



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Kampus I: Jl. Harsono RM No. 67, Ragunan, Pasar Minggu, Jakarta Selatan, 12550

Telepon: (021) 27808121 – 27808882

Kampus II: Jl. Raya Perjuangan, Marga Mulya, Bekasi Utara, Jawa Barat, 17142

Telepon: (021) 88955882, Fax.: (021) 88955871

Web: fasilkom.ubharajaya.ac.id, E-mail: fasilkom@ubharajaya.ac.id

SURAT TUGAS

Nomor: ST/575/VII/2023/FASILKOM-UBJ

Tentang

PENUGASAN DOSEN PENGUJI SKRIPSI MAHASISWA
PROGRAM STUDI INFORMATIKA FAKULTAS ILMU KOMPUTER
SEMESTER GENAP T.A. 2022/2023

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA

Menimbang : Bahwa demi berjalan dengan lancarnya pelaksanaan kegiatan Sidang Skripsi memerlukan Penguji dari para Dosen kepada para Mahasiswa yang mengikuti Sidang Skripsi di Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Bhayangkara Jakarta Raya, maka dipandang perlu mengeluarkan Surat Tugas.

Mengingat :

1. Undang-Undang No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-Undang No. 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
3. Undang-Undang No. 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
4. Permendikbud No. 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
5. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor: 830/M/2020 tentang Perubahan Nama Program Studi Teknik Informatika Program Sarjana pada Universitas Bhayangkara Jakarta Raya di Jakarta yang diselenggarakan oleh Yayasan Brata Bhakti;
6. Kalender Akademik Fakultas Ilmu Komputer Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Semester Genap T.A. 2022/2023, mengenai Tugas Akhir Mahasiswa jenjang Pendidikan S-1;
7. Kalender Akademik Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Semester Genap T.A. 2022/2023.

DITUGASKAN

Kepada : **Dr. Dra. Tyastuti Sri Lestari, M.M.**
NIDN. 0327036701

Untuk :

1. Melaksanakan tugas sebagai Ketua Penguji Sidang Skripsi Mahasiswa Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Bhayangkara Jakarta Raya Semester Genap Tahun Akademik 2022/2023.
2. Melaporkan hasil pelaksanaan kepada Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.
3. Melaksanakan tugas ini dengan penuh tanggung jawab.

Ditetapkan di : Jakarta

Pada tanggal : 10 Juli 2023

WAKIL DEKAN I
FAKULTAS ILMU KOMPUTER



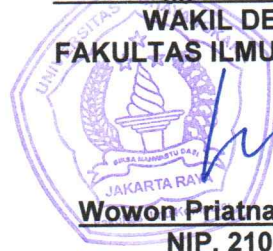
Wowon Priatna, S.T., M.T.I.
NIP. 2108502

LAMPIRAN
SURAT TUGAS KETUA PENGUJI SKRIPSI FASILKOM UBJ
NOMOR : ST/575/VII/2023/FASILKOM-UBJ
TANGGAL : 10 JULI 2023

NO.	NAMA MAHASISWA	NPM
1.	Sri Haryo Trah Pamungkas	201610225273
2.	Deka Darma Novandra	201610225280
3.	Dhea Putri Aprilyana	201910225007
4.	Eka Nur A'Ini	201910225052

Ditetapkan di : Jakarta
Pada tanggal : 10 Juli 2023

WAKIL DEKAN I
FAKULTAS ILMU KOMPUTER



Wowon Priatna, S.T., M.TI.
NIP. 2108502



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI INFORMATIKA

BERITA ACARA UJIAN SIDANG SKRIPSI

Yang bertandatangan di bawah ini adalah Ketua/Penguji Sidang Skripsi menyatakan bahwa pada:

Hari / Tanggal : Sabtu, 15 Juli 2023

Waktu : 15.00 - 17.00

Ruang Ujian : 102

Telah melaksanakan Ujian Sidang Skripsi terhadap:

Nama Mahasiswa : Sri Haryo Trah Pamungkas

NPM : 201610225273

Judul Skripsi : Webapp Pencari Posisi Optimal Wifi Router Dengan Algoritma Navigasi Dead Reckoning

