



BERITA ACARA SIDANG PENDADARAN TUGAS AKHIR

S/UBL/FTI/2392/VIII/25

Pada hari ini, Selasa 05 Agustus 2025 telah dilaksanakan Ujian Sidang Pendadaran Tugas Akhir sebagai berikut:

Judul: SISTEM KONTROL LAMPU LALU LINTAS ADAPTIF BERBASIS DEEP LEARNING
DAN IOT DENGAN MONITORING WEB

Nama : Yoga Aprio Pratama
NIM : 1911511655
Dosen Pembimbing : Rizky Pradana, S.Kom., M.Kom.

Berdasarkan penilaian pada Presentasi + Demo, Penulisan, Penguasaan Materi, Penguasaan Program maka Mahasiswa tersebut di atas dinyatakan:

LULUS

dengan nilai angka : **84** huruf : **A-**

Mahasiswa tersebut di atas wajib menyerahkan hasil perbaikan tulisan Tugas Akhir dalam bentuk terjilid sesuai dengan Panduan Perbaikan Tugas Akhir, selambat-lambatnya Selasa 19 Agustus 2025.

Panitia Penguji:

- | | |
|-------------|--|
| 1 Ketua | Dr. Mohammad Syafrullah, M.Kom, M.Sc. |
| 2 Anggota | Dr. Ir. Mardi Hardjianto, S.Kom., M.Kom. |
| 3 Moderator | Rizky Pradana, 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

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

Kartu Bimbingan Tugas Akhir

NIM: 1911511655

Nama: Yoga Aprio Pratama

Pembimbing: Rizky Pradana, S.Kom., M.Kom.

No.	Tanggal	Materi
1	12-04-2025	Pertemuan 1 ??? Penentuan Topik dan Rumusan Masalah dengan menentukan topik yang relevan, merumuskan masalah penelitian, dan menentukan batasan masalah.
2	26-04-2025	Pertemuan 2 ??? Penyusunan Bab I (Pendahuluan) meliputi Latar belakang, Rumusan masalah, tujuan, manfaat, dan Batasan masalah.
3	03-05-2025	Pertemuan 3 ??? Kajian Teori dan Tinjauan Pustaka (Bab II) meliputi Teori pendukung, Penelitian terdahulu, Kerangka pemikiran dan Hipotesis.
4	10-05-2025	Pertemuan 4 ??? Membahas mengenai jurnal penelitian di Bab II
5	23-05-2025	Pertemuan 5 ??? Penyelesaian dan pemeriksaan revisi mengenai jurnal penelitian di Bab II serta membahas Bab III
6	14-06-2025	Pertemuan 6 ??? Metodologi Penelitian (Bab III) meliputi Jenis dan pendekatan penelitian serta rancangan layar
7	28-06-2025	Pertemuan 7 ??? Hasil dan Pembahasan (Bab IV) meliputi Spesifikasi, Implementasi Metode, dan Pengujian Aplikasi.
8	05-07-2025	Pertemuan 8 ??? Bab 4 dan Bab 5