

ABSTRAKSI

Angga Satria-Perdana. 30105191

PENGKONVERSIAN FILE FLV DENGAN MENGGUNAKAN MOYEA FLV VIDEO CONVERTER 1.29 2.11.

PI, Manajemen Informatika, Direktorat Program Diploma Tiga Teknologi Informasi, Universitas Gundarma, 2008

Kata Kunci: Konversi, FLV, Moyea Video Converter

(xii+57)

Dewasa ini layanan video online di internet semakin berkembang seiring dengan kebutuhan masyarakat dalam menikmati video-video tersebut. Namun jenis file video yang ditawarkan menggunakan format FLV yang hanya dapat di tampilkan secara online di situs maupun web browsernya sendiri. Sehingga diperlukan suatu program yang dapat melakukan pengkonversian terhadap file FLV untuk dapat dikenali oleh kebanyakan Media Player yang umum digunakan.

Penulisan ilmiah ini memperkenalkan **Moyea FLV Video Converter 1.29 2.11**, sebuah program dengan fungsi dan fitur yang cukup kompleks untuk pengkonversian video dengan jenis file FLV kedalam jenis umum yang dapat dikenali oleh kebanyakan Media Player. Berbagai fitur dan fungsi disajikan dalam penulisan ini, suatu contoh konversi file dari ekstensi FLV kedalam format AVI dan 3gp diaplikasikan dengan program **Moyea FLV Video Converter 1.29 2.11**.

Hasil yang didapat dari proses pengkonversian adalah dua buah file video baru yang berekstensi AVI dan 3GP yang memiliki kelebihan-kelebihan yaitu: untuk jenis file AVI dapat dikenali oleh kebanyakan media player di system komputer pada umumnya. Sedangkan untuk jenis file 3GP, file tersebut menggunakan codec yang terkompresi maka ukuran file (Byte) menjadi lebih kecil sehingga dapat memungkinkan untuk diputar di perangkat mobile seperti telepon selular. Kelebihan-kelebihan yang dimiliki dari program tersebut adalah bersifat freeware, fitur dan fungsi yang cukup lengkap kapasitas yang kecil, dan yang terpenting adalah mudah penggunaannya (User Friendly).