

**RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING ENERGI LISTRIK NON-
INTRUSIVE MENGGUNAKAN NODEMCU BERBASIS INTERNET OF
THING (IOT)**

Oleh

ROBBY SETIAWAN

16170172

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



Muhammad Royhan, S.T, M.T

NIK. 19700001

HALAMAN PENGESAHAN

PROYEK AKHIR

**RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING ENERGI LISTRIK NON-
INTRUSIVE MENGGUNAKAN NODEMCU BERBASIS INTERNET OF
THING (IOT)**

Oleh

ROBBY SETIAWAN

16170172

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada Tanggal 05 Oktober 2022

Susunan Tim Penguji

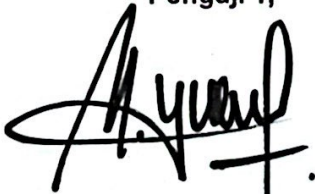
Pembimbing



Muhammad Royhan, S.T, M.T

NIK. 19700001

Penguji 1,



Muhammad Yusuf, S.T., M.T.

NIK. 14880033

Penguji 2,



Samsunzal, S.T., M.T.

NIDN. 0320088202

diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan pada :
05 oktober 2022
di Jakarta