



FORM PERMOHONAN SEMINAR TUGAS AKHIR (TA2)

Nama : Akhmad Ali Sajidin
NIM : 21120116130037
Judul TA : Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Lokasi Embung dengan Menggunakan Metode Višekriterijumsko Kompromisno Rangiranje (VIKOR)
Ide TA : Dosen

Telah selesai melaksanakan Tugas Akhir, mohon diberi kesempatan untuk melaksanakan Seminar Tugas Akhir pada:

Hari dan Tanggal : Jum'at, 9 Juni 2023.

Pembimbing 1 : Ike Pertiwi Windasari, S.T., M.T.
Pembimbing 2 : Dania Eridani S.T., M.Eng.

Menyetujui,

Koordinator TA

Ilmam Fauzi Hashbil Alim, S.T., M.Kom.

(paraf:)
(paraf:)

Semarang, 7 Juni 2023.

Pemohon

Akhmad Ali Sajidin






DEPARTEMEN TEKNIK KOMPUTER
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS DIPONEGORO


KARTU KONSULTASI TUGAS AKHIR

NAMA : Akhmad Ali Sajidin
NIM : 21120116130037
JUDUL TA : Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Lokasi Embung dengan Menggunakan Metode Višekriterijumsko Kompromisno Rangiranje (VIKOR)
TANGGAL PENDAFTARAN PROPOSAL : 4 Desember 2019
PEMBIMBING I : Ike Pertiwi Windasari, S.T., M.T.
PEMBIMBING II : Dania Eridani S.T., M.Eng.

KETENTUAN UMUM:





1. Kartu ini harus selalu dibawa setiap kali konsultasi dengan Dosen Pembimbing I maupun Dosen Pembimbing II (dibuktikan dengan tanda tangan /paraf Dosen yang bersangkutan).
2. Selama waktu pelaksanaan Tugas Akhir, minimal terdapat 6 konsultasi per Dosen Pembimbing.
3. Kartu ini juga berlaku sebagai salah satu syarat mahasiswa mengadakan seminar Tugas Akhir (dibuktikan dengan tanda tangan persetujuan kedua Dosen Pembimbing pada lembar bagian bawah kartu ini).



PEMBIMBING I			
No.	Tanggal	Materi yang dikonsultasikan	Tanda Tangan
1.	4 Desember 2019	A. Materi yang dibahas Pengajuan proposal Tugas Akhir B. Arahan Pembimbing Menyetujui proposal dan dilanjutkan dengan konsultasi laporan	
2.	12 April 2020	A. Materi yang dibahas Demo program SPK B. Arahan Pembimbing Mengurangi jumlah aktor dalam sistem	
3.	21 Desember 2022	A. Materi yang dibahas Bab 1-3 B. Arahan Pembimbing Perbaikan terhadap beberapa diagram	
4.	2 Mei 2023	A. Materi yang dibahas Bab 4-5 B. Arahan Pembimbing Perbaikan use case diagram	
5.	4 Mei 2023	A. Materi yang dibahas Konsultasi jurnal B. Arahan Pembimbing	

		Sesuai dengan laporan jika ada perubahan	
6.	21 Mei 2023	C. Materi yang dibahas Konsultasi pelaksanaan seminar dan berkas seminar D. Arahan Pembimbing	

Semarang, 21 Mei 2023
Pembimbing I

Ike Pertiwi Windasari, S.T., M.T.
NIP. 198412062010122008

PEMBIMBING II			
No.	Tanggal	Materi yang dikonsultasikan	Tanda Tangan
1.	4 Mei 2023	A. Materi yang dibahas Pengajuan pergantian Dosen Pembimbing II B. Arahan Pembimbing Mengirimkan progress Tugas Akhir	
2.	5 Mei 2023	A. Materi yang dibahas Pengiriman Laporan Tugas Akhir B. Arahan Pembimbing Revisi di beberapa bagian yang diarahkan	
3.	19 Mei 2023	A. Materi yang dibahas Demo program SPK untuk mencocokkan dengan use case diagram dan pengecekan revisi B. Arahan Pembimbing Pelajari metode SPK dari tugas akhir mahasiswa sebelumnya	
4.	25 Mei 2023	A. Materi yang dibahas Bimbingan jurnal dan makalah B. Arahan Pembimbing dgn jurnal, laporan, & makalah terbaru	

5.	30 Mei 2023	A. Materi yang dibahas Mengirim laporan, makalah & jurnal terbaru B. Arahan Pembimbing -	
6.	31 Mei 2023	A. Materi yang dibahas Konsultasi pelaksanaan seminar dan berkas seminar B. Arahan Pembimbing	

Semarang, 31 Mei 2023
Pembimbing II


Dania Eridani, S.T., M.Eng.
NIP.198910132015042002

LEMBAR PENGESAHAN

Tugas Akhir

SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN LOKASI EMBUNG
DENGAN MENGGUNAKAN METODE *VIŠEKRITERIJUMSKO*
KOMPROMISNO RANGIRANJE (VIKOR)

