



UNIVERSITAS BUDI LUHUR  
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

Kartu Bimbingan Tugas Akhir

NIM: 2011500614

Nama: Sudartrianto

Pembimbing: Dr. Ir. Mardi Hardjianto, S.Kom., M.Kom.

No.	Tanggal	Materi
1	30-04-2024	BAb 1 baru LB. Belum adanya permasalahan
2	09-05-2024	bab 1 dan 2. Bab 1 revisi LB, RM, BM, TP Bab 2 baru awal
3	15-05-2024	Bab 1 ok. Bab 2 perbaiki tinjauan pustaka
4	29-05-2024	Bab 2 Ok. Bab 3 perbaiki langkah-langkah penelitian
5	13-06-2024	Bab 3. perbaiki pengujian
6	26-06-2024	Bab 3. Ok Bab 4 awal
7	03-07-2024	Bab 5
8	08-07-2024	Bab 4 dan 5 Ok



## **BERITA ACARA SIDANG PENDADARAN TUGAS AKHIR**

S/UBL/FTI/1015/VII/24

Pada hari ini, Kamis 18 Juli 2024 telah dilaksanakan Ujian Sidang Pendadaran Tugas Akhir sebagai berikut:

Judul: IMPLEMENTASI INTERNET OF THINGS DALAM SISTEM SMART HOME UNTUK PENGENDALIAN CAHAYA DAN MONITORING SUHU PADA RUANG PENYIMPANAN KAFE UCHU BOBA MENGGUNAKAN SENSOR DHT11 DENGAN METODE THRESHOLD

Nama : Sudartrianto  
NIM : 2011500614  
Dosen Pembimbing : Dr. Ir. Mardi Hardjianto, S.Kom., M.Kom.

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

**LULUS**

dengan nilai angka : **87** 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 01 Agustus 2024.

### Panitia Penguji:

- 1 Ketua Prof. Dr. Ir. Hari Soetanto, S.Kom, M.Sc
- 2 Anggota Wahyu Pramusinto, S.Kom., M.Kom.
- 3 Moderator Dr. Ir. Mardi Hardjianto, 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



LEMBAR PENGESAHAN

Nama : Sudartrianto  
Nomor Induk Mahasiswa : 2011500614  
Program Studi : Teknik Informatika  
Bidang Peminatan : Programming Expert  
Jenjang Studi : Strata 1  
Judul : IMPLEMENTASI INTERNET OF THINGS DALAM SISTEM SMART HOME UNTUK PENGENDALIAN CAHAYA DAN MONITORING SUHU PADA RUANG PENYIMPANAN KAFE UCHU BOBA MENGGUNAKAN SENSOR DHT11 DENGAN METODE THRESHOLD



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

Jakarta, Kamis 18 Juli 2024

Tim Penguji:

Ketua : Prof. Dr. Ir. Hari Soetanto, S.Kom, M.Sc  
Anggota : Wahyu Pramusinto, S.Kom., M.Kom.  
Pembimbing : Dr. Ir. Mardi Hardjianto, S.Kom., M.Kom.  
Ketua Program Studi : Dr. Indra, S.Kom., M.T.I