

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO  
FAKULTAS TEKNIK  
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA



Jl. B.J. Habibie, Desa Moutong, Kec. Tilengkabila, Kab. Bone Bolango  
Telepon (0435) 821152 Faksimilie (0435) 821752  
Laman <https://ung.ac.id>

**PERSETUJUAN MENGIKUTI UJIAN SIDANG SKRIPSI**

Dengan ini menyatakan bahwa mahasiswa sebagai berikut :

Nama : Rahmat Paneo  
NIM : 531415038  
Program Studi : Sistem Informasi  
Judul Penelitian : Pengembangan Sistem Informasi Pendaftaran Pendidikan dan Pelatihan Berbasis WEB di BPSDM Provinsi Gorontalo

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan pada :

**SIDANG SKRIPSI**

Dosen Pembimbing 1

Muhammad Rifai Kanili, Ph.D  
NIP: 196605261994031001

Dosen Pembimbing 2

  
Lunto Ningrayati Amali, Ph.D  
NIP: 197201021998022001

### LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul : Pengembangan Sistem Informasi Pendaftaran Pendidikan dan Pelatihan Berbasis WEB di BPSDM Provinsi Gorontalo.

Telah dipertahankan di hadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Jumat  
Tanggal : 25 Juni 2021  
Waktu : 10.00-12.00 WITA

Oleh

Nama : Rahmat Paneo  
NIM : 531 415 038

#### Penguji Skripsi

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

**Penguji 2** : Rahman Takdir, S.Kom., M.Cs  
NIP. 197903312012121001 (.....)

**Penguji 3** : Muchlis Polin, S.Kom., MCom  
NIP. 198411222019031004 (.....)

**Penguji 4** : Drs. Muh. Rifai Katili, M. Kom., Ph.D  
NIP. 196605261994031001 (.....)

**Penguji 5** : Lanto N. Amali, M. Kom., Ph.D  
NIP. 197201021998022001 (.....)

Mengetahui,  
**Dekan Fakultas Teknik**

**Dr. Sardi Salim, M.Pd #**  
NIP. 196807051997021001



## **ABSTRACT**

Rahmat Paneo, A Web-based Gorontalo Province Education and Training Registration Information System. (Supervised by Lanto Ningrayati Amali, Ph.D. and Muhammad Rifai Katili, Ph.D.)

Education and Training (Diklat) Center is an office that is responsible for holding an education and training for pre-position (group I, II, and III), which is a primary requirement of Civil Servant Candidate (CPNS) inauguration to be Civil Servant (PNS) and other types of training. Currently, most of the education and training admission management remains using manual system or not computerized one. Therefore, it is necessary to create a Web-based Gorontalo Province Education and Training Registration Information System to facilitate the registration process and to find out the exact schedule of the training along with the training location. In addition, the system eases participants as they should not come to the office to register. The method employed in this study is a prototype. The study creates a Web-based Gorontalo Province Education and Training Registration Information System to facilitate participants during the registration and submission of document. Additionally, the system can be accessed online where the participant can notice the schedule of education and training easily, including the topics during the training.

**Keywords:** Education and Training, Registration, Prototype



## INTISARI

Rahmat Paneo, Sistem Informasi Pendaftaran Pendidikan dan Pelatihan Provinsi Gorontalo yang berbasis web. (Dibimbing Oleh Lanto Ningrayati Amali, Ph.D dan Muhammad Rifai Katili, Ph.D).

Badan pendidikan dan pelatihan (diklat) dalam melaksanakan kegiatan diklat salah satunya diklat prajabatan (golongan I, II atau III) yang merupakan syarat pengangkatan Calon Pegawai Negeri Sipil (CPNS) untuk menjadi pegawai negeri sipil (PNS) dan masih banyak lagi diklat yang dilaksanakan. Saat ini di dalam mengelola kegiatan penerimaan peserta pendidikan dan pelatihan sebagian besar kegiatannya masih menggunakan sistem manual atau belum terkomputerisasi. Maka perlu adanya suatu Sistem Informasi Pendaftaran Pendidikan dan Pelatihan Provinsi Gorontalo yang berbasis web untuk mempermudah proses pendaftaran peserta diklat dan mengetahui secara pasti jadwal pelatihan dan lokasi pelatihan tersebut, dan memudahkan peserta tidak perlu lagi datang ke kantor untuk melakukan pendaftaran. Metode yang digunakan pada penelitian yaitu metode Prototype. Penelitian ini menghasilkan Sistem Informasi Pendaftaran Pendidikan dan Pelatihan Provinsi Gorontalo untuk memudahkan peserta untuk melakukan pendaftaran dan pemasukan berkas, bisa di akses secara online, dan waktu pelaksanaan kegiatan diklat dengan mudah peserta mengetahui secara pasti jadwal mata diklat yang akan di dapatkan saat mengikuti diklat.

**Kata Kunci :** Diklat, Pendaftaran, Prototype