

ABSTRAK

Test of English as a Foreign Language atau yang biasa disingkat dengan TOEFL adalah salah satu syarat pengajuan pendidikan baik luar negeri maupun dalam negeri meskipun hanya sebagian. TOEFL juga salah satu kriteria dalam penilaian lamaran kerja. Untuk memenuhi standart nilai minimal tersebut banyak diadakan pelatihan dan uji coba tes TOEFL. Pelatihan dan uji coba yang ada saat ini terbagi menjadi dua, yaitu *paper based* dan *computer based*.

Dengan adanya program multimedia interaktif untuk pelatihan TOEFL. Dengan program ini diharapkan pengguna mandiri akan dapat mempelajari pertanyaan-pertanyaan dan uji coba tes TOEFL dengan cepat. Selain itu, dengan adanya fasilitas penambahan dan pengeditan materi, maka program ini dapat terus terupdate. Analisis sistem yang dilakukan adalah dengan melakukan studi banding dengan beberapa program sejenis yang telah ada.

Program multimedia dirancang menjadi dua yaitu program editor dan program tes. Program editor berguna untuk membuat, memanipulasi dan menghapus soal atau tes yang terdapat pada program tes. Pada program tes yang dibuat diberikan tips dan pelatihan tes TOEFL berdasarkan tes yang telah dibuat sebelumnya pada program editor. Kedua program tersebut dirancang dalam bentuk multimedia interaktif. Pembuatan program editor menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 dan pembuatan program aplikasi menggunakan Macromedia Director 8.5. Materi yang ada pada program meliputi *listening*, *reading* dan *structure*.

Kesimpulan dari hasil uji coba yang telah dilakukan adalah tujuan tugas akhir ini telah terpenuhi. Sekaligus menjawab rumusan masalah dari tugas akhir ini, yaitu bagaimana membantu pengguna mandiri mempelajari TOEFL dan melakukan uji coba tes dengan cepat serta dapat melakukan pengeditan dan penambahan materi. Kemudian saran untuk pengembangan lebih lanjut bagi program ini adalah dengan penambahan materi *writing*, penambahan pola pada kompuler dan akan lebih baik jika penilaian yang diberikan tidak berupa interval melainkan berupa nilai.