

ABSTRACT

The heart is the most important organ in humans, because in largely heart's function is to pump blood throughout the body, medical science of the heart is the study of many theories as there are in the heart of the parts that have different functions. Analog with the development in the field of science technology and information is very rapidly, today students more facilitated by a learning process that is not boring and easier to understand.

Starting from that, learning by using multimedia that. Combine various media elements such as sound, animation, text, and images are packed in a container that is interactive, creative, and educative.

Learning with interactive multimedia developing on the basis of conventional learning that is not biased to meet the needs and the role of instructional media tools that are increasingly sophisticated and expensive.

Keyword: Heart, Multimedia, Applications Learning

ABSTRAK

Jantung merupakan organ tubuh terpenting pada manusia, karena secara garis besar jantung berfungsi untuk memompa darah keseluruh tubuh, ilmu kedokteran jantung merupakan ilmu yang mempelajari banyak teori karena di dalam jantung terdapat bagian-bagian yang mempunyai fungsi yang berbeda. Seiring dengan berkembangnya ilmu pengetahuan di bidang teknologi dan informasi yang sangat pesat, kini mahasiswa lebih dipermudah oleh proses belajar yang tidak membosankan dan lebih mudah dimengerti.

Berawal dari hal tersebut, pembelajaran dengan menggunakan multimedia yang menggabungkan berbagai unsur media seperti suara, animasi, teks, dan gambar yang dikemas didalam satu wadah yang bersifat interaktif, kreatif, dan edukatif.

Pembelajaran dengan menggunakan multimedia interaktif berkembang atas dasar pembelajaran konvensional yang tidak bisa memenuhi kebutuhan serta peran alat media pembelajaran yang semakin hari semakin canggih dan mahal.

Kata Kunci : Jantung, Multimedia, Aplikasi Pembelajaran