

PEMBUATAN MP3 PLAYER DENGAN MMCONTROL PADA MICROSOFT VISUALBASIC VER.6.0 ENTERPRISE EDITION

RISTAMAJI, BAMBANG G.HARDIANTO,SSI.MM

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2002

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : visual basic

Abstraksi :

Dengan makin berkembangnya dunia komputer seperti saat ini maka makin berkembang pula teknologi yang berhubungan dengan komputer. Salah satu bentuk perkembangan dari komputer saat ini adalah munculnya berbagai macam komputer yang mempunyai kemampuan Multimedia. Penemuan MP3 juga merupakan salah satu dampak dari kemajuan teknologi dalam bidang komputer. Dengan berbagai macam keunggulannya, MP3 dapat menghasilkan musik atau suara dengan kualitas yang tidak kalah dengan CD audio, mempunyai kapasitas file yang lebih kecil dibandingkan dengan file yang terdapat dalam CD audio sehingga dalam 1 CD dapat menampung banyak file MP3 yang berarti menghemat uang untuk membelinya jika dibandingkan dengan CD audio. Untuk mengimbangi kemajuan dari MP3 ini maka banyak pula bermunculan program-program yang dapat memproses file yang mempunyai format MP3 tersebut. Banyak program yang dibuat dalam berbagai jenis bahasa pemrograman yang mempunyai kemampuan untuk memproses file dengan format MP3. Salah satu bahasa pemrograman yang dapat digunakan yaitu Microsoft Visual Basic Ver 6.0 Enterprise edition. Penggunaan Visual Basic Ver 6.0 ini untuk membuat program yang mempunyai kemampuan untuk memproses file yang berformat MP3 ini dimungkinkan oleh adanya kontrol objek yang berbentuk ActiveX yang bernama MMControl.