

Resume Makalah Teknologi Pembelajaran PBA

**“TEP berbasis komputer dan multimedia**

**(Teori dan Aplikasinya Dalam Pembelajaran Bahasa Arab)”**

Dosen Pengampu:

Dr. H Sutaman, M.A

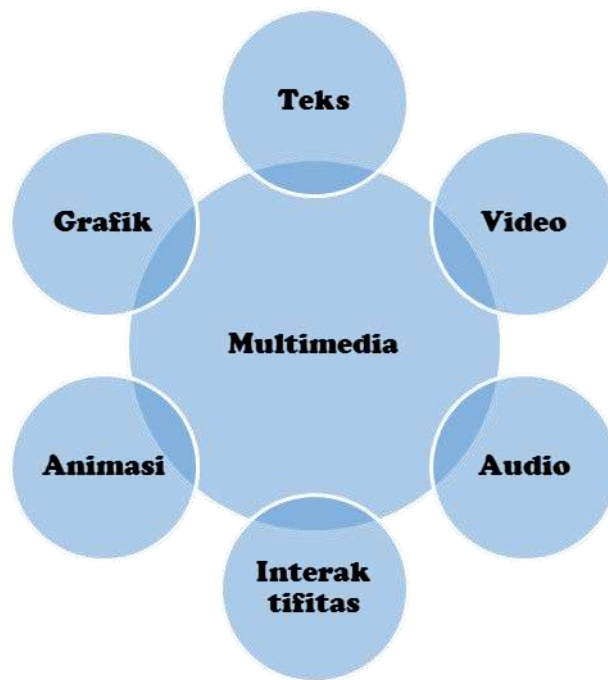
Oleh:

Rifqi Nur Alfian 14720054

Tema judul ini penting dibahas karena tidak dapat dipungkiri bahwa pemanfaatan media saat ini adalah sangat penting dalam proses pembelajaran apalagi pembelajaran Bahasa asing seperti Bahasa arab. Makalah ini menawarkan sedikit solusi mengenai pemanfaatan Komputer sebagai media bahan ajar interaktif berbasis multimedia yang memanfaatkan aplikasi Microsoft Power Point (PPT) yang sudah lazim kita ketahui.

Pertama, dalam makalah ini dibahas mengenai pengertian aplikasi TEP berbasis komputer dan multimedia. Dalam paragraph awal dijelaskan pengertian dari beberapa pakar yang dapat disimpulkan bahwa pengertian multimedia pengabungan beberapa elemen berupa gambar gerak, (animasi atau video), suara (audio), gambar (grafik), dan teks yang digabungkan ke dalam sebuah komputer dan dijalankan secara interatif.

Multimedia dibagi menjadi tiga, yaitu: pertama, multimedia interaktif, dimana pengguna mempunyai hak penuh dalam mengontrol kapan akan ditampilkan. kedua, multimedia hiperaktif, dimana dalam multimedia ini juga terdapat tautan (link) yang menghubungkan beberapa multimedia didalamnya. ketiga, multimedia linear, dimana multimedia disini hanya berjalan searah tanpa adanya interaksi dari pengguna. Dari pengertian dan pembagian multimedia diatas, dapat digambarkan sebagai berikut:



Selain pengertian multimedia, dibahas juga mengenai pengertian computer yang sebagaimana lazim kita ketahui bahwa computer merupakan sebuah perangkat elektronik yang sangat membantu kita dalam berbagai bidang. . Menurut Arsyad (Yanti Herlanti 2005:3) komputer mampu melibatkan berbagai indra dan organ tubuh seperti telinga (audio), mata (visual), dan tangan (kinetik) yang dengan perlibatan ini dimungkinkan informasi atau pesannya mudah dimengerti.

Pembahasan kedua dalam makalah ini membahas mengenai berbagai jenis media yang berbasis computer dan multimedia yang bisa kita manfaatkan dalam proses pembelajaran. Yang diantaranya seperti: Internet, Mobile Phone, Flash Disk dan lain sebagainya.

Selanjutnya dibahas mengenai berbagai model pembelajaran yang berbasis computer. Diantaranya:

1. Model tutorial, dimana pada intinya proses pembelajaran dilakukan sesuai dengan tutorial yang telah ada atau disertakan dalam media berbasis computer.
2. Model Drill and Practice (Latihan dan praktek), dimana siswa diajari terlebih dahulu oleh guru baik itu secara spontanitas maupun melalui tutorial yang ada dan kemudian siswa mempraktekkannya. Model ini merupakan tahap lanjut dari model tutorial sebelumnya.
3. Model simulasi, model ini mencoba mengajarkan siswa mengenal berbagai masalah dalam pembelajaran dan pemakaian computer namun dengan sedikit

mengaitkan dengan berbagai masalah dalam kehidupan supaya siswa mempunyai pengalaman belajar yang lebih konkret.

4. Model permainan, model ini menuntut guru untuk lebih kreatif dalam membuat media pembelajarna computer supaya siswa tidak merasa belajar dengan susah payah namun merasa seperti bermain sehari hari pada umumnya.

Kemudian dibahas mengenai kelebihan dan kekurangan komputer dalam pembelajaran Bahasa arab yang mana secara umum kelebihan dari pemakaian computer adalah lebih memudahkan guru dalam mengajarkan berbagai macam pelajaran termasuk juga Bahasa arab. Selain itu juga terdapat kekurangan dalam pemakaian computer disini, dimana pada umumnya adalah kurang tahunya pengguna/guru ddalam memamfaatkan aplikasi-aplikasi yang terdapat dalam computer. Selain itu juga mnjadi kendala sekolah maupun instansi pendidikan yang lain jika daerah mereka masih jauh dari peradaban dan susah untuk mengakses dunia luar untuk mendapatkan fasilitas computer apalagi dalam hal pengadaan dan pemanfaatan.

Diakhir pembahasan, kami menawarkan sedikit solusi yang kami ketahui dalam memanfaatkan computer dalam pembelajaran Bahasa arab berbasis multimedia. Tentunya kita sudah tidak asing lagi dengan program Microsoft Office yang sudah banyak kita temukan diberbagai computer/PC maupun laptop saat ini. Disini kami menawarkan untuk menggunakan program Microsoft Office Power Point dalam pembelajaran Bahasa arab. Ms Power Point disini bisa kita atur dan olah sekreatif dan seinovatif mungkin sesuai selera kita tentunya juga tidak lepas dari materi yang akan disampaikan kepada siswa. Didalam power point kita bisa membuat berbagai animasi entah itu animasi teks, gambar maupun suara yang tentunya itu semua juga termasuk dalam pengertian multimedia diatas. Kita juga bisa membuat tautan (link) sebagaimana sitis web.

Selanjutnya jika kita ingin merubah hasil Ms Power Point kita ke dalam bentuk flash player kita bisa menggunakan aplikasi tambahan untuk mengkonvert hasil kerjaan kita yang berformat .PPT menjadi file yang berformat .SWF yang bisa kita jalankan dalam bentuk flash player.