

## **PERSETUJUAN SIDANG SKRIPSI**

Dengan ini menyatakan bahwa Mahasiswa sebagai berikut :

Nama : Moh. Rifangki Wahab  
NIM : 531410050  
Judul Penelitian : Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Nou dan  
Uti Provinsi Gorontalo.  
Program Studi : S1 – Sistem Informasi  
Jurusan : Teknik Informatika

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan pada :

**Sidang Skripsi**

Gorontalo, Juli 2017

Pembimbing 1



**Dian Novian, S.Kom, M.T**  
**NIP. 197511242001121001**

Pembimbing 2



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

**LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI**

Skripsi yang berjudul : **Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Nou dan Uti  
Provinsi Gorontalo**

Telah dipertahankan di hadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Kamis  
Tanggal : 13 Juli 2017  
Waktu : 09.00 Wita

**Oleh**

Nama : Moh. Rifangki Wahab  
Nim : 531410050

**Penguji Skripsi**

Penguji 1 : Tajuddin Abdillah, S.Kom., M.Cs	(.....)
Penguji 2 : Sitti Suhada, S.Kom. M.T	(.....)
Penguji 3 : Moh. Ramdhan Arif Kaluku, S.Kom. M.Kom	(.....)
Penguji 4 : Dian Novian, S.Kom, M.T	(.....)

**Mengetahui**

Pembimbing 1



**Dian Novian, S.Kom, M.T**  
**NIP. 197511242001121001**

Pembimbing 2



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

**Menyetujui**

Dekan Fakultas Teknik



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

Ketua Program Studi  
Sistem Informasi



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

## **SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMILIHAN NOU DAN UTI PROVINSI GORONTALO**

**Moh Rifangki Wahab<sup>1</sup>, Dian Novian<sup>2</sup>, Lillyan Hadjaratie<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Gorontalo  
Email: rifangki\_wahab@yahoo.com

<sup>2</sup>Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Gorontalo  
Email: -

<sup>3</sup>Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Teknik, Universitas Negeri Gorontalo  
Email: lillyanhadjaratie@ung.ac.id

### ***INTISARI***

*Pemilihan Nou Uti memiliki kelemahan seperti masih menggunakan dokumen manual (Paper based) dan proses pengolahan data yang terbilang cukup lama hal ini mempengaruhi proses pemilihan yang berlangsung. Tujuan dari pada penelitian yaitu untuk mengurangi terjadinya Human Error atau hilangnya dokumen dan proses pengolahan data yang bisa sedikit lebih cepat. Penelitian ini juga menggunakan Metode Waterfall sebagai pendukung penelitian serta menggunakan Profile Matching sebagai metode penyelesaian kasus. Hasil penelitian yaitu sistem pendukung keputusan pemilihan Nou Uti Provinsi Gorontalo sebagai duta wisata. Sistem yang dibuat nantinya akan membantu dalam proses pengolahan nilai yang menjadi lebih singkat dan ketersediaan data secara digital yang akan mengurangi terjadinya kehilangan dokumen.*

**Kata Kunci :** Pemilihan Nou dan Uti, *Profile matching*

### **ABSTRACT**

*Nou and Uti selection has still weaknesses such as the process is still using manual document (paper-based) and data processing takes time which influences the selection process. This research aims at minimizing the occurrence of human error such as document lost and facilitating the process of data processing to be quicker. It applies waterfall method to support the reseacrh and profile matching as case solving method. Finding reveals that decision supporting system of Nou dan Uti selection of Gorontalo Province as tourism ambassador. The system will facilitate the process of score processing to be quicker as well as facilitate the availability of digital data that can minimize the probability of document lost.*

**Keywords:** Nou and Uti Selection , *Profile Matching*

