


## LAMPIRAN

### Lampiran A. Surat Permohonan Tempat Penelitian.



**UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 (UNTAG) SURABAYA**  
**FAKULTAS TEKNIK**

Kampus : Jl. Semolowaru No. 45 Surabaya 60118 Telp. +62 31 5931800 (hunting) Fax, +62 31 5927817

- Program Studi Teknik Industri
- Program Studi Teknik Mesin
- Program Studi Teknik Sipil
- Program Studi Arsitektur
- Program Studi Teknik Elektro
- Program Studi Teknik Informatika
- Program Studi Sistem dan Teknologi Informasi
- Program Studi Teknik Robotika & Kecerdasan Buatan
- Program Studi Magister Teknik Sipil
- Program Studi Magister Arsitektur
- Program Studi Program Profesi Insinyur

Homepage : [ft.untag-sby.ac.id](http://ft.untag-sby.ac.id) Email : [teknik@untag-sby.ac.id](mailto:teknik@untag-sby.ac.id)

Nomor : 1826/K/FT/Akd/XI/2024  
Lampiran : -  
Perihal : Penelitian Tugas Akhir

Surabaya, 11 November 2024

Kepada Yth : PT. PLN (PERSERO) UPT Surabaya  
Jl. Ketintang Baru No. 9 Ketintang Kec. Gayungan Surabaya

Dengan hormat,

Sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan studi pada program Strata 1, maka mahasiswa/mahasiswi diwajibkan untuk melakukan **Penelitian Tugas Akhir** sebagai penerapan teori dan praktek yang diperoleh selama masa studinya.

Sehubungan dengan hal tersebut, maka dengan ini kami mohon Bapak/Ibu berkenan untuk memberikan ijin kepada mahasiswa/mahasiswi sebagai berikut :

No	Nama	NBI	EMAIL	No.HP
1.	Bima Bayu Ari S	1452100017	xbima14@gmail.com	082141173060
2.	Chandra Avianto N	1452100016		
3.	Agnes Juita M	1452100031		

Program Studi Teknik Elektro

Guna melaksanakan **Penelitian Tugas Akhir** di :

**"PT. PLN (PERSERO) UPT Surabaya"**

yang akan dimulai pada : **Semester Gasal 2024/2025**

Demikian permohonan kami, atas perkenannya disampaikan terima kasih.

Dekan,  


**Dr. I. Saifuddin, M.Kes., IPU., ASEAN Eng.**

NPP : 20410.90.0197

## Lampiran B. Surat Balasan Tempat Penelitian.



Nomor : 0621/STH.01.04/F34050000/2024  
Lampiran : 1 Lembar  
Sifat : Segera - Biasa  
Hal : Persetujuan Melaksanakan Penelitian

24 Desember 2024

Kepada

Yth. Universitas 17 Agustus 1945  
(UNTAG) Surabaya  
Fakultas Teknik

Menunjuk Surat Saudara Nomor: 1827/K/FT/Akd/XI/2024 tanggal 11 Nopember 2024 perihal Izin Penelitian Tugas Akhir, dengan ini kami sampaikan ljin kepada mahasiswa/i sebagai berikut :

No.	Nama	NIM
1	Bima Bayu Ari Saputra	1452100017
2	Chandra Avianto Nugroho	1452100016
3	Agnes Juita Marbun	1452100031

Untuk melakukan pengambilan data baik melalui survey maupun pengukuran di PT PLN (Persero) UPT Surabaya ULTG Surabaya Utara Gardu Induk Surabaya Selatan mulai tanggal 06 Januari s/d 03 Februari 2025 dengan persyaratan sebagai berikut :

1. Mahasiswa mengisi dan menanda tangani surat pernyataan 1 (satu) lembar bermaterai Rp. 10.000,-
2. Mahasiswa yang bersangkutan agar mematuhi peraturan / ketentuan yang berlaku di PT PLN (Persero) sehingga faktor-faktor kerahasiaan harus benar-benar diutamakan. Semua biaya perjalanan, penginapan, makan dan lain sebagainya tidak menjadi tanggungan PT PLN (Persero) UPT Surabaya.
3. Mahasiswa wajib mentaati protokol kesehatan dan 5M selama melaksanakan PKL / penelitian.
4. Mahasiswa sanggup tidak membocorkan hal-hal yang bersifat rahasia perusahaan PT PLN (Persero) UIT JBM UPT Surabaya, dan bahan yang diperoleh dalam Training / Praktek Kerja / Riset, dan tidak mempergunakan untuk hal-hal yang dapat merugikan PT PLN (Persero) UIT JBM UPT Surabaya
5. Untuk informasi lebih lanjut dapat menghubungi PT PLN (Persero) UPT Surabaya Cq. Bidang ADM & UMUM.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.

MANAGER UNIT PELAKSANA  
TRANSMISI SURABAYA,



Tembusan:

1. MUL ULTG SURABAYA UTARA ULTG SURABAYA UTARA PLN



**Lampiran D. Kartu Asistensi.**

**PROGRAM STUDI - TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK - UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 SURABAYA**

**KARTU ASISTENSI**

PRAKTIK/TUGAS : TUGAS AKHIR NAMA : AGNES JUITA MARBUN  
SEMESTER/THN : 8/2025 N.B.I. : 1452100031  
PEMBIMBING : Ir. Gatut Budiono, M. Sc  
Reza Sarwo Widagdo, S.Tr.T., M.T.

NO.	TANGGAL	MATERI/KOMENTAR/SARAN	TTD. PEMBIMBING
1.	23 April 2025	Revisi Grafik Hasil	↓
2.	8 Mei 2025	Pembahasan Hasil dan Kesimpulan	↓
3.	4 Juni 2025	Revisi kesimpulan Grafik.	↓
4.	5 Juni 2025	Revisi perhitungan	↓
5.	11 Juni 2025	Pembahasan	↓
6.	18 Juni 2025	Revisi Power point seminar hasil	↓
7.	18 Juni 2025	PPT Seminar Hasil / Grafik	↓

**POTONG DISINI**

**BUKTI PENYELESAIAN TUGAS (untuk mahasiswa)**  
\* Di foto copy, masukkan ke kotak nilai

PRAKTIK/TUGAS .....	NILAI:
SEMESTER/THN .....	
NAMA : .....	
NBI : .....	
PRAKTIK/JUDUL TUGAS : .....	
.....	
.....	
Tanggal, DOSEN PEMBIMBING	
( )	

**BUKTI PENYELESAIAN TUGAS (untuk Jurusan)**

PRAKTIK/TUGAS .....	NILAI:
SEMESTER/THN .....	
NAMA : .....	
NBI : .....	
PRAKTIK/JUDUL TUGAS : .....	
.....	
.....	
Tanggal, DOSEN PEMBIMBING	
( )	

**PERHATIAN : PENGISIAN DATA DIKETIK !!!**

## Lampiran E. Dokumentasi

