



**UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA
FAKULTAS TEKNIK**

ALAMAT : Kampus UNKRIS Jatiwaringin Telp. 021-8462229-31
Langsung 021-84998529 Fax. 021-84998529
P.O. BOX 7774/Jat CM Jakarta 13077

**KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA
NO : TA.65 / SK / DEK / FT.AK / X / 2021**

TENTANG

**PEMBIMBING TUGAS AKHIR / SKRIPSI (TA)
PERIODE SEMESTER Ganjil/2021-2022**

Anggapan pertimbangan sebagaimana yang telah ditentukan dalam peraturan di Fakultas Teknik Universitas Krisnadwipayana, maka dengan ini :

DEKAN FAKULTAS TEKNIK

memutuskan :

1. Nama Mahasiswa/i : Gugum Gunawan
Nomor Induk Mahasiswa/i : 1770231044 (Informatika)
Telah memenuhi syarat untuk mengambil Skripsi/Tugas Akhir (TA).
2. Dosen pembimbing untuk Skripsi/Tugas Akhir (TA) mahasiswa/i tersebut diatas ditetapkan :
 - a. Dosen Pembimbing ke-1 : Dr.Herwanto, SKom, MSi - Lektor
 - b. Dosen Pembimbing ke-2 : Ali Khumaidi, MKom - Lektor
3. Dosen Pembimbing Skripsi/Tugas Akhir (TA) diberikan honorarium sebagaimana peraturan yang berlaku.
4. Keputusan ini berlaku pada Semester Ganjil/2021-2022 dan apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan keputusan ini, akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta
Pada tanggal : 16 Oktober 2021
D e k a n

Dr. Harjono Padmono Putro, ST, M.Kom
NIDN. 0329067102

busan Yth :

1. Wadep I FT.UNKRIS.
2. Kabag. TU
3. Dosen dan Mahasiswa ybs.
4. Arsip



**UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA
FAKULTAS TEKNIK**

ALAMAT : Kampus UNKRIS Jatiwaringin Telp. 021-8462229-31
Langsung 021-84998529 Fax. 021-84998529
P.O. BOX 7774/Jat CM Jakarta 13077

**KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA
NO : TA.103 / SK / DEK / FT.AK / X / 2021**

TENTANG

**PEMBIMBING TUGAS AKHIR / SKRIPSI (TA)
PERIODE SEMESTER Ganjil/2021-2022**

Dengan pertimbangan sebagaimana yang telah ditentukan dalam peraturan di Fakultas Teknik Universitas Krisnadwipayana, maka dengan ini :

DEKAN FAKULTAS TEKNIK

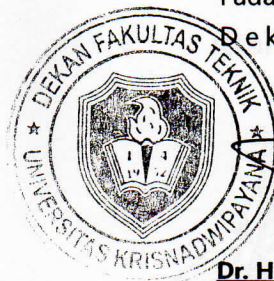
Memutuskan :

1. Nama Mahasiswa/i : Muhammad Rafi Mahesa
Nomor Induk Mahasiswa/i : 1770231111 (Informatika)
Telah memenuhi syarat untuk mengambil Skripsi/Tugas Akhir (TA).
2. Dosen pembimbing untuk Skripsi/Tugas Akhir (TA) mahasiswa/i tersebut diatas ditetapkan :
 - a. Dosen Pembimbing ke-1 : Dr.Herwanto, SKom, MSi - Lektor
 - b. Dosen Pembimbing ke-2 : Ali Khumaidi, MKom - Lektor
3. Dosen Pembimbing Skripsi/Tugas Akhir (TA) diberikan honorarium sebagaimana peraturan yang berlaku.
4. Keputusan ini berlaku pada Semester Ganjil/2021-2022 dan apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan keputusan ini, akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta

Pada tanggal : 17 Oktober 2021

Dekan



Dr. Harjono Padmono Putro, ST,

M.Kom

NIDN. 0329067102

Penyampaian Yth :

