

ABSTRACT

There is a software which can generate quiz automatically using programming rules. However, the software does not provide an interface to input quiz problem which does not contain any programming rules. The Author tries to build a software which provide interface to ease the process of creating quiz problem which does not contain any programming rules. The software is built using Microsoft Visual Basic 6.0 and Web Browser Control. According to the text result, the software has successfully used to input quiz problem and generate text file which will be the input for the automatic quiz generator software.

Keywords: *Automatic Quiz Generator Software, Visual Basic, Web Browser Control*

xii + 85 pages; 37 pictures; 19 tables; 12 source codes; 2 attachments

List of References : 11 (2002 – 2013)



ABSTRAK

Terdapat Sebuah aplikasi yang mampu menghasilkan kuis secara otomatis (Anis Cherid, 2012) dengan menggunakan teknik pemrograman. Meskipun demikian kesulitan muncul ketika kuis yang dibuat tidak mengandung unsur pemrograman, karena tidak tersedia antarmuka untuk memasukkan kuisnya. Penulis berusaha membuat aplikasi yang menyediakan antarmuka untuk memudahkan proses memasukkan soal kuis yang tidak ada unsur pemrogramannya. Aplikasi dibangun menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 dan komponen Web Browser. Berdasarkan hasil pengujian, aplikasi telah dapat digunakan untuk membuat kuis dan mengekspor kuis ke dalam file teks yang akan menjadi input bagi aplikasi penghasil kuis otomatis.

Kata Kunci: Aplikasi Penghasil Kuis Otomatis, Visual Basic, Komponen Web Browser

xii + 85 halaman; 37 gambar; 19 tabel; 12 kode program; 2 lampiran

Daftar Pustaka : 11 (2002 – 2013)

