

Perancangan Latihan TOEFL Menggunakan Framework Code Igniter untuk English Course Centre Banjarnegara

GINANJAR SETYO WIDODO

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : rock_zzt@yahoo.com

ABSTRAK

Pada era global, kemampuan berbahasa Inggris berperan penting dalam kehidupan sehari-hari, karena digunakan untuk belajar maupun bekerja. Kemampuan ini diukur dengan nilai TOEFL (Test Of English as Foreign Language). Nilai TOEFL kemudian digunakan sebagai syarat berbagai seleksi, studi lanjut, maupun penjaringan pegawai. TOEFL paper based test yang konvesional sudah tidak efisien, karena tes ini terbatas dari segi waktu dan tempat (peserta harus ada di ruang tes saat TOEFL berlangsung). Oleh karena itu, dibutuhkan penerapan TOEFL Internet Based Test (TIBT). Bentuk tes ini adalah TOEFL yang paling mencerminkan kompetensi komunikasi; yaitu tes komprehensi reseptif (listening and reading), juga komprehensi produktif (speaking and writing). TIBT juga merupakan metode terkini dalam sertifikasi TOEFL internasional yang telah diakui oleh ETS (Educational Testing Service). e-Learning berbasis web dapat menjadi alternatif mengikuti TOEFL. Dan untuk mempermudah pembuatan website e-Learning, penulis menggunakan framework Code Igniter (CI). Sebab CI memiliki keunggulan, seperti; gratis, ringan dan dapat diperluas.

Kata Kunci : TOEFL, TIBT, Kompetensi komunikasi, e-Learning, Code Igniter

TOEFL Preparation Test Design Using Code Igniter Framework For English Course Centre Banjarnegara

GINANJAR SETYO WIDODO

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : rock_zzt@yahoo.com

ABSTRACT

In the global era, English proficiency plays an important role in life, as used for study or work. This proficiency is measured by the TOEFL (Test Of English as Foreign Language). TOEFL scores are used to meets condition of a variety of selection, such as expert studies, and employee recruitment. The conventional TOEFL paper based test is no longer efficient, because the test is limited in time and space (participants must be in the test room when the TOEFL test takes place). Therefore, application of TOEFL Internet Based Test (TIBT) is needed. The TIBT reflects the best communicative competence, ie receptive (listening and reading), also productive (speaking and writing). TIBT also the latest methods in international TOEFL certification that has been recognized by the ETS (Educational Testing Service). e-Learning can be an alternative to the TOEFL. And to facilitate the creation of e-Learning, the authors use Code Igniter framework (CI). Because CI has vary advantages, such as a free, lightweight and can be expanded.

Keyword : TOEFL, TIBT, Communicative competence, e-Learning, Code Igniter