Dengan Dosen Penguji masing-masing:

No	Nama Dosen	Jabatan	Nilai
1	Dr. Dra. Tyastuti Sri Lestari, M.M.	Ketua Penguji	72
2	Prio Kustanto, S.T., M.Kom	Penguji II	71
3	Tri Dharma Putra, S.T., M.Sc	Penguji III	80
Jumlah			223
Nilai Rata-Rata Akhir			74,33

Predikat yang diberikan adalah: Baik Sekali / Baik / Cukup / Kurang Baik

Jakarta, 15 Juli 2023

No	Nama	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Dra. Tyastuti Sri Lestari, M.M.	Ketua Penguji	
2	Prio Kustanto, S.T., M.Kom	Penguji II	
3	Tri Dharma Putra, S.T., M.Sc	Penguji III	
4	Sri Haryo Trah Pamungkas	Mahasiswa	



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI INFORMATIKA

LEMBAR PENILAIAN SIDANG SKRIPSI INFORMATIKA
UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA
SEMESTER GENAP TA. 2022/2023

Nama Mahasiswa : Sri Haryo Trah Pamungkas
NPM : 201610225273
Tahun Akademik : Genap TA.2022/2023

NILAI :

NO	KRITERIA	NILAI
1	PENGUASAAN KEILMUAN	72
2	PENGUASAAN LANDASAN TEORI	72
3	PENGUASAAN METODOLOGI	72
4	KEMAMPUAN BERARGUMENTASI	73
5	FORMAT DAN BAHASA	74
JUMLAH: 5		72
Nilai Rata-Rata Akhir		72

Kriteria:
Jumlah Nilai:
80 - 100 = A
76 - 79.99 = A-
72 - 75.99 = B+
68 - 71.99 = B
64 - 67.99 = B-
60 - 63.99 = C+
56 - 59.99 = C
45 - 55.99 = D
0 - 39.99 = E

Jakarta, 15 Juli 2023

Ketua Penguji

(Dr. Dra. Tyastuti Sri Lestari, M.M.)



LEMBAR EVALUASI SIDANG SKRIPSI INFORMATIKA
UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA
SEMESTER GENAP TA. 2022/2023

Nama Mahasiswa : Sri Haryo Trah Pamungkas

NPM : 201610225273

BAB	JENIS PERBAIKAN	HAL
I	Keyword Smartphone => Jlm abstrak tdk ada bahasan smartphone identifikasi masalah atau Rumusan masalah ?	
II	Teori Jaringan komputer tdk ada. Diperbaiki agar lebih teratur teorinya	
III	Belum rupa. => tidak ^{ada} objek penelitian. saran => di Fasilkom. (sebagai tambahan).	
IV	Hasil pengujian blm spesifik Kesimpulan blm sederhana => diperbaiki	
IV	↓ Hasil pengujian blm spesifik. dimana saja titik-titiknya ?	

Jakarta, 15 Juli 2023

Ketua Penguji

(Dr. Dra. Tyastuti Sri Lestari, M.M.)



LEMBAR EVALUASI SIDANG SKRIPSI INFORMATIKA
UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA
SEMESTER GENAP TA. 2022/2023

Nama Mahasiswa : Sri Haryo Trah Pamungkas

NPM : 201610225273

BAB	JENIS PERBAIKAN	HAL
I	- Aplikasi web / aplikasi mobile ? -> tyran apakah yg. penentuan lokasi wifi ?	
II	- Sifat-sifat buku belum ada di <u>Japus</u> (daftar pustaka) .	
III	Metode penelitian ?	
IV	Penerapan <u>Algoritma dead reckoning</u> ? tahapannya .	
V		

Jakarta, 15 Juli 2023

Penguji II

(Prio Kustanto, S.T., M.Kom)



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI INFORMATIKA

LEMBAR EVALUASI SIDANG SKRIPSI INFORMATIKA
UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA
SEMESTER GENAP TA. 2022/2023

Nama Mahasiswa : Sri Haryo Trah Pamungkas

NPM : 201610225273

BAB	JENIS PERBAIKAN	HAL
I	cek total typo	
II	Baca lagi jaga sajian	
III	oke lagi	
IV		
V		

