

E-learning Pelatihan Ujian TOEFL Berbasis Web pada Universitas Dian Nuswantoro

ARIEF SETIAWAN

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

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

Email : ariefu.kun@gmail.com

ABSTRAK

Universitas Dian Nuswantoro memberikan persyaratan kepada mahasiswa semester akhir untuk mencamtumkan sertifikat Toefl dengan batasan nilai yang sudah ditetapkan. Tidak efisiennya waktu yang diperoleh mahasiswa dalam kegiatan belajar - mengajar mengakibatkan mahasiswa tidak mengikuti pelatihan untuk test Toefl. Untuk itu dibutuhkan suatu metode pembelajaran yang efisien yaitu elearning. Metode penelitian yang dilakukan meliputi observasi, interview dan studi kepustakaan. Observasi dilakukan dengan cara melihat langsung kegiatan pelatihan toefl pada CFLT Udinus, Interview dilakukan dengan tanya jawab dengan staf - staf yang ada, studi pustaka dilakukan dengan cara mempelajari buku dan referensi yang berhubungan dengan aplikasi berbasis web dan pembelajaran toefl. Sedangkan perancangan sistem menggunakan UML yang berorientasi objek. Elearning ini menghasilkan sebuah virtual tes yang sesuai standart ujian Institutional Testing Program (ITP) TOEFL. Tes TOEFL terdiri atas tiga bagian yaitu Listening Comprehension, Structure and Written Expression, Reading Comprehension. Format pertanyaan pada tiap bagian adalah pilihan ganda, dengan empat jawaban untuk setiap pertanyaannya. Setelah penelitian dibuat maka dapat diambil suatu kesimpulan bahwa aplikasi E-learning pelatihan dan ujian test toefl dapat membantu mahasiswa khususnya untuk meningkatkan score toefl.

Kata Kunci : Elearning , toefl , ujian , web , mahasiswa

Web-Based E-learning for TOEFL Exam Training at Dian Nuswantoro University

ARIEF SETIAWAN

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

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

Email : ariefu.kun@gmail.com

ABSTRACT

Dian Nuswantoro University provides the requirements for final semester students to attach Toefl certificate with predefined thresholds. Inefficient time gained students in learning activities - teaching resulted in students not trained for Toefl test. This requires an efficient learning method is elearning. Methods of research being undertaken include observation, interviews and literature study. Observation is done by looking directly toefl training in CFLT Udinus, Interview conducted by a discussion with the staff - the staff there, carried literature by studying books and references relating to web-based applications and learning toefl. While the design of systems using object-oriented UML. Elearning This produces a virtual test according to standard test of Institutional Testing Program (ITP) TOEFL. TOEFL test consists of three parts, namely Listening Comprehension, Structure and Written Expression, Reading Comprehension. The format of questions in each section are multiple choice, with four possible answers to each question. After research, it can be made a conclusion that the application of e-learning training and exam toefl test can help students in particular to improve toefl score.

Keyword : Elearning , toefl , ujian , web , mahasiswa