

ABSTRAK

Sebelum seorang siswa masuk perguruan tinggi, mereka dihadapkan dengan proses seleksi atau dikenal dengan kata Try Out. Try Out ini merupakan proses pengujian yang bertujuan untuk mengukur kemampuan seorang siswa bahwa telah sampai tahap manakah ilmu yang telah mereka dapatkan selama duduk dibangku sekolah. Selama ini Try Out di Universitas Mercu Buana dilakukan secara manual atau tertulis. Untuk itu, saya mencoba untuk membuat sebuah aplikasi Try Out berbasis website dimana para Calon mahasiswa/i dapat melakukan serangkaian test yang disediakan oleh sistem dan dari hasil test yang dilakukan dapat menjadi bahan pertimbangan untuk pihak Universitas Mercu Buana dalam melakukan penyeleksian Mahasiswa/i baru. Aplikasi berbasis web ini dibuat menggunakan bahasa Pemrograman PHP, MySql dan dikembangkan dengan metode Waterfall dan pengaplikasiannya dilakukan secara online. Tujuan dari pembuatan website Try Out Universitas Mercu Buana ini adalah untuk memungkinkan para calon Mahasiswa/i melakukan test Try Out dimana saja, namun tetap ada waktu tertentu yang diterapkan dalam pengjerjaannya dan sesuai dengan prosedur yang berlaku. Output yang dihasilkan dari program Website Try Out Seleksi Mahasiswa Universitas Mercu Buana ini adalah Score / Nilai.

Kata kunci : *Try Out, Website, Test, Online, Php, MySql, Score*

Xi+74 halaman; 21 gambar; 8 tabel; 7 daftar kode
Daftar acuan: 21 (2007-2015)

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ABSTRACT

Before a student go to college, they are faced on the selection process, known as 'Try Out'. Try Out is a testing process that aims to measure the ability of a student that has been obtained during sitting in school. Currently, Try Out at Mercu Buana University performed manually or in writing. Therefore, I am trying to create an application Try Out based on website where Prospective students can perform a series of tests provided by the system and the results of tests conducted can be taken into consideration for Mercu Buana University in conducting the screening new Students. This web-based applications created using by programming languages PHP, MySql and developed with Waterfall method and application running with Internet. The purpose of the website Try Out Mercu Buana University is to allow prospective students to do test Try Out anywhere, but still there is a certain time that is applied in the process and in accordance with the applicable procedures. The output from the program Website Try Out Mercu Buana University Student Selection This is Score or Value.

Key Words : Try Out, Website, Test, Online, Php, MySql, Score

Xi+74 pages; 21 images; 8 table; 7 source code

Bibliography: 21 (2007-2015)

