



KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI UNIVERSITAS BUDI LUHUR

NOMOR : K/UBL/FTI/000/006/03/25

TENTANG : PEMBIMBING TESIS FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI UNIVERSITAS BUDI LUHUR SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2024/2025

DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI UNIVERSITAS BUDI LUHUR

- Menimbang : 1) Untuk meningkatkan kualitas pendidikan mahasiswa Program Studi Magister Ilmu Komputer Fakultas Teknologi Informasi Universitas Budi Luhur jenjang Strata Dua (S2) perlu adanya bimbingan dan arahan yang terstruktur dan intensif;
- 2) Bahwa dalam hubungan itu dipandang perlu mengangkat dosen –dosen yang akan melaksanakan pembimbingan penyusunan Tesis bagi mahasiswa Program Studi Magister Ilmu Komputer Fakultas Teknologi Informasi Universitas Budi Luhur.
- Mengingat : 1) Undang – undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
- 2) Undang – undang Republik Indonesia Nomor 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
- 3) Peraturan Pemerintah No. 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
- 4) Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 53 Tahun 2023 tentang Penjaminan Mutu Perguruan Tinggi;
- 5) Keputusan Ketua Yayasan Pendidikan Budi Luhur Cakti Nomor: K/YBLC/KEP/000/216/06/2023 tentang Statuta Universitas Budi Luhur;
- 6) SK YPBLC No: K/YBLC/KEP/000/020/01/24 tanggal 05 Januari 2024 tentang Pengangkatan Para Pejabat Struktural Universitas Budi Luhur Periode 2024-2028.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan :
PERTAMA : Mengangkat **Bapak Luhur Bayuaji, S.T., M.Eng., Ph.D** sebagai Dosen Pembimbing Tesis mahasiswa Program Studi Magister Ilmu Komputer jenjang S-2 Fakultas Teknologi Informasi Universitas Budi Luhur periode Semester Genap 2024/2025;
- KEDUA : Tugas pokok dosen pembimbing Tesis adalah membimbing dan memberikan arahan serta saran kepada mahasiswa Program Studi Magister Ilmu Komputer Fakultas Teknologi Informasi Universitas Budi Luhur dalam penyusunan Tesis dan ujian sidang.
- KETIGA : Dalam melaksanakan tugasnya Dosen Pembimbing Tesis bertanggung jawab kepada Dekan Fakultas Teknologi Informasi Universitas Budi Luhur melalui Ketua Program Studi.
- KEEMPAT : Keputusan berlaku selama satu semester, dan akan diubah sebagaimana mestinya apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan.

Ditetapkan di : Jakarta

Pada Tanggal : 03 Maret 2025

Dekan Fakultas Teknologi Informasi



Dr. H. Achmad Solichin, S.Kom., M.T.I



**LAMPIRAN KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS BUDI LUHUR**

NOMOR : K/UBL/FTI/000/006/03/25

**NAMA-NAMA MAHASISWA FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI UNIVERSITAS BUDI LUHUR
PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU KOMPUTER
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2024/2025**

No	NIM	Nama	Judul
1	2211600164	Prabowo Murti Saputro	DETEKSI KESALAHAN PELAFALAN QALQALAH PADA RESITASI ALQURAN DENGAN SPEECH RECOGNITION MODEL
2	2311600304	Sandy Achmadi	PENENTUAN RUTE PENGIRIMAN BARANG DENGAN MENGGUNAKAN METODE NEAREST NEIGHBOUR

Ditetapkan di : Jakarta

Pada Tanggal : 03 Maret 2025

=====

Dekan Fakultas Teknologi Informasi



Dr. Ir. Achmad Solichin, S.Kom., M.T.I



BERITA ACARA SIDANG PENDADARAN TESIS

S/UBL/PPS/201/0327/VII/25

Pada hari ini, Rabu 09 Juli 2025 telah dilaksanakan Ujian Sidang Tesis sebagai berikut:

Judul: PENENTUAN RUTE PENGIRIMAN BARANG DENGAN MENGGUNAKAN METODE GENETIC ALGORITHM

Nama : Sandy Achmadi
NIM : 2311600304
Dosen Pembimbing : Luhur Bayuaji, ST, M.Eng, Ph.D.

Berdasarkan Permasalahan, Metodologi, Tinjauan Pustaka, Tatatulis, dan Presentasi, Maka Mahasiswa tersebut dinyatakan :

LULUS

dengan nilai angka : **88** huruf : **A-**

Mahasiswa tersebut di atas wajib menyerahkan hasil perbaikan tulisan Tesis dalam bentuk terjilid sesuai dengan Panduan Perbaikan Tesis, selambat-lambatnya Jumat 08 Agustus 2025.

Panitia Penguji:

- | | |
|-------------|---------------------------------------|
| 1 Ketua | Dr. Indra Riyanto, S.T., M.T. |
| 2 Anggota | Dr. Mohammad Syafrullah, M.Kom, M.Sc. |
| 3 Moderator | Luhur Bayuaji, ST, M.Eng, Ph.D. |

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 Tesis

NIM: 2311600304

Nama: Sandy Achmadi

Pembimbing: Luhur Bayuaji, ST, M.Eng, Ph.D.

No.	Tanggal	Materi
1	18-03-2025	pertemuan pembuka dan presentasi jadual thesis
2	25-03-2025	presentasi ulang proposal thesis dan perbaikan
3	22-04-2025	perkembangan pengerjaan thesis dan perbaikan
4	29-04-2025	perkembangan pengerjaan thesis dan perbaikan
5	06-05-2025	perkembangan pengerjaan thesis dan perbaikan
6	13-05-2025	perkembangan pengerjaan thesis dan perbaikan
7	27-05-2025	perkembangan pengerjaan thesis dan perbaikan
8	17-06-2025	perkembangan pengerjaan thesis dan persiapan presentasi thesis



LEMBAR PENGESAHAN

Nama	: Sandy Achmadi
Nomor Induk Mahasiswa	: 2311600304
Program Studi	: Magister Ilmu Komputer
Bidang Peminatan	: Teknologi Sistem Informasi
Jenjang Studi	: Strata 2
Judul	: PENENTUAN RUTE PENGIRIMAN BARANG DENGAN MENGUNAKAN METODE GENETIC ALGORITHM



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

Jakarta, Rabu 09 Juli 2025

Tim Penguji:

Ketua	: Dr. Indra Riyanto, S.T., M.T.
Anggota	: Dr. Mohammad Syafrullah, M.Kom, M.Sc.
Pembimbing	: Luhur Bayuaji, ST, M.Eng, Ph.D.
Ketua Program Studi	: Dr. Rusdah, S.Kom., M.Kom.