Jakarta, 15 Juli 2023

Penguji III

(Tri Dharma Putra, S.T., M.Sc)



UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
PROGRAM STUDI INFORMATIKA

LEMBAR PENILAIAN SIDANG SKRIPSI INFORMATIKA
UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA
SEMESTER GENAP TA. 2022/2023

Nama Mahasiswa : Sri Haryo Trah Pamungkas
NPM : 201610225273
Tahun Akademik : Genap TA.2022/2023

NILAI : *So*

NO	KRITERIA	NILAI
1	PENGUASAAN KEILMUAN	<i>do</i>
2	PENGUASAAN LANDASAN TEORI	<i>So</i>
3	PENGUASAAN METODOLOGI	<i>So</i>
4	KEMAMPUAN BERARGUMENTASI	<i>So</i>
5	FORMAT DAN BAHASA	<i>do</i>
JUMLAH: 5		
Nilai Rata-Rata Akhir		<i>So</i>

Kriteria:
Jumlah Nilai:
80 - 100 = A
76 - 79.99 = A-
72 - 75.99 = B+
68 - 71.99 = B
64 - 67.99 = B-
60 - 63.99 = C+
56 - 59.99 = C
45 - 55.99 = D
0 - 39.99 = E

Jakarta, 15 Juli 2023
Penguji III

(Tri Dharma Putra, S.T., M.Sc)



LEMBAR PENILAIAN SIDANG SKRIPSI INFORMATIKA
UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA
SEMESTER GENAP TA. 2022/2023

Nama Mahasiswa : Sri Haryo Trah Pamungkas
NPM : 201610225273
Tahun Akademik : Genap TA.2022/2023

NILAI :

NO	KRITERIA	NILAI
1	PENGUASAAN KEILMUAN	
2	PENGUASAAN LANDASAN TEORI	
3	PENGUASAAN METODOLOGI	
4	KEMAMPUAN BERARGUMENTASI	
5	FORMAT DAN BAHASA	
JUMLAH: 5		
Nilai Rata-Rata Akhir		71

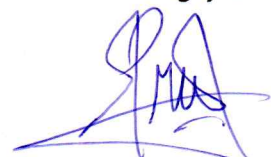
Kriteria:

Jumlah Nilai:

80 - 100 = A
76 - 79.99 = A-
72 - 75.99 = B+
68 - 71.99 = B
64 - 67.99 = B-
60 - 63.99 = C+
56 - 59.99 = C
45 - 55.99 = D
0 - 39.99 = E

Jakarta, 15 Juli 2023

Penguji II


(Prio Kustanto, S.T., M.Kom)

LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : WebApp Pencari Posisi Optimal WIFI Router
Dengan Algoritma Navigasi Dead Reckoning

Nama Mahasiswa : Sri Haryo Trah Pamungkas

Nomor Pokok Mahasiswa : 201610225273

Program Studi / Fakultas : Informatika / Ilmu Komputer

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 15 Juli 2023

Bekasi, 15 Juli 2023

Mengesahkan,

Ketua Tim Penguji : Dr. Dra Tyastuti Sri Lestari, M.M

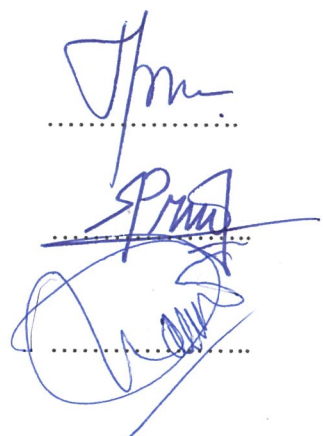
NIDN. 0327036701

Penguji (I) : Prio Kustanto, S.T., M.Kom

NIDN. 0309047701

Penguji (II) : Tri Dharma Putra, S.T., M.Sc

NIDN. 0302117101



Mengetahui,

Ketua

Program Studi Informatika



Ahmad Fathurrozi, S.E., M.M.S.I

NIDN. 0372117402

Dekan

Fakultas Ilmu Komputer



Dr. Dra Tyastuti Sri Lestari, M.M

NIDN. 0327036701