

**PERANCANGAN SISTEM PEMANGGIL PEDAGANG KELILING SECARA
OTOMATIS BERBASIS ARDUINO UNO**

Oleh

PITERMAN FULIARO GARAMBA
14150075

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



TAMSIL HARIRI, Msc, Drs
NIK. 12590013

HALAMAN PENGESAHAN

PROYEK AKHIR

PERANCANGAN SISTEM PEMANGGIL PEDAGANG KELILING SECARA OTOMATIS
BERBASIS ARDUINO UNO

Oleh

PITERMAN FULIARO GARAMBA
14150075

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada Tanggal 20 Septembe 2018

Susunan Tim Penguji

Pembimbing,



TAMSIL HARIRI, Msc, Drs
NIK. 12590013

Penguji 1,



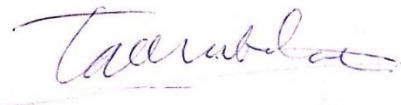
MUHAMAD YUSUF, ST,MT
NIK. 14880033

Penguji 2,



SUYATNO, ST.,MT
NIK. 11730052

Penguji 3,



LUKMAN SILALAH, ST., MT
NIDN. 030509003

Diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan pada :

20 September 2018

di Jakarta