

SARI

CEPT (*certificate of english proficiency test*) adalah salah satu perangkat uji kompetensi berbahasa Inggris yang bertujuan untuk mengukur kemampuan berbahasa Inggris secara pasif dan aktif seseorang meliputi kemampuan menyimak (*listening*), tata bahasa dan struktur kalimat (*structure & written expression*) serta membaca (*reading*). Tes CEPT dirancang khusus dan secara resmi oleh Cilacs UII, sehingga tes ini berbeda dengan TOEFL yang resmi diterbitkan lembaga ETS (Amerika Serikat) atau IELTS yang diterbitkan oleh negara lain.

Untuk menunjang kelancaran kegiatan tes CEPT, dibangun Aplikasi persiapan tes CEPT berbasis Android dengan standarisasi soal CEPT yang telah dibuat. Dalam perancangan sistemnya, peneliti menggunakan DFD sebagai pemodelan sistemnya. Sistem ini berbasis android dengan bahasa pemrograman berbasis JAVA yang dapat dikembangkan sesuai kebutuhannya.

Hasil akhir dari sistem yang telah dikembangkan ini dapat memberikan simulasi tes CEPT kepada para calon peserta tes, sebagai ajang belajar dan latihan, sehingga dapat mempermudah kegiatan tes CEPT. Dengan menggunakan aplikasi ini parapeserta CEPT mengerti apa dan bagaimana tes CEPT, kemudian melakukan test CEPT dengan lebih baik..

Kata kunci : Cilacs UII, CEPT, Android.