



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PERANCANGAN PROACTIVE NETWORK MONITORING SYSTEM BERBASIS PETA DAN TELEGRAM
WEB API PADA PERANGKAT
JARINGAN PELANGGAN PT INDONESIA COMNETS PLUS (ICON+) SBU BALIKPAPAN
KHOIRINA WULAN NURBIANTI
~~JANUARI 2019~~ 15 SEPTEMBER 2019
AKHIR

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PERANCANGAN *PROACTIVE NETWORK MONITORING SYSTEM* BERBASIS
PETA DAN *TELEGRAM WEB API* PADA PERANGKAT JARINGAN PELANGGAN
PT INDONESIA COMNETS PLUS (ICON+) SBU BALIKPAPAN**

***PROACTIVE NETWORK MONITORING SYSTEM DESIGN BASED ON MAP AND
WEB API TELEGRAM IN CUSTOMER NETWORK DEVICE*
PT INDONESIA COMENTS PLUS (ICON+) SBU BALIKPAPAN**



Diajukan oleh:

KHOIRINA WULAN NURBIANTI

15/380220/SV/08027

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN TEKNOLOGI REKAYASA INTERNET
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2019**