

**ANALISIS RUMAH WARGA YANG TERKENA IMBAS PETIR PADA PT. PUTRA  
MULIA TELEKOMUNIKASI STUDI KASUS DI AREA JABODETABEK**

PROYEK AKHIR

Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya di  
Program Studi Teknik Telekomunikasi



Disusun Oleh :

**Salsabila Alifia**

**6101419030**

**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI**

**FAKULTAS TEKNIK**

**INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM**

**JAKARTA**

**2022**

**ANALYSIS RESIDENT'S HOUSE AFFECTED BY LIGHTNING AT PT. PUTRA  
MULIA TELECOMMUNICATIONS CASE STUDY IN THE JABODETABEK AREA**

PROYEK AKHIR

Proposed as a requirement to obtain a degree Associate  
Expert At Majoring of Telecommunication Engineering



By :

**Salsabila Alifia**

**6101419030**

**MAJORING OF TELECOMMUNICATION ENGINEERING**

**FACULTY OF ENGINEERING**

**TELECOMMUNICATION ENGINEERING INSTITUTE**

**JAKARTA**

**2022**

**ANALISIS RUMAH WARGA YANG TERKENA IMBAS PETIR PADA PT. PUTRA  
MULIA TELEKOMUNIKASI STUDI KASUS DI AREA JABODETABEK**

Oleh :

**Salsabila Alifia**

**6101419030**

Proyek Akhir ini telah diterima dan disahkan guna mencapai gelar

Ahli Madya dalam bidang Teknik Telekomunikasi

Pada

PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI

INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM JAKARTA

Disahkan Oleh :

**PEMBIMBING 1,**



**Andri Agustav Wirabudi, ST., MT**

NIK. 20940035

**PEMBIMBING 2,**

**Aisyah Nofvitri, S.T., M.T.**

NIK. 20930066

**HALAMAN PENGESAHAN**

**PROYEK AKHIR**

**ANALISIS RUMAH WARGA YANG TERKENA IMBAS PETIR PADA PT.  
PUTRA MULIA TELEKOMUNIKASI STUDI KASUS DI AREA  
JABODETABEK**

Oleh :

**SALSABILA**

**ALIFIA**

**6101419030**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
Pada 16 September 2022

**Susunan Tim Penguji**

**Pembimbing 1,**



**Andri Agustav Wirabudi, ST., MT**

NIK. 20940035

**Pembimbing 2,**

**Aisyah Nofvitri, S.T., M.T.**

NIK. 20930066

**Penguji 1,**

**Demi Adidrana S.T., M.T.I**

NIK. 20880021

**Penguji 2,**



**Muhammad Royhan S.T.M.T**

NIK. 19700001

diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan

pada : 16 September 2022

di Jakarta