

**SIMULASI PERFORMANSI *GATEWAY LOAD BALANCING*
PROTOCOL DENGAN METODE *LOAD BALANCING*
*WEIGHTED***

PROYEK AKHIR

Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh Ahli Madya
Di Program Studi Teknik Telekomunikasi
Akademi Teknik Telekomunikasi Sandhy Putra Jakarta



Disusun Oleh:

DHIYA AKMAL FIRDAUS

15160165

**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI
AKADEMI TEKNIK TELEKOMUNIKASI SANDHY PUTRA
JAKARTA
2019**

**SIMULATION OF GATEWAY LOAD BALANCING
PROTOCOL PERFORMANCE USING LOAD BALANCING
WEIGHTED METHOD**

FINAL PROJECT

Submitted as a condition for obtaining Associate Expert
In the Telecommunications Engineering Study Program
Sandhy Putra Telecommunication Engineering Academy Jakarta



Arranged by:

DHIYA AKMAL FIRDAUS

15160165

**TELECOMMUNICATION ENGINEERING STUDY PROGRAM
SANDHY PUTRA JAKARTA TELECOMMUNICATION
TECHNOLOGY ACADEMY**

2019

**SIMULASI PERFORMANSI GATEWAY LOAD BALANCING PROTOCOL
DENGAN METODE LOAD BALANCING WEIGHTED**

Oleh

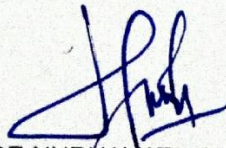
**DHIYA AKMAL FIRDAUS
15160165**

Proyek Akhir ini telah diterima dan disahkan guna mencapai gelar
Ahli Madya dalam bidang Teknik Telekomunikasi
Pada

**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI
AKADEMI TELKOM SHANDY PUTRA JAKARTA**

Disahkan oleh:

PEMBIMBING



ADE NURHAYATI, ST., MT

NIK. 03790011

HALAMAN PENGESAHAN

PROYEK AKHIR

**SIMULASI PERFORMANSI GATEWAY LOAD BALANCING PROTOCOL
DENGAN METODE LOAD BALANCING WEIGHTED**

Oleh

**DHIYA AKMAL FIRDAUS
15160165**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada Tanggal 26 Agustus 2019

Susunan Tim Penguji

Pembimbing 1,



Ade Nurhayati, ST., MT

NIK. 03790011

Penguji 1,



Lukman Medriavin S., ST., MT

NIDN. 617900153

Penguji 2,



Nadia Media R., ST., M.Eng

NIK. 18900036

Penguji 3,



Muhamad Yusuf, ST., MT

NIK. 14880033

Diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan pada:

26 Agustus 2019

di Jakarta