

**LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI**

Skripsi yang berjudul : Evaluasi Penerapan Sistem Informasi Manajemen  
Pegawai Menggunakan Kerangka Sistem Pemerintahan  
Berbasis Elektronik (SPBE) Studi Kasus: Kementerian  
Agama Provinsi Gorontalo

Telah dipertahankan di hadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Jumat  
Tanggal : 7 Januari 2022  
Waktu : 13.00 s/d 15.00 WITA

Oleh  
Nama : I Kadek Dwi Febri Ariantika  
NIM : 531417030

**Penguji Skripsi**

Penguji 1 : Arip Mulyanto, M.Kom  
NIP. 197603232001121001

Penguji 2 : Rampi Yusuf, S.Kom., MT  
NIP. 198110232006041002

Penguji 3 : Dr. Mohammad Syafri Tuloli, M.T  
NIP. 198207252008121004

Penguji 4 : Moh. Hidayat Koniyo, ST., M.Kom.  
NIP. 197304162001121001

Penguji 5 : Edi Setiawan, M.Kom  
NIP. 197905152005011002

*(Handwritten signatures of the five examiners)*

Menyetujui,  
Dekan Fakultas Teknik  
Universitas Negeri Gorontalo

  
*(Signature of Dr. Ir. Sardi Salim, M.Pd)*  
Dr. Ir. Sardi Salim, M.Pd  
NIP. 19807051997021001

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO



FAKULTAS TEKNIK  
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA

Jl. B.J. Habibie, Desa Moutong, Kec. Tilongkabila, 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 : I Kadek Dwi Febri Ariantika  
NIM : 531417030  
Program Studi : Sistem Informasi  
Judul Penelitian : Evaluasi Penerapan Sistem Informasi Manajemen Pegawai Menggunakan Kerangka Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik (SPBE) Studi Kasus : Kementerian Agama Provinsi Gorontalo

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan pada :

**SIDANG SKRIPSI**

Dosen Pembimbing 1

Moh. Hidayat Koniyo, ST., M.Kom.

NIP: 197304162001121001

Dosen Pembimbing 2

Edi Siliawan, M.Kom

NIP: 197905152005011002

## INTISARI

Evaluasi SPBE yang ada di Kementerian Agama Provinsi Gorontalo masih belum maksimal, untuk proses peningkatan Teknologi yang digunakan perlu diadakannya Evaluasi terlebih dahulu terhadap Layanan dan juga Tata Kelola, sehingga dalam perencanaan instansi untuk pengembangan Sistem yang diterapkan bisa melihat kinerja Sistem dalam mendukung pencapaian tujuan organisasi. Tujuan dari evaluasi ini adalah untuk melihat tingkat kematangan (maturity level) dari segi Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik. Pengukuran tingkat kematangan menggunakan 3 Domain 7 Aspek dan 14 indikator SPBE dan 2 indikator tambahan yang disesuaikan dengan Kementerian Agama Provinsi Gorontalo. Metode penelitian yang digunakan adalah penelitian evaluasi. Hasil penelitian ini menunjukkan penerapan SIMPEG berdasarkan SPBE memiliki predikat “BAIK” dengan total nilai indeks 3.4. Beberapa indikator yang memiliki predikat indeks “KURANG” atau nilai indeks dibawah 1,8 akan menjadikan indikator tersebut sebagai rekomendasi perbaikan untuk SIMPEG Kementerian Agama Provinsi Gorontalo.

**Kata kunci:** Evaluasi, Tingkat Kematangan, SPBE, SIMPEG

## ABSTRACT

The evaluation of electronic-based government system (spbe) in the ministry of religious affairs of gorontalo province is still substandard. For the process of improving technology, it is necessary to evaluate the service and governance beforehand, so that the performance of the system in supporting the achievement of organizational goals can be observed in terms of planning the agency for the development of the system applied. The purpose of this evaluation was to determine the maturity level in terms of the Electronic-Based Government System. Measurement of maturity level with 3 domain, seven aspects, fourteen SPBE indicators, and two additional indicators adjusted to the Ministry of Religious Affairs of Gorontalo Province. Further, the research method used was evaluation research. The results of this study indicated that the implementation of SIMPEG based on SPBE obtained "GOOD" predicate with a total index value of 3.4. Several indicators that obtained an index predicate of "LESS" or an index value below 1.8 will make these indicators a recommendation for improvement in SIMPEG, Ministry of Religious Affairs, Gorontalo Province.

Keywords: Evaluation, Maturity Level, SPBE, SIMPEG

