

**LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI**

Skrripsi yang berjudul : **Penerapan Metode AHP Pada Soal-Soal Latihan Ujian  
Online Sertifikasi Guru**

Telah dipertahankan di hadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Kamis  
Tanggal : 24 Agustus 2017  
Waktu : 11.00 s/d selesai

**Oleh**

Nama : Angki Anope  
Nim : 531410009

**Penguji Skripsi**

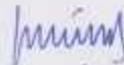
Penguji 1 : Tajuddin Abdillah, S.Kom, M.Cs  
Penguji 2 : Lillyan Hadjaratie, S.Kom, M.Si  
Penguji 3 : Roviana H Dai, S.Kom, MT  
Penguji 4 : Salahudin Olii, MT

( )  
( )  
( )  
( )



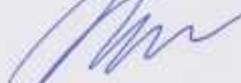
Mengetahui,

Pembimbing 1



**Moh. Hidayat Konivo, ST, M.Kom**  
NIP. 197304162001121001

Pembimbing 2



**Salahudin Olii, MT**  
NIP.198110312008121001

Menyetujui,

Dekan Fakultas Teknik



**Moh. Hidayat Konivo, ST, M.Kom**  
NIP. 197304162001121001

Ketua Program Studi  
Sistem Informasi



**Lillyan Hadjaratie, S.Kom, M.Si**  
NIP. 198004172002122002



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO  
FAKULTAS TEKNIK

Kampus Dumbo - Jl. Jend. Sudirman No.6 Kota Gorontalo Telp. : 0433-8730070

**PERSETUJUAN MENGIKUTI SIDANG SKRIPSI**

Dengan ini dinyatakan bahwa mahasiswa sebagai berikut:

Nama : Angki Anope  
NIM : 531410009  
Judul Penelitian : Penerapan Metode AHP Pada Soal-Soal Latihan Ujian Online  
Sertifikasi Guru  
Program Studi : S1-Sistem Informasi  
Jurusan : Teknik Informatika

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan pada :

**Sidang Skripsi**

Pembimbing 1

**Moh. Hidayat Konivo, S.T., M.Kom**  
NIP. : 197304162001121001

Gorontalo, Agustus 2017

Pembimbing 2

**Salahudin Olli, MT**  
NIP. 198110312008121001

## ***INTISARI***

*Penelitian ini membahas tentang bagaimana menjadi seorang guru atau pendidik yang kompeten dan profesional dengan mengikuti tes latihan soal-soal ujian untuk mendapatkan profesi atau gelar sertifikasi tersebut. Dimana pada ujian tersebut peserta ujian dituntun untuk bisa menjawab soal-soal yang diberikan oleh panitia ujian online sertifikasi guru dan dituntut untuk mencapai target yang telah ditentukan. Akan tetapi hasil dari sistem ini tidak menjadi hasil keputusan akhir dari sistem sebagai nilai yang mutlak, karena banyak hal-hal diluar sistem yang dapat mempengaruhi keputusan. Tujuan dari pembuatan sistem ini adalah untuk mengetahui kemampuan dan melatih guru. Penelitian ini hanya berfokus pada latihan soal-soal sertifikasi serta pada soal-soal tersebut diterapkannya metode AHP (Analitical Hierarchy Process) sebagai metode pendukung untuk menyelesaikan permasalahan yang akan dihadapi dalam pembuatan aplikasi latihan soal-soal ujian online sertifikasi guru. Selain itu juga sistem ini bisa membantu pihak Dinas Pendidikan Kabupaten Bolaang Mongondow Utara dalam menentukan peserta sertifikasi berdasarkan rangking teratas dalam hasil seleksi menggunakan metode (Analitical Hierarchy Proses) yang diterapkan pada sistem ini.*

**Kata Kunci :** Soal-Soal Ujian, Sertifikasi Guru, AHP (Analitical Hierarchy Process)

## ABSTRACT

*This research aims at investigating how to be a competent and professional teacher or educator by following practice test questions to get profession or title of the certification. At examination test, the examinees are demanded to answer questions given by committee of teacher certification online test and they are demanded to achieve the determined targets. However, result of this system does not become final decision of the system as absolute score due to many things out of system that can affect the decision. The aim of creation of the system is to investigate teacher's ability and to train teacher. This research only focuses on certification practice test questions, and AHP (Analytical Hierarchy Process) is applied on the test as supporting method to solve problems that may be encountered in teacher certification online practice test questions. Besides, this system can facilitate Department of Education of Bolaang Mongondow Utara District in determining members of certification based on the highest ranking on result of selection by applying method of SHP implemented in this system.*

**Keywords:** Test Questions, Teacher's Certification, AHP (Analytical Hierarchy Process)

