

Media Pembelajaran Interaktif Berbasis Android untuk Pelajaran IPS
ASEAN SDIT Al-anwar Mayong Jepara

ARDILA SETIAWAN

*Program Studi Teknik Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*
URL : <http://dinus.ac.id/>
Email : 122201102153@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Multimedia pembelajaran interaktif dapat diterapkan dalam dunia pendidikan. Aplikasi multimedia dalam bidang ini mengubah proses belajar mengajar yang konvesional menjadi lebih menarik dan interaktif, sehingga proses belajar mengajar tidak terlalu monoton seperti selama ini yang dilakukan di sekolah pada umumnya. Teknologi dalam pembelajaran telah mengubah wajah pembelajaran yang berbeda dengan proses perbelajarannya tradisional yang ditandai dengan interaksi tatap muka antara guru dan siswa baik di kelas maupun di luar kelas sehingga teknologi dalam pembelajaran diartikan sebagai media untuk memberikan pesan. Seiring dengan berkembangnya teknologi, media komunikasi dan informasi semakin banyak memberikan kemudahan terhadap pengguna untuk saling berinteraksi dan memudahkan dalam segala hal. Pada saat ini, komputer multimedia telah menjadi suatu kebutuhan bagi kalangan bisnis ataupun kelompok masyarakat lainnya. Pada saat ini, informasi tidak cukup hanya melalui teks dan grafik saja. Sekarang informasi mencakup kelengkapan teks, grafik, animasi, gambar dan audio/video. Audio/video, gambar, teks, gratik serta animasi telah diaplikasikan dalam berbagai bidang, misalnya untuk bidang pendidikan digunakan sebagai alat tutorial yang canggih. Adanya multimedia pembelajaran interaktif (MPI) dapat membantu guru untuk mendesain pembelajaran secara kreatif. Dengan desain pembelajaran yang kreatif maka diharapkan proses pembelajaran menjadi inovatif, menarik, lebih interatif, lebih efektif, kualitas belajar belajar siswa dapat ditingkatkan, proses belajar mengajar dapat dilakukan dimana saja dan kapan saja, dan sikap dan minat belajar belajar siswa dapat ditingkatkan. Maka dari itu penulis ingin menciptakan sebuah media pembelajaran untuk memudahkan metode pengajaran yang digunakan oleh guru agar siswa lebih memahami materi lebih dalam. Media Pembelajaran berbasis multimedia yang berjudul Media Pembelajaran Interaktif tentang, MPI ASEAN yang menyediakan berbagai penjelasan dan tutorial agar dapat digunakan sebagai praktik visualisasi Mengenalkan median pembelajaran yang lebih menarik tentang Negara-negara tetangga atau disebut juga dengan (ASEAN).

Kata Kunci : media pembelajaran interaktif, Hubungan antar negara atau ASEAN, pembelajaran, multimedia, pendidikan.

**Android-Based on Interactive Learning Media for Social Studies
ASEAN SDIT al-anwar Mayong Jepara**

ARDILA SETIAWAN

Program Studi Teknik Informatika - D3, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 122201102153@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Multimedia interactive learning can be applied in education. Multimedia applications in this field to change the conventional learning process more interesting and interactive, so that the learning process is not too monotonous as long as this is done in the school in general. Learning technologies have changed the face of different learning with traditional pernbelajaran process characterized by face to face interaction between teachers and students both in the classroom and outside the classroom so that technology in learning is defined as a medium to deliver the message. Along with the development of technology, media communication and information more widely provide convenience to the user to interact and facilitate in every way. At this time, a multimedia computer has become a necessity for businesses or other community groups. At this time, the information is not enough just through text and graphics alone. Now completeness of information include text, graphics, animations, images, and audio / video. Audio / video, images, text, and animation gratik been applied in various fields, such as for education is used as a powerful tool tutorial. The presence of multimedia interactive learning (MPI) can help teachers to design learning creatively. With creative design pembelajaran it is expected that the process of learning to be innovative, interesting, more iterative, more effective, quality learning can be enhanced student learning, teaching and learning can be done anywhere and anytime, and attitudes and interest in learning can be enhanced student learning. Thus the authors would like to create a learning medium to facilitate the teaching methods used by the teacher to make students better understand the material more deeply. Multimedia-based learning media, entitled Media Interactive Learning about, ASEAN MPI provides a variety of explanations and tutorials that can be used as a method of visualization practice median Introduce a more interesting learning about the State-negra neighbors or call jg with (ASEAN).

Keyword : nteractive learning media, relations between negra, or ASEAN, learning, multimedia, education.