

ABSTRACT

Lesson Music in form of video or book represent static lesson media and not interactive.the lesson media assumed to drag on.Many musicians which wish to study by dynamic and interactive.In consequence require to be made an application lesson music being based on interactive multimedia.

Application electrical Chord Guitar and acoustic application giving lesson music by interactive.This application represent one of media learn to base on multimedia for the musicians of beginner in studying music.studied lesson cover elementary lesson chord end note Each;Every the lesson accompanied example voice and picture.

This application made by using Macromedia Flash 8 as animation maker and interface user.also used additional software like macromedia Fireworks 8 and adobe Photoshop CS as graph and maker,and Cool edit pro 2.0 as voice and maker.

From this application in the form of music instrument animation and graph able to be clicked some part.Thereby consumer earn easily use this application because this application represent application which user-friendly.In consequence consumer earn quicker comprehend content from lesson given by this application.Result of this application in the form of tidy software in the form of CD-ROM and run by autorun computer.

Keyword : Application,interactive,multimedia

ABSTRAK

Pelajaran musik berbentuk buku atau video merupakan media pembelajaran yang statis dan tidak interaktif. Media pelajaran tersebut dianggap membosankan. Banyak musisi yang ingin mempelajari musik dengan cara yang dinamis dan interaktif. Karena itu perlu dibuat suatu aplikasi pembelajaran musik yang berbasis multimedia interaktif.

Aplikasi pembelajaran Gitar Berbasis Multimedia adalah aplikasi yang memberikan pelajaran musik secara interaktif. Aplikasi ini merupakan salah satu media belajar berbasis multimedia untuk musisi pemula dalam mempelajari musik. Pembelajaran yang dibahas meliputi pelajaran dasar *note* dan *chord*. Setiap pelajaran tersebut disertai contoh suara dan gambar.

Aplikasi ini dibuat dengan menggunakan software Macromedia Flash 8 sebagai pembuat animasi dan *user interface*. Juga digunakan *software* tambahan seperti macromedia Fireworks 8 dan adobe Photoshop 7.0 sebagai pembuat dan pengedit grafik, dan Cool Edit Pro 2.0 sebagai pembuat dan pengedit suara.

Dari aplikasi ini berupa grafik dan animasi instrumen musik yang dapat ditekan di beberapa bagian. Dengan demikian pengguna dapat dengan mudah menggunakan aplikasi ini karena aplikasi ini merupakan aplikasi yang *user friendly*. Karena itu pengguna dapat lebih cepat memahami isi dari pembelajaran yang diberikan oleh aplikasi ini. Hasil dari aplikasi ini berupa *software* yang dikemas dalam bentuk CD-ROM dan dijalankan secara autorun pada komputer.

Kata kunci : Aplikasi, interaktif, multimedia