

**UNIVERSITAS BUDI LUHUR**FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI | FAKULTAS EKONOMI & BISNIS | FAKULTAS ILMU SOSIAL & ILMU POLITIK
FAKULTAS TEKNIK | FAKULTAS ILMU KOMUNIKASIKampus Pusat : Jl. Raya Ciledug - Petukangan Utara - Jakarta Selatan 12260
Telp : 021-5853753 (hunting), Fax : 021-5853489, <http://www.budiluhur.ac.id>**BERITA ACARA SIDANG PENDADARAN TUGAS AKHIR**

S/UBL/FT/0219/VII/23

Pada hari ini, Kamis 13 Juli 2023 telah dilaksanakan Ujian Sidang Pendadaran Tugas Akhir sebagai berikut:

Judul : PERANCANGAN SISTEM WIRELESS SENSOR NETWORK SEBAGAI PERINGATAN BAHAYA
KEBAKARAN PADA KAWASAN PENDUDUK BERBASIS IOT

Nama : Moh Adinur Saputra
NIM : 1952500013
Dosen Pembimbing Materi : Peby Wahyu Purnawan, S.T., M.T
Dosen Pembimbing Teknis : Nifty Fath, S.T., M.Eng

Berdasarkan penilaian pada maka Mahasiswa tersebut di atas dinyatakan:

LULUS

dengan nilai angka: 88 huruf: A

Mahasiswa tersebut di atas wajib menyerahkan hasil perbaikan tulisan Tugas Akhir dalam bentuk terjilid sesuai dengan Panduan Perbaikan Tugas Akhir, selambat-lambatnya Kamis 27 Juli 2023.

Panitia Penguji:

1. Ketua Drs. Suwasti Broto, M.T
2. Anggota Dr. Ir. Nazori A Z, M.T
3. Moderator / Pembimbing Peby Wahyu Purnawan, S.T., M.T

Keterangan:

Nilai Huruf: A:85-100 A-:80-84,99 B+:75-79,99 B:70-74,99 B-:65-69,99 C:60-64,99 D:40-59,99 E-:0-39,99

**PERANCANGAN SISTEM *WIRELESS SENSOR NETWORK* SEBAGAI PERINGATAN BAHAYA
KEBAKARAN PADA KAWASAN PENDUDUK
BERBASIS IoT**

TUGAS AKHIR



**Disusun oleh:
MOH AdiNur Saputra
1952500013**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BUDI LUHUR**

2023



PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BUDI LUHUR

LEMBAR PENGESAHAN

Nama	: Moh Adinur Saputra
Nomor Induk Mahasiswa	: 1952500013
Program Studi	: Teknik Elektro
Bidang Peminatan	: Teknik Telekomunikasi
Jenjang Studi	: Strata 1
Judul	: PERANCANGAN SISTEM WIRELESS SENSOR NETWORK SEBAGAI PERINGATAN BAHAYA KEBAKARAN PADA KAWASAN PENDUDUK BERBASIS IOT



Laporan Tugas Akhir ini telah disetujui, disahkan dan direkam secara elektronik sehingga tidak memerlukan tanda tangan tim penguji.

Jakarta, Kamis 13 Juli 2023

Tim Penguji:

Ketua	: Drs. Suwasti Broto, M.T
Anggota	: Dr. Ir. Nazori A Z, M.T
Pembimbing Materi	: Peby Wahyu Purnawan, S.T., M.T
Pembimbing Teknis	: Nifty Fath, S.T., M.Eng
Ketua Program Studi	: Peby Wahyu Purnawan, S.T., M.T

LEMBAR BERITA ACARA BIMBINGAN TERSTRUKTUR TUGAS AKHIR
Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik – Universitas Budi Luhur

Nama	MOH AdiNur Saputra
NIM	1952500013
Peminatan	Teknik Telekomunikasi
Dosen Pembimbing Materi	Peby Wahyu Purnawan, S.T., M.T.

No.	Tanggal	Materi	Paraf Dosen
1	12/04/23	Rencana Penulisan Paper dan Pengisian alat	
2	8/05/23	Progress Bab I dan Bab II	
3	16/05/23	Revisi Bab II	
4	22/05/23	Progress Bab III Metode Apotung difokus	
5	23/05/23	Revisi Metode WSN	
6	06/06/23	Progress Pengisian Alat	
7	12/06/23	Progress Bab IV	
8	20/06/23	Revisi Pengisian Alat dan Bab IV	
9	27/06/23	Progress keseluruhan Paper dan Alat	
10	03/07/23	Revisi keseluruhan Paper dan Alat	

Jakarta, 4 Juli 2023
Dosen Pembimbing Materi


(Peby Wahyu Purnawan, S.T., M.T.)

LEMBAR BERITA ACARA BIMBINGAN TERSTRUKTUR TUGAS AKHIR

Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik – Universitas Budi Luhur

Nama	MOH AdiNur Saputra
NIM	1952500013
Peminatan	Teknik Telekomunikasi
Dosen Pembimbing Teknis	Nifty Fath, S.T., M.Eng.

No.	Tanggal	Materi	Paraf Dosen
1	18/05/23	Progress Bab I dan Bab II	
2	22/05/23	Mencari Metode yang dibatasi	
3	29/05/23	Revisi Metode yang dibatasi	
4	06/05/23	Progress penulisan Bab III dan IV	
5	12/05/23	Progress pengisian Alat	
6	20/06/23	Revisi pengisian Alat	
7	27/06/23	Progress penulisan Bab IV	
8	07/07/23	Revisi keseluruhan Paper dan Alat	
9	09/07/23	Paper sudah selesai	
10			

Jakarta, 4 Juli 2023
Dosen Pembimbing Teknis


(Nifty Fath, S.T., M.Eng.)