1. Wadep I FT.UNKRIS.
2. Kabag. TU
3. Dosen dan Mahasiswa ybs.
4. Arsip



UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA

FAKULTAS TEKNIK

ALAMAT : Kampus UNKRIS Jatiwaringin Telp. 021-8462229-31
Langsung 021-84998529 Fax. 021-84998529
P.O. BOX 7774/Jat CM Jakarta 13077

KEPUTUSAN

DEKAN FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA

NO : TA.110 / SK / DEK / FT.AK / XII / 2021

TENTANG

PEMBIMBING TUGAS AKHIR / SKRIPSI (TA) PERIODE SEMESTER Ganjil/2021-2022

Dengan pertimbangan sebagaimana yang telah ditentukan dalam peraturan di Fakultas Teknik Universitas Krisnadwipayana, maka dengan ini :

DEKAN FAKULTAS TEKNIK

Memutuskan :

1. Nama Mahasiswa/i : rommy andriansyah
Nomor Induk Mahasiswa/i : 1770231020 (Informatika)
Telah memenuhi syarat untuk mengambil Skripsi/Tugas Akhir (TA).
2. Dosen pembimbing untuk Skripsi/Tugas Akhir (TA) mahasiswa/i tersebut diatas ditetapkan :
 - a. Dosen Pembimbing ke-1 : Dr.Herwanto, SKom, MSi - Lektor
 - b. Dosen Pembimbing ke-2 : Ali Khumaidi, MKom - Lektor
3. Dosen Pembimbing Skripsi/Tugas Akhir (TA) diberikan honorarium sebagaimana peraturan yang berlaku.
4. Keputusan ini berlaku pada Semester Ganjil/2021-2022 dan apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan keputusan ini, akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta

Pada tanggal : 01 Desember 2021



Dr. Harjono Padmono Putro, ST.

M.Kom

NIDN. 0329067102

Tembusan Yth :

1. Wadep I FT.UNKRIS.
2. Kabag. TU
3. Dosen dan Mahasiswa ybs.
4. Arsip



**UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA
FAKULTAS TEKNIK**

ALAMAT : Kampus UNKRIS Jatiwaringin Telp. 021-8462229-31
Langsung 021-84998529 Fax. 021-84998529
P.O. BOX 7774/Jat CM Jakarta 13077

**KEPUTUSAN
DEKAN FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KRISNADWIPAYANA
NO : TA.74 / SK / DEK / FT.AK / X / 2021**

TENTANG

**PEMBIMBING TUGAS AKHIR / SKRIPSI (TA)
PERIODE SEMESTER Ganjil/2021-2022**

Dengan pertimbangan sebagaimana yang telah ditentukan dalam peraturan di Fakultas Teknik Universitas
Krisnadwipayana, maka dengan ini :

DEKAN FAKULTAS TEKNIK

Memutuskan :

1. Nama Mahasiswa/i : Amsorih
Nomor Induk Mahasiswa/i : 1970236013 (Informatika)
Telah memenuhi syarat untuk mengambil Skripsi/Tugas Akhir (TA).
2. Dosen pembimbing untuk Skripsi/Tugas Akhir (TA) mahasiswa/i tersebut diatas ditetapkan :
 - a. Dosen Pembimbing ke-1 : Dr.Herwanto, SKom, MSi - Lektor
 - b. Dosen Pembimbing ke-2 : Ali Khumaidi, MKom - Lektor
3. Dosen Pembimbing Skripsi/Tugas Akhir (TA) diberikan honorarium sebagaimana peraturan yang berlaku.
4. Keputusan ini berlaku pada Semester Ganjil/2021-2022 dan apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapan keputusan ini, akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta

Pada tanggal : 16 Oktober 2021

Dekan



Dr. Harjono Padmono Putro, ST,

M.Kom

NIDN. 0329067102

Disiapkan Yth :

