

THE DESIGN OF SKATEBOARD SHOES

Written Project Report

Study Programs Product Design Departement of Graphic Design and Multimedia

Mercu Buana University Jakarta, 2016

By: Taufik Rahmad Hidayat

ABSTRACT

The role of skate shoes in skateboarding game is very important, in order to protect the foot from injury while skateboarding. Therefore, the selection of skateboard shoes are all concerned to protect from the risk of injury is undesirable.

In designing skateboard shoe that uses a design concept based on function and ergonomics are very important to attention to shoe design in terms of shape and material. Therefore, the need for assessment measures in order to obtain an ergonomic design skateboard shoes, namely the importance of the right size and fitted with sports activities skateboard.

In designing skateboard shoes that quality is not just taking care of functionality and ergonomics course, the aesthetic value also must be considered in order to increase the appeal of the shoe to the users of skateboard shoes, that achievement with material selection of shoes with technical composition, motifs used, the form design in the manufacturing process shoes by processing the material elements.

Keyword: Design, Skateboard Shoes, Ergonomics, Aesthetics

MERCU BUANA

PERANCANGAN SEPATU SKATEBOARD

Pertanggungjawaban Tertulis

Program Studi Desain Produk

Universitas Mercubuana Jakarta, 2016

Oleh : Taufik Rahmad Hidayat

ABSTRAK

Peran *skateshoes* dalam permainan skateboard sangat penting, guna melindungi kaki dari gesekan langsung dengan *griptap* dan terjadinya cedera ketika bermain *skateboard*. Oleh sebab itu, pemilihan sepatu *skateboard* sangat diperhatikan guna melindungi dari resiko cedera yang tidak diinginkan.

Dalam perancangan sepatu skateboard yang menggunakan konsep desain berbasis fungsi dan ergonomi sangat penting untuk memperhatikan desain sepatu dari segi bentuk dan material. Oleh sebab itu diperlukannya langkah-langkah pengkajian guna untuk mendapatkan sebuah desain sepatu skateboard yang ergonomis, yaitu pentingnya ukuran yang tepat dan pas dengan aktifitas olahraga skateboard.

Dalam perancangan sepatu skateboard yang berkualitas tidak hanya memperhatikan aspek fungsi dan ergonomi saja, nilai estetika juga harus diperhatikan guna menambah daya tarik sepatu untuk para pengguna sepatu skateboard, yaitu pencapaiannya dengan pemilihan material sepatu dengan teknik komposisinya, motif yang digunakan, bentuk desain dalam proses pembuatan sepatu dengan mengolah unsur material.

Kata kunci: Perancangan, Sepatu Skateboard, Ergonomi, Estetika

UNIVERSITAS
MERCU BUANA