

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi yang berjudul : Sistem Informasi Kepangkatan Prajurit Berbasis Web
(Studi Kasus Kodim 1304 Gorontalo)

Telah dipertahankan di hadapan sidang dewan penguji skripsi pada :

Hari : Selasa
Tanggal : 27 Maret 2018
Waktu : 13:00 – 14:00 wita

Oleh

Nama : Syaifuddin Yunus
NIM : 531413077

Penguji Skripsi

Penguji 1	: Lanto Ningrayati Amali, S.Kom., M.Kom., Ph.D ()
Penguji 2	: Lillyan Hadjaratie, S.Kom., M.Si ()
Penguji 3	: Nikmasari Pakaya, S.Kom., MT ()
Penguji 4	: Rahman Takdir, S.Kom., M.Cs ()

Mengetahui,

Pembimbing 1



Sitti Suhada, S.Kom., MT
NIP. 19780528 200312 2003

Pembimbing 2



Rahman Takdir, S.Kom., M.Cs
NIP. 19790331 201212 1001

Menyetujui,

Dekan Fakultas Teknik



Moh. Hidayat Konivo, ST, M.Kom
NIP. 19730416 200112 1 001

Ketua Program Studi S1 Sistem Informasi



Lillyan Hadjaratie, S.Kom, M.Si
NIP. 19800417 200212 2002



UNG

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

Kampus Damhil : Jl. Jend. Sudirman No.6 Kota Gorontalo Telp : 0435-8730070

PERSETUJUAN MENGIKUTI SIDANG SKRIPSI

Dengan ini dinyatakan bahwa mahasiswa sebagai berikut:

Nama : Syaifuddin Yunus
NIM : 531413077
Judul Penelitian : Sistem Informasi Kepangkatan Prajurit Berbasis Web (Studi Kasus: Kodim 1304 Gorontalo)
Program Studi : SI-Sistem Informasi
Jurusan : Teknik Informatika

Telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan pada :

Sidang Skripsi

Gorontalo, Maret 2018

Pembimbing 1

Pembimbing 2

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

Rahman Takdir, S.Kom., M.Cs
NIP. 197903312012121001

INTISARI

SYAIFUDDIN YUNUS. Sistem Informasi Kepangkatan Prajurit Berbasis Web (Studi Kasus Kodim 1304 Gorontalo) (dibimbing oleh Sitti Suhada, S.Kom., MT dan Rahman Takdir, S.Kom., M.Cs).

Dalam pengurusan kenaikan pangkat prajurit pada Kodim 1304 Gorontalo masih menggunakan cara manual, mulai dari tahap pemberian nilai Samapta, verifikasi berkas, sampai dengan pembuatan laporan. Tujuan dari penelitian yaitu untuk membangun Sistem Informasi Kepangkatan Prajurit Berbasis Web pada Kodim 1304 Gorontalo yang berguna untuk pengurusan kenaikan pangkat prajurit. Dalam penelitian ini menggunakan metode *prototype* untuk pengembangan sistem. Metode *prototype* merupakan teknik untuk mengumpulkan informasi tertentu mengenai kebutuhan-kebutuhan informasi pengguna. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Sistem Informasi Kepangkatan Prajurit memperoleh nilai 82 berdasarkan evaluasi sistem menggunakan metode *System Usability Scale* (SUS), Sistem ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan basis data menggunakan MySQL. Sistem Informasi Kepangkatan Prajurit mengimplementasi teknologi berbasis web yang memudahkan prajurit untuk mengurus kenaikan pangkat dan membantu pihak Kodim1304 Gorontalo dalam pembuatan laporan secara periode.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Kepangkatan, *Prototype*

ABSTRACT

SYAIFUDDIN YUNUS. Web-based Military Rank Information System (A Case Study at 1304th Military District) (The principal supervisor is Sitti Suhada, S.Kom., MT and the co-supervisor is Rahman Takdir, S.Kom., M.Cs).

The accomplishment of promotion for soldiers at the 1304th military district is still performed manually; started by giving Samapta score, file verification, till report preparation. The research aims at building Web-based Military Rank Information System at the 1304th Military District of Gorontalo for soldiers' promotion accomplishment. The research applies prototype method for system development. The prototype method is a technique to gather certain information about users' information requirements. Findings reveal that military rank information system obtains a score of 82 based on system evaluation using System Usability Scale (SUS) method. This system is built up using PHP programming language while data based uses MySQL. Military Rank Information System implements web-based technology that can facilitate soldiers to handle promotion and promote the 1304th Military District of Gorontalo in report preparation periodically.

Keywords: Information System, Rank, Prototype