1. Wakil I FT.UNKRIS.
2. Kabag TU
3. Dosen dan Mahasiswa ybs.
4. Himp

HALAMAN PERSETUJUAN

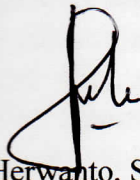
Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Amsorih
NIM : 1970236013
Program Studi : Teknik Informatika
Jenjang : Strata Satu (S1)
Judul Skripsi : Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Prioritas
Pembangunan Infrastruktur Jalan Menggunakan Metode
AHP (Analytical Hierarchy Process) (Studi Kasus : Suku
Dinas Bina Marga Kota Adm. Jakarta Utara)

Jakarta, Februari 2022

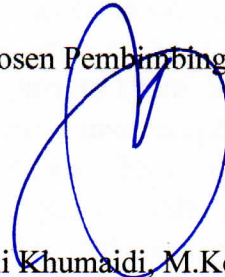
Menyetujui,

Dosen Pembimbing 1



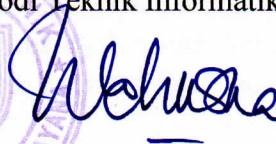
Dr. Herwanto, S.Kom, M.Si

Dosen Pembimbing 2




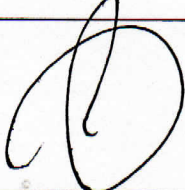






Ali Khumaidi, M.Kom



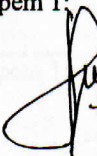


Mengetahui,
Ka. Prodi Teknik Informatika



Nuke L Chusna, S.Si, M.Kom

LEMBAR BIMBINGAN

NO	TANGGAL	KOMENTAR DOSEN PEMBIMBING 1 DAN 2	TANDA TANGAN DOSEN PEMBIMBING
1.	Selasa, 19 Oktober 2021	Dospem 1 : Pengarahan mengambil bahan terkait Tugas Akhir.	Dospem 1: 
		Dospem 2 : Menentukan topic permasalahan yang terjadi pada tempat penelitian dan dipertajam lagi permasalahan yang terjadi.	Dospem 2: 
2.	Selasa, 02 Nopember 2021	Dospem 1 : Lanjut pembahasan topic sesuai arahan dari bimbingan online (WA)	Dospem 1: 
		Dospem 2: Pembahasan BAB 3, untuk membandingkan metode penelitian dengan AHP dan SAW, diantara kedua tersebut diambil mana yang mendekati atau tidak banyak error.	Dospem 2: 
3.	Selasa, 09 Nopember 2021	Dospem 1 : Untuk memahai dahulu terkait metode AHP dan Aplikasi berbasis WEB, karena metode AHP banyak sub kriteria yang di masukan dalam sistem.	Dospem 1: 
		Dospem 2 :	Dospem 2: 
4.	Selasa, 16 Nopember 2021	Dospem 1 : Di lanjut untuk bahan permasalahannya. Tinggal memperdalam untuk membaca jurnal terkait AHP	Dospem 1: 
		Dospem 2 Revisi perbaikan BAB 3 terkait Sistem berjalan saat ini, dan adanya penambahan sub bab 3 (point lanjutan)	Dospem 2: 

5.	Selasa, 23 Nopember 2021	Dospem 1 Untuk lanjut materi tugas akhir, dan untuk memperdalam jurnal terkait AHP diharapkan mahasiswa melihat dari metode lainnya.	Dospem 1: 
		Dospem 2: Revisi BAB 3	Dospem 2: 
6.	Selasa, 30 Nopember 2021	Dospem 1 Untuk dilanjut materi Bab 3 sekaligus revisi di perbaiki. Untuk setiap bobot kriteria nanti dihitung dapaet nilainya dari mana?	Dospem 1: 
	Sabtu, 04 Nopember 2021	Dospem 2 : Masih revisi bab 3 terkait flow chart system berjalan dan juga Anilis Sistem Berjalan	Dospem 2: 
7.	Selasa, 07 Desember 2021	Dospem 1 Reviuw Bab 1 sampai Bab 3	Dospem 1: 
		Dospem 2 :	Dospem 2:

