

ABSTRAK

Abstrak- Visualisasi merupakan salah satu cara yang dapat dilakukan untuk menjelaskan sesuatu yang abstrak. Animasi tiga dimensi merupakan visualisasi yang sering dilakukan dalam proses belajar mengajar. Dalam hal ini komputer dengan dukungan multimedia dapat menyajikan sebuah tampilan berupa teks, gambar bergerak (animasi) yang berbasis 3D yang dapat ditambahkan suara (audio). Berkendaraan yang baik dengan sepeda motor merupakan salah satu tips safety driving yang cukup penting terutama biker yang mengandalkan sepeda motor untuk beraktifitas sehari-hari, Sehingga para pengguna sepeda motor merasa aman dalam berkendara di jalan lalu lintas dan mengurangi resiko apabila terjadinya kecelakaan. Dengan adanya media animasi 3D yang dapat memberikan informasi mengenai cara bersepeda motor yang baik ketika berada di jalan lalu lintas melalui media animasi berbasis 3D. maka dari itu penulis merancang media interaktif agar dapat digunakan sebagai salah satu media informasi yang digunakan untuk menampilkan animasi berbasis 3D cara bersepeda motor yang baik ketika berada di jalan lalu lintas. Dengan adanya animasi berbasis 3D ini diharapkan dapat mempermudah penyampaian informasi kepada pengguna sepeda motor.

Kata Kunci: Animasi, 3D, cara berkendara sepeda motor di jalan lalu lintas.

ABSTRACT

Abstraction- Visualization is one way that can be done to explain something abstract. Animated three-dimensional visualization is often done in the learning process. In this case a computer with multimedia support can present an appearance in the form of text, moving images (animation) based 3D that you can add sound (audio). Good driving the motorcycle is one of the driving safety tips are quite important, especially biker who rely on motorcycles for their daily activities, so that the users feel secure in motorcycle driving in road traffic and reduce the risk when accidents. With the 3D animation media can provide information about how a good motorcycle when he was in the road traffic through the media based 3D animation. therefore the authors designing interactive media that can be used as a medium of information used to display animated 3D-based motorcycle a good way while on the road lau cross. With the 3D-based animation is expected to facilitate the delivery of information to users of motorcycles.

Keywords: animation, 3D, how to drive a motorcycle in road traffic.