
LAPORAN MAHASISWA BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Semester : Genap
Tahun Ajaran : 20252026
NIP / Nama Dosen : 140004 / Riri Irawati

No.	NIM	Nama	Telpon/HP	Judul	Grade	Sidang ke
1	2213500040	Samuel Abednego Maukh	6281398045127	PROTOTIPE SISTEM PEMANTAUAN DAN KENDALI GREENHOUSE BERBASIS IOT MENGUNAKAN PROTOKOL MQTT DENGAN INTEGRASI DATA CUACA DAN TENAGA SURYA IMPLEMENTASI ESP32 PADA SISTEM PENGELUARAN BENANG OTOMATIS DENGAN MONITORING STOK BERBASIS IOT	A	1
2	2213500099	Arbiyan Arrosyid	6287711490810		A	1



**UNIVERSITAS
BUDI LUHUR**

Kampus Pusat : Jl. Raya Ciledug - Petukangan Utara - Jakarta Selatan 12260
Telp : 021-5853753 (hunting), Fax : 021-5853489, <http://www.budiluhur.ac.id>

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN STUDI GLOBAL
FAKULTAS TEKNIK
FAKULTAS KOMUNIKASI DAN DESAIN KREATIF

BERITA ACARA SIDANG PENDADARAN TUGAS AKHIR

S/UBL/FTI/0164/VII/26

Pada hari ini, Senin 13 Juli 2026 telah dilaksanakan Ujian Sidang Pendadaran Tugas Akhir sebagai berikut:

Judul : IMPLEMENTASI ESP32 PADA SISTEM PENGELUARAN BENANG OTOMATIS DENGAN
MONITORING STOK BERBASIS IOT

Nama : Arbiyan Arrosyid
NIM : 2213500099
Dosen Pembimbing : Riri Irawati, S.Kom., M.Kom.

Berdasarkan penilaian pada Demo Alat, Presentasi, Penulisan, Penguasaan Materi, Penguasaan Program 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 Senin 27 Juli 2026.

Panitia Penguji:

1. Ketua Dr. Ir. Jan Everhard Riwurohi, M.T.
2. Anggota Irawan, S.Kom., M.Kom.
3. Moderator Riri Irawati, S.Kom., M.Kom.

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



**UNIVERSITAS
BUDI LUHUR**

Kampus Pusat : Jl. Raya Ciledug - Petukangan Utara - Jakarta Selatan 12260
Telp : 021-5853753 (hunting), Fax : 021-5853489, <http://www.budiluhur.ac.id>

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN STUDI GLOBAL
FAKULTAS TEKNIK
FAKULTAS KOMUNIKASI DAN DESAIN KREATIF

BERITA ACARA SIDANG PENDADARAN TUGAS AKHIR

S/UBL/FTI/0275/VII/26

Pada hari ini, Senin 13 Juli 2026 telah dilaksanakan Ujian Sidang Pendadaran Tugas Akhir sebagai berikut:

Judul : PROTOTIPE SISTEM PEMANTAUAN DAN KENDALI GREENHOUSE BERBASIS IOT
MENGUNAKAN PROTOKOL MQTT DENGAN INTEGRASI DATA CUACA DAN TENAGA
SURYA

Nama : Samuel Abednego Maukh
NIM : 2213500040
Dosen Pembimbing : Riri Irawati, S.Kom., M.Kom.

Berdasarkan penilaian pada Demo Alat, Presentasi, Penulisan, Penguasaan Materi, Penguasaan Program 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 Senin 27 Juli 2026.

Panitia Penguji:

1. Ketua Dr. Ir. Jan Everhard Riwurohi, M.T.
2. Anggota Irawan, S.Kom., M.Kom.
3. Moderator Riri Irawati, S.Kom., M.Kom.

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