Yang diajukan oleh:

Akhmad Ali Sajidin

21120116130037

Kepada:

Departemen Teknik Komputer

Fakultas Teknik

Universitas Diponegoro

Telah disetujui oleh:

Pembimbing I



Ike Pertiwi Windasari, S.T., M.T.
NIP. 198412062010122008

Pembimbing II



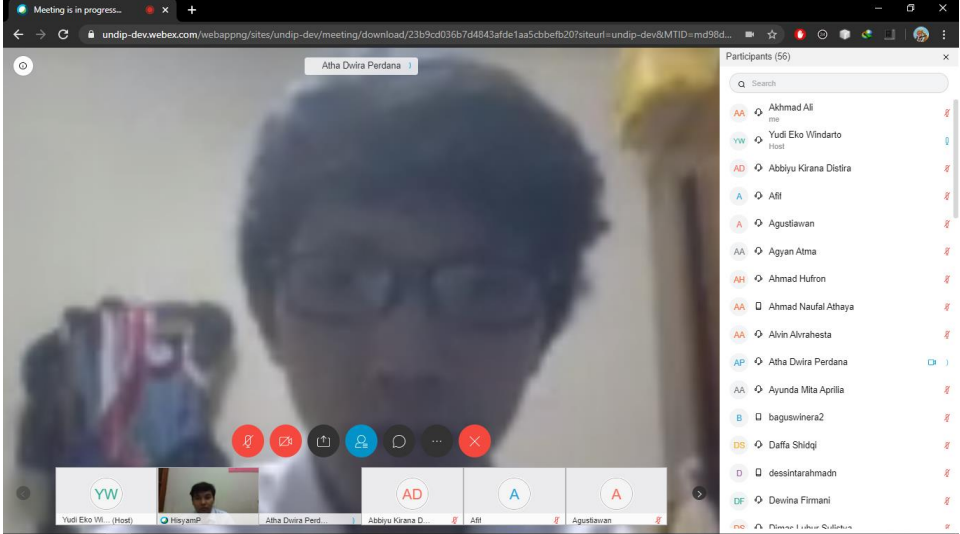
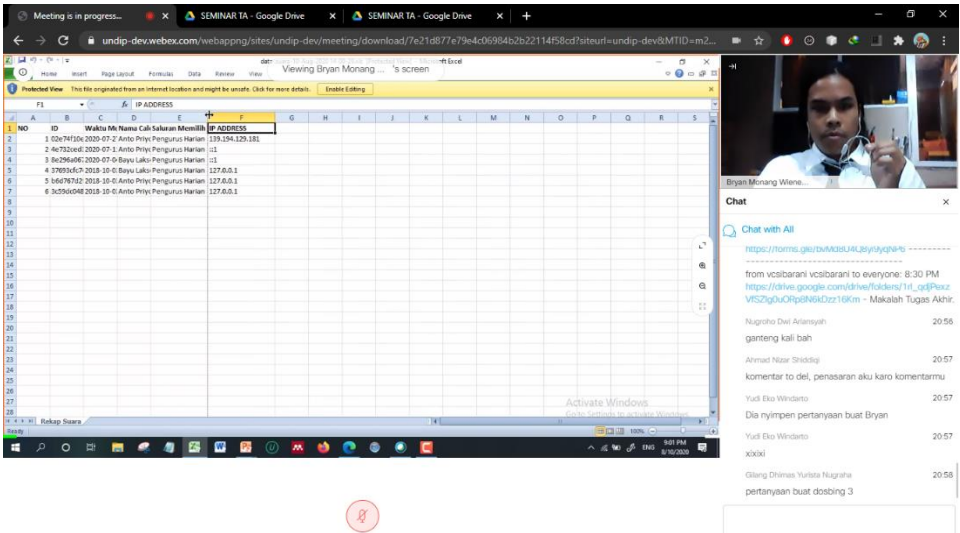
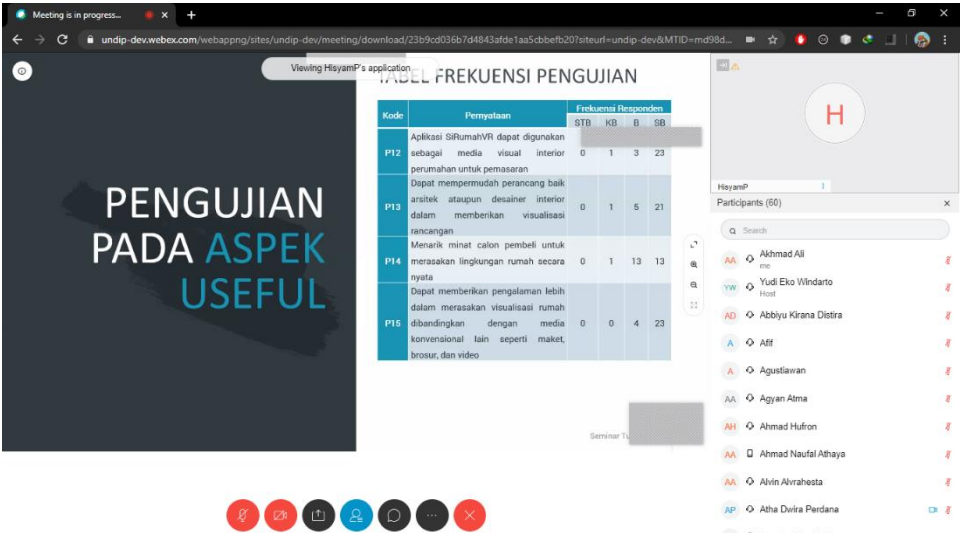
Dania Erdam, S.T., M.Eng.
NIP. 198910132015042002

Koordinator TA



Ilmam Fauz Hashbil Alim, S.T., M.Kom
NIP. 11.7.199611182022101001

Screenshot Seminar Tugas Akhir

1	 <p>Atha Dwira P.</p>
2	 <p>Bryan M.</p>
3	 <p>Hisyam Pohan</p>

4

Meeting is in progress. Viewing Ilham Putra's application.

Implementasi Algoritma Support Vector Machine (SVM) Untuk Analisa Klasifikasi Sentimen Komentar Aplikasi E-ticketing Pada Play Store

Ilham Putra Arifa
21120116140081

Pembimbing I
Agung Budi Prasetyo, S.T., MIT, PhD

Pembimbing II
Yudi Eko Windarto, S.T., M.Kom.

Departemen Teknik Komputer | Universitas Diponegoro

Chat with All

- Ribet bzt pake mobile
- ptengantengsekal
- semoga sehat selalu mas yudi
- Nugroho Dwi Arisyan
- Waalaikumassalam wr. wb mas Yudi
- Annaz Begus Rivadi
- Pter Ganteng Sekali
- Muli Haidin
- sama sama pak
- Nugroho Dwi Arisyan
- Oppa Yudhi unch2
- ptengantengsekal
- udah ganti namaku yaaa

Enter your message

Ilham Putra

5

PPT-TA

Latar Belakang

- Kompleksitas deteksi penyakit daun
- Perkembangan AI, ML, dan DL
- Model arsitektur ResNet

Rumusan Masalah

Tujuan

Batasan

Participants (45)

- Akhmad Ali
- optimus prime
- Abda Rafi
- Alfian Aulia Fr...
- Anggara Dieb...
- Azzah Kamalia
- bryan m wiener
- Busyroo Busy...
- Dhyn

Jafar Shodiq

6

SEMINAR TUGAS AKHIR

COBIT[®] 2019

AUDIT TATA KELOLA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO TERHADAP TEKNOLOGI INFORMASI MENGGUNAKAN DOMAIN APO DAN MEA KERANGKA KERJA COBIT 2019

Oleh :
Monanzarifa Yonanta
21120116120006
Departemen Teknik Komputer

Pembimbing I
Dr. Adian Fatchur Rochim, S.T., M.T.

Pembimbing II
Ike Periti Windasari, S.T., M.T.

Participants (30)

- Akhmad Ali
- Ika Ika
- Monanzarifa Yonanta
- Abda Rafi
- Agustiawan
- Atha Dwira Perdana
- Azzah K.
- Daoud
- Dimas Luhur Sulista
- Dodi
- Edho Satrio Pambudi

Monanzarifa Yonanta

7

Dashboard | SPK Vitor

Meeting is in progress...

Viewing optimus prime's application

Latar Belakang

Penelitian Klasifikasi Kesegaran Buah

Participants (38)

Search

- Akhdad Ali
- optimus prime (Host)
- Abda Rafi
- Adam
- Allan Aulia Firdaus
- Amara Ranindhita
- Anggara Diebrata
- bryan m wiener
- Dodi Ilyana
- Erika Clara Simanjuntak
- Fahmi Maghizal Mochtar

Primus Widya

8

Meeting | SPK Vitor

Meeting is in progress...

Viewing Rio Julian's screen

Latar Belakang

Penelitian ini memiliki latar belakang seperti pada poin di samping.

Participants (31)

Search

- Akhdad Ali
- optimus prime (Host)
- Abda Rafi
- Aryan Atma
- Allan Aulia Firdaus
- Anggara Diebrata
- bryan m wiener
- Busyroo Busyarie
- Dhyn
- Dodi Ilyana
- Fahmi Maghizal Mochtar

Richie Asyrie

9

Perhitungan | SPK Vitor

Meeting is in progress...

Viewing Rio Julian