

## ABSTRAKSI

Di Pusat Pelayanan Tes dan Konsultasi Psikologi Universitas Sanata Dharma dalam menghitung hasil tes, staff masih menggunakan cara manual. Cara seperti ini dianggap kurang efisien karena lamanya pemeriksaan dan pemerolehan hasil, sehingga hasil tes tidak dapat diketahui secara langsung, dan sering terjadi ketidakakuratan perhitungan hasil.

Dari latar belakang di atas, dikembangkan Aplikasi Psikotes berbasis web yang dapat memperoleh hasil tes menjadi lebih cepat dan akurat. Aplikasi dikembangkan dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *database* MySQL. Jenis tes yang akan dikembangkan untuk aplikasi ini adalah RMIB (Rothwell Miller Interest Blank).

Hasil akhir yang diperoleh adalah sebuah aplikasi tes minat Rothwell Miller Interest Blank yang memiliki kemampuan mengolah hasil tes yang lebih cepat dan akurat. Berdasarkan pengujian yang telah dilakukan menunjukkan bahwa tingkat keakuratan aplikasi mencapai 100 %. Berdasarkan pengujian terhadap pengguna (ketua P2TKP, staff P2TKP dan peserta), secara umum aplikasi mampu membantu pihak-pihak di lembaga P2TKP dalam mengolah hasil tes secara lebih cepat dan akurat.

## ABSTRACT

In P2TKP (Pusat Pelayanan Tes dan Konsultasi Psikologi) Sanata Dharma University in calculating the results of the test, the staff P2TKP still count manually. This method is considered to be less efficient because of the length of the examination and obtaining the results, therefore the test results can not be known directly, and often inaccuracy result calculation.

From the above background, a web-based Application Psychotest was developed to obtain test results that can be more quickly and accurately. The Applications was developed using the PHP programming language and the MySQL database. The type of test has been developed for this application was RMIB (Rothwell Miller Interest Blank).

The final result obtained was a Rothwell Miller Interest Blank application that has the ability to process the test results more quickly and accurately. Based on testing has been done, it show that the application accuracy rate reaches 100%. Based on users(chairman of P2TKP, staff, psychologist, and participants of test) testing, in general the application able to assist the institution P2TKP in processing test results more quickly and accurately.