ABSTRAK

SISTEM TRYOUT UJIAN NASIONAL BERBASIS WEB (STUDI KASUS DI DINAS PENDIDIKAN KOTA CIMAHI)

Oleh

YOGA FEBRYANTO
10106082

Ujian nasional merupakan salah satu kegiatan dari pelaksanaan kurikulum yang dilaksanakan tiap akhir tahun ajaran yang diikuti oleh seluruh siswa kelas VI (enam), IX (sembilan), dan XII (dua belas) dalam rangka menyelesaikan salah satu jenjang pendidikan untuk memasuki jenjang pendidikan yang lebih tinggi. Apabila siswa tidak lulus dalam ujian nasional, maka siswa tersebut tidak bisa melanjutkan pendidikan ke jenjang yang lebih tinggi.

Dinas Pendidikan kota Cimahi merupakan induk organisasi kependidikan yang mengelola dan memimpin seluruh sekolah yang ada di kota Cimahi berusaha agar seluruh siswa di Cimahi yang akan mengikuti ujian nasional bisa lulus dengan nilai yang bagus. Maka dari itu, Dinas pendidikan kota Cimahi melakukan terobosan baru yaitu membangun sistem tryout ujian nasional berbasis web.

Sistem tryout ujian nasional berbasis web merupakan suatu pengalihan dari proses tryout yang masih manual menjadi terkomputerisasi. Dengan sistem ini proses tryout dan pengoreksian jawaban dilakukan secara otomatis sehingga nilai bisa langsung dilihat setelah siswa selesai mengerjakan soal-soal tryout melalui sistem ini.

Berdasarkan hasil pengujian, sistem ini dinilai sudah cukup baik dalam melakukan proses tryout dengan soal yang diacak dan langsung menyajikan hasil tryout berupa nilai dan jumlah kelulusan siswa yang mengikuti tryout.

Kata kunci : ***tryout, sistem tryout, sistem tryout ujian nasional, E-learning.***