalan bentuk dan warna yang berfungsi sebagai media belajar anak, dengan mengaplikasikan tema mari mengenal bentuk dan warna dalam gaya visual fun colourfull kedalam desain buku edukasi anak, diharapkan desain tersebut dapat membuat setiap orang menikmati produk dari segi visual, verbal dan estetik.

Proses desain berawal dari observasi, mencari referensi data, mengamati buku-buku edukasi sejenis dan akhirnya mencari foto-foto objek yang selanjutnya di proses melalui digital menggunakan teknik vektor .Proses desain meliputi studi visual dengan data verbal yang singkat dan didukung oleh visualisasi, diharapkan perancangan ini dapat membantu para anak untuk memahami tentang warna dan bentuk dengan lebih mudah dan dapat berguna bagi ilmu pengetahuan dalam bidang desain produk dan dapat dikembangkan sebagai bahan ajar.

**Kata kunci:** Buku edukasi anak, proses desain, visual, mengenal bentuk dan warna

