Abstract

DESIGN OF INTERACTIVE MULTIMEDIA BIOLOGY SUBJECT CHAPTER PROTISTS

By:

Yaman Sunjaya

51908188

Study Programme Visual Communication Design

Protists is one of the chapters of biological subjects, this material was studied by high school students, protists itself is an organism that has similar properties like fungi, plants and animals, there are several types of protists, fungi-like protists, plant-like protists (algae), and animal-like protists (protozoa). The material itself explain the shape and characteristics of organisms that are not included in any classification of organisms (animals, plants, and fungi). Therefore it is necessary that the learning media can explain clearly, especially in the visual. Also, the emergence of interactive media for student interaction and the surrounding environment and can make the emergence of students' desire to be actively learn on their own according to their interests and skills, an interactive multimedia learning media for students who can provide these benefits.

Keyword : protist, interactive, multimedia

Abstrak

PERANCANGAN MULTIMEDIA INTERAKTIF MATERI BIOLOGI BAB PROTISTA

Oleh:

Yaman Sunjaya

51908188

Programs Studi Desain Komunikasi Visual

Protista merupakan salah satu bab dari mata pelajaran biologi, materi ini dipelajari oleh siswa sekolah menengah atas, protista sendiri adalah sebuah organisme yang memiliki sifat mirip jamur, mirip tumbuhan dan mirip hewan, ada beberapa jenis protista yaitu, protista mirip jamur, protista mirip tumbuhan (*alga*), protista mirip hewan (*protozoa*). Protista sendiri adalah salah satu materi biologi yang menjelaskan tentang bagaimana bentuk, dan ciri khas organisme yang tidak termasuk dalam klasifikasi organisme manapun (hewan, tumbuhan, dan jamur). Oleh karena itu dibutuhkan media pembelajaran yang bisa menjelaskan secara jelas terutama pada bagian visualnya. Selain itu dibutuhkan media yang interaktif agar munculnya interaksi siswa dan lingkungan sekitar dan bisa membuat munculnya gairah belajar siswa agar bisa aktif belajar sendiri menurut minat dan keahliannya, maka dari itu multimedia interaktif bisa menjadi media belajar bagi siswa yang dapat memberikan manfaat-manfaat tersebut.

Kata kunci: protista, interaktif, multimedia