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Rommy andriansyah

NIM : 1770231020

Program Studi : Teknik Informatika

Jenjang : Strata Satu (S1)

Judul Skripsi : Implementasi data mining menggunakan algoritma apriori dalam menentukan pola pembelian produk parfum berbasis *website* (Studi kasus pada toko parfum citra)

Jakarta, 28 Januari 2022

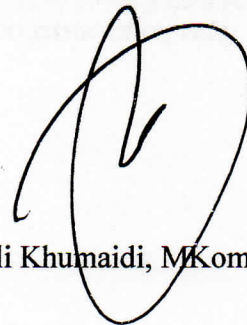
MENYETUJUI,

DOSEN PEMBIMBING 1



Dr. Herwanto Skom, MSi

DOSEN PEMBIMBING 2



Ali Khumaidi, M.Kom





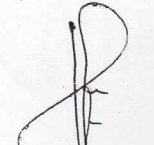
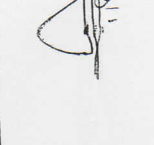
MENGETAHUI,

Ka. Prodi Teknik Informatika











Nuke L Chusna, S.Si., M.Kom

LEMBAR BIMBINGAN

TANGGAL	KOMENTAR DOSEN PEMBIMBING ① DAN ②	TANDA TANGAN DOSEN PEMBIMBING
11/November/ 2021	Pemaparan masalah Penelitian	
9/November/ 2021	Revisi tentang metode Penelitian	
16/November 2021	Prasyarat membuat bab 1 dan use case diagram	
23/November 2021	Review tugas Jurnal Dosen	
30/November 2021	Prasyarat membuat aplikasi	
7/November		
7 Desember 2021	Fokus di processing data	

LEMBAR BIMBINGAN

TANGGAL	KOMENTAR DOSEN PEMBIMBING 1 DAN 2	TANDA TANGAN DOSEN PEMBIMBING
19/Oktober/2021	Penerangan masalah awal Pakai	
27/Oktober/2021	Fokus sistem yang sedang berjalan	
29/November 2021	Revisi tentang permasalahan	
20/November 2021	Prognosis tentang Pakai Perawatan Pasien	
3/Desember 2021	Proses memperoleh data tentang apakah, dan masalah dibawah perawatan Pasien	
5/Desember 2021	Prognosis tentang gambaran Sistem berjalan, menerapkan gambaran perawatan Pasien	
16/Januari 2022	Penerangan masalah kefarmasian dan Ilmu Perawatan	
17/Januari 2022	Revisi tentang kefarmasian	

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Muhammad Rafi Mahesa
NIM : 1770231111
Program Studi : Teknik Informatika
Jenjang : Strata Satu (S1)
Judul Skripsi : Analisis Perbandingan Algoritma *C4.5*, *Random Forest*,
Logistic Regression, *K-NN* Dan *Naive Bayes* Untuk Kasus
Peminjaman Dana

Jakarta, 28 Januari 2022

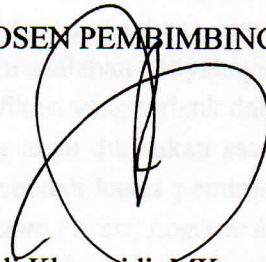
MENYETUJUI,

DOSEN PEMBIMBING 1



Dr. Herwanto Skom, MSi


DOSEN PEMBIMBING 2



Ali Khumaldi, MKom







MENGETAHUI,

Ka. Prodi Teknik Informatika



Nuke L Chusna, S.Si., M.Kom

LEMBAR BIMBINGAN

TANGGAL	KOMENTAR DOSEN PEMBIMBING 1 DAN 2	TANDA TANGAN DOSEN PEMBIMBING
20 Okt 2021	Dospem 2. = Pembahasan masalah, tujuan dan Penentuan algoritma.	
25 Okt 2021	(Bab 1 dan Bab 3) = Penyusunan Bab 1 dan Bab 3.	
02 Nov 2021	(perubahan topik penelitian dan data). = Masalah, tujuan. = data yang jadi digunakan adalah data pinjaman dana yang diteliti untuk prediksi kelancaran pembayaran pinjaman dana.	
13 Nov 2021	(Penentuan algoritma) = Melakukan perbandingan 3 algoritma yaitu C4.5, random forest dan logistic regression.	
23 Nov 2021	(Cross Validation dan Imbalance data). = Penggunaan dan pemahaman saat proses pengujian menggunakan Cross Validation	
1 Des 2021	= Diskritisasi pada data, saat proses algoritma logistic regression.	

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Gugum Gunawan

NIM : 1770231044

Program Studi : Teknik Informatika

Jenjang : Strata Satu (S1)

Judul Skripsi : Pengembangan Aplikasi Penentuan Rute Penjemputan
Penumpang Travel Menggunakan Algoritma Dijkstra
(Studi Kasus : Bhayangkara Travel)

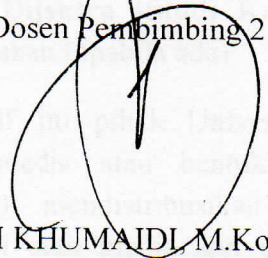
Jakarta, 10 Februari 2022

Dosen Pembimbing 1



Dr.HERWANTO, S.Kom, MSi

Dosen Pembimbing 2



ALI KHUMAIDI M.Kom





Mengetahui,

Ka.Prodi Teknik Informatika







NUKE L CHUSNA, SSi, MKom

LEMBAR BIMBINGAN

TANGGAL	KOMENTAR DOSEN PEMBIMBING 1 DAN 2	TANDA TANGAN DOSEN PEMBIMBING
20 Oktober 2021	<ul style="list-style-type: none"> - Penentuan Judul skripsi - Aplikasi penentuan rute tercepat Penjemputan travel menggunakan algoritma Dijkstra 	
2 November 2021	<ul style="list-style-type: none"> - Bimbingan Bab I - untuk cara penulisan dan penyusunan ikuti panduan yang sudah dishare. - Bilamana mengutip tulisan harus harus dicantumkan kajiannya. 	
12 November 2021	<ul style="list-style-type: none"> - Bimbingan Bab III - Buat sistem usulan untuk mengetahui apakah ada perubahan pada tahapan sistem berjalan - Buat flowchart Analisis sistem berjalan dan sistem usulan. - tambahkan use case dan Activity diagram apabila diperlukan. 	
22 November 2021	<ul style="list-style-type: none"> - Revisi Bab III - ubah flowchart sistem berjalan difokuskan hanya ke penjemputan - sistem usulan hanya menambahkan yang kurang dari sistem berjalan - setelah menceritakan sistem berjalan lalu dianalisis 	

LEMBAR BIMBINGAN

TANGGAL	KOMENTAR DOSEN PEMBIMBING 1 DAN 2	TANDA TANGAN DOSEN PEMBIMBING
1 Desember 2021	<ul style="list-style-type: none"> - Bimbingan Bab II - Revisi Bab III - Tambahin pembahasan tentang algoritma dijkstra - Analisis sistem dibuat sedetail mungkin 	
4 Desember 2021	<ul style="list-style-type: none"> - monitoring dan evaluasi progres bimbingan Tugas akhir 	
23 Desember 2021	<ul style="list-style-type: none"> - membuat perbandingan hasil pengujian algoritma dijkstra 	
8 Januari 2022	<ul style="list-style-type: none"> - membuat tabel hasil perbandingan algoritma dijkstra disertai presentase perbandingan tanpa dan dengan aplikasi - Revisi Bab I dan V 	
14 Januari 2022	<ul style="list-style-type: none"> - Revisi hasil perhitungan presentase pada tabel perbandingan 	