

ABSTRACT

Borland Delphi 7 is a visual programming language in Windows environment (under windows) using Pascal language compiler as well as a single tool for building applications that demand by the developers. By using Borland Delphi 7 can be made of a medium that is easy to use. In making this application the author focuses on how to create and use a media player that can play or plays a video and music files as well as other facilities such as equipped: two-dimensional visual (visualizer) and voice control (equalizer), view ID3 tag info, view the table of contents album, writing lyrics, album delete album and processed easily, quickly and precisely with the application (user friendly) that can be presented in this application.

In the application form of play or play video and music file formats only certain files because not all types of file formats can be run on these applications created using Borland Delphi 7.

Keywords: Multimedia Player,
viii+113 pages; 57 figures; 7 tables; 15 attachments

ABSTRAK

Borland Delphi 7 adalah sebuah bahasa pemrograman visual di lingkungan windows (*under windows*) yang menggunakan bahasa pascal sebagai *Compiler* sekaligus merupakan satu alat untuk membangun aplikasi yang diminati oleh para pengembang. Dengan menggunakan Borland Delphi 7 dapat dibuat sebuah media yang mudah digunakan. Dalam membuat aplikasi ini penulis berfokus pada bagaimana membuat dan menggunakan *media player* yang bisa memutar atau memainkan file berupa video dan musik serta dilengkapi fasilitas lainnya seperti: visual dua dimensi (*visualizer*) dan pengatur suara (*equalizer*), view info tag ID3, menampilkan daftar isi album, menulis lirik, menghapus album dan mengolah album dengan mudah, cepat dan tepat dengan (aplikasi *user friendly*) yang dapat disajikan dalam aplikasi ini.

Dalam penerapan memutar atau memainkan file berupa video dan musik hanya format file tertentu karena tidak semua jenis format file dapat dijalankan pada aplikasi ini yang dibuat menggunakan Borland Delphi 7.

Kata Kunci : Multimedia Player,

viii+ 113 halaman; 57 gambar; 7 tabel; 15 lampiran