

INTISARI

Seiring dengan perkembangan teknologi yang semakin maju, ilmu pengetahuan dan teknologi saat ini telah mempengaruhi berbagai bidang dalam kehidupan sehari – hari. Salah satunya adalah bidang pendidikan. Pendidikan khususnya pembelajaran di bidang komputer dan teknologi harus disiapkan sedari dini, pasalnya masih banyak siswa sekolah yang belum bisa mengoperasikan bahkan belum terlalu mengenal komponen-komponen dan bagian-bagian yang ada pada komputer. Tujuan dari penulisan skripsi ini adalah untuk membantu sarana belajar berupa media pembelajaran mengenal hardware dan software pada komputer berbasis multimedia interaktif. Metode pengembangan system yang digunakan adalah metode Multimedia Development Cycle (MDLC) versi Luther. Dengan adanya pemanfaatan multimedia interaktif sebagai media pembelajaran untuk mengenal hardware dan software ini diharapkan dapat membantu proses pembelajaran siswa agar lebih menyenangkan, terkesan lebih menarik dan tidak membosankan.

Kata kunci: Multimedia Interaktif, Hardware, Software, MDLC, Komputer

ABSTRACT

Along with the development of increasingly advanced technology, today's science and technology has influenced various fields of daily life. One of them is the field of education. Education, especially learning in the field of computers and technology, must be prepared from an early age, the article is that there are still many school students who cannot operate and are not even familiar with the components and parts that exist on the computer. The purpose of writing this thesis is to assist learning facilities in the form of learning media about hardware and software on interactive multimedia-based computers. The system development method used is Luther's version of the Multimedia Development Cycle (MDLC) method. With the use of interactive multimedia as a learning medium to get to know hardware and software, it is hoped that it can help the student learning process to be more fun, seem more interesting and not boring.

Keywords: Interactive Multimedia, Hardware, Software, MDLC, Computer

