

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul : Aplikasi Seleksi Penerimaan Peserta Pelatihan Kerja Berbasis Web Mobile.

telah dipertahankan di hadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Senin
Tanggal : 13 April 2020
Waktu : 10.00 – 12.00 WITA

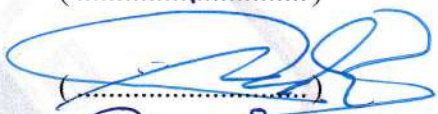
Oleh
Nama : Hariyanto Ahmad
NIM : 531414026

Penguji Skripsi

Penguji 1 : Sitti Suhada, S.Kom., MT
NIP. 197805282003122003


(.....)

Penguji 2 : Edi Setiawan, M.Kom
NIP. 197905152005011002


(.....)

Penguji 3 : Rahman Takdir, S.Kom., M.Cs
NIP. 197903312012121001


(.....)

Penguji 4 : Nikmasari Pakaya S.Kom., MT
NIP. 198602142015042002


(.....)

Mengetahui,

Pembimbing 1



Roviana H. Dai, S.Kom., MT
NIP. 198301302008122002

Pembimbing 2



Nikmasari Pakaya, S.Kom., MT
NIP. 198602142015042002

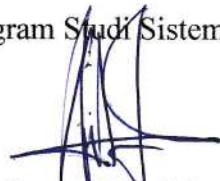
Menyetujui,

Dekan Fakultas Teknik



Dr. Sardi Salim, M.Pd
NIP. 196807051997021001

Ketua Program Studi Sistem Informasi



Moh. Ramdhan Arif Kaluku, S.Kom., M.Kom
NIP. 198904072015041004

INTISARI

HARIYANTO AHMAD. Aplikasi Seleksi Penerimaan Peserta Pelatihan Kerja Berbasis Web Mobile pada UPTD Balai Latihan Kerja Provinsi Gorontalo. Pembimbing 1 & Pembimbing 2 (Roviana H. Dai, S.Kom., MT. & Nikmasari Pakaya, S.Kom., MT)

Unit Pelaksana Teknis Daerah Balai Latihan Kerja Provinsi Gorontalo adalah instansi pemerintah dibidang tenaga kerja dan transmigrasi dimana instansi tersebut memberikan pelayanan pelatihan berbasis kompetensi untuk masyarakat umum yang ada di provinsi Gorontalo, sebelum mengikuti pelatihan para calon peserta yang telah mendaftar harus mengikuti tes seleksi agar diterima dalam pelatihan kerja berbasis kompetensi. Namun proses seleksi seluruhnya masih dilakukan dengan cara konvensional, seperti pemeriksaan hasil ujian masuk masih dilakukan dengan cara manual, sedangkan hasil seleksi harus diumumkan pada hari yang sama dengan pelaksanaan ujian masuk. Tujuan penelitian yaitu Membangun Aplikasi Seleksi Penerimaan Peserta Pelatihan Kerja Berbasis Web Mobile untuk mendukung kegiatan seleksi penerimaan pelatihan kerja. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode *waterfall*. Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa melalui aplikasi ini calon peserta dapat melakukan proses pendaftaran dan ujian secara online, hasil ujian seleksi dapat ditampilkan pada aplikasi dan pimpinan dapat mendapatkan informasi laporan hasil ujian calon peserta pelatihan kerja.

Kata kunci : Aplikasi Seleksi Penerimaan, Pelatihan Kerja, Web Mobile, *Waterfall*

ABSTRACT

AHMAD, HARIYANTO. Mobile Web-Based Selection Application of Job Training Participant Acceptance at UPTD Job Training Center in Gorontalo Province. Principal Supervisor: Roviana H. Dai, S.Kom., MT. & Co-supervisor: Nikmasari Pakaya, S.Kom., MT

The Regional Technical Implementation Unit (UPTD in Indonesia) of the Gorontalo Province Job Training Center is a government agency in the field of manpower and transmigration where it provides competency-based training services for the general public in Gorontalo province. Before participating in competency-based job training, prospective participants who have registered must take a selection test to be accepted in the training. However, the entire selection process is still carried out in a conventional way, i.e. checking the results of the entrance examination is still done manually, while the results of the selection must be announced on the same day as the entrance examination. The purpose of this study was to develop a mobile web-based selection application of job training acceptance to support such selection activities. It relied on the waterfall method. It is revealed that prospective participants were able to carry out the registration process and online exams through this application. The selection test results could be displayed on the application and the head could get information about test results of the job training candidates.

Keywords: Acceptance Selection Application, Job Training, Mobile Web, Waterfall.

