INTISARI

TOEFL adalah singkatan dari Test of English as Foreign Language atau Tes Bahasa Inggris sebagai bahasa asing, yang diorganisir oleh sebuah lembaga di Amerika Serikat yang bernama ETS (*Educational Testing Service*). Seiring perkembangan jaman banyak lembaga yang mendirikan bimbingan dan tes TOEFL, dengan biaya yang tidak murah. Dewasa ini banyak media- media online yang membahas pembelajaran dan soal- soal TOEFL namun kurang maksimal, diantaranya belum ada rekap hasil tes secara langsung dan belum ada fitur listening dalam media tersebut.

Dari masalah-masalah yang terjadi, maka salah satu cara penyelesaiannya yaitu membangun sebuah aplikasi simulasi tes TOEFL yang mampu menampilkan hasil tes secara langsung.

Sistem ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *MySQL.* Simulasi tes TOEFL berbasis web ini mencakup 3 (tiga) jenis tes yaitu *listening*, *reading*, dan *structure*.

Dari penelitian yang telah dilakukan, dihasilkan sebuah sistem simulasi tes TOEFL berbasis *web* yang mencakup 3 (tiga) jenis soal diantaranya adalah *listening, reading* dan *structure*. Perangkat lunak yang dihasilkan mampu memberikan rekap nilai hasil tes TOEFL secara langsung. Perangkat lunak juga mampu melakukan pengelolaan data soal dan *student* yaitu *input* data soal, *update* data soal, hapus data soal dan hapus *student.*

Kata Kunci : Simulasi, TOEFL, *Web*, *Listening*, *Reading*, *Structure*