

KARTU EDUKASI PENGENALAN HEWAN 'KUK CARD TONE'

Pertanggung jawaban Tertulis
Program Studi Desain Produk Jurusan Desain Grafis & Multimedia
Universitas Mercu Buana Jakarta, 2016

Oleh: **Indra Vahlevy**

ABSTRACT

Education card is one of learning method to train the ability to remember or read something for the children on their early age. In general, education cards made from paper in a rectangular shape and colored on the back of the card, also given a picture. Education card is picture card that equipped with words and divided to some category such as animals, fruits, etc. Illustration picture used to explain the message or writing, by adding new materials on the cards will make it different from the other cards in general. Lenticular lensed applied in the card to make it look different if seen from any horizontal or vertical point. Lenticular lensed is a method to show 3d effect in a flat surface, by using plastic sheet with so many line so the picture will be change if it seen from a different point. when the picture behind the lenticular sheet made in such a way, on the same surface of the image it will be seen by the left eye and the other image will be seen by the right eye and the brain will be stimulated and cause the 3D effect.

Keywords : education cards, children learning, illustration, lenticular lensed

KARTU EDUKASI PENGENALAN HEWAN 'KUK CARD TONE'

Pertanggung jawaban Tertulis
Program Studi Desain Produk Jurusan Desain Grafis & Multimedia
Universitas Mercu Buana Jakarta, 2016

Oleh: **Indra Vahlevy**

ABSTRAK

Kartu edukasi merupakan salah satu metode pembelajaran untuk melatih kemampuan mengingat dan membaca anak-anak usia dini. Pada umumnya kartu edukasi berbahan dasar kertas berbentuk persegi panjang dan pada punggung kartu diwarnai dan diberi gambar. Kartu edukasi merupakan kartu bergambar yang di lengkapi dengan kata-kata dan dibagi menjadi beberapa kelompok atau seri yaitu binatang, buah-buahan, dan lain sebagainya. Gambar ilustrasi digunakan sebagai pendukung/memperjelas suatu pesan atau tulisan. Dengan menambahkan material baru pada kartu akan berbeda dengan kartu pada umumnya. Lensa *lenticular* di terapkan pada kartu agar gambar terlihat berubah-ubah dari beberapa sudut *horizontal* atau *vertikal*. Lensa *lenticular* merupakan cara untuk menyajikan efek *3D* pada permukaan yang datar. Dengan menggunakan lembaran plastik dengan banyak garis-garis sehingga, gambar akan berubah ketika dilihat dari sudut yang berbeda. Ketika gambar di balik lembar *lenticular* dirancang sedemikian rupa sehingga, pada permukaan yang sama satu gambar akan terlihat oleh mata kiri dan gambar lain akan terlihat oleh mata kanan lalu otak akan terangsang dan menimbulkan efek *3D*.

Kata Kunci : Kartu edukasi, Pembelajaran anak, Ilustrasi, Lensa *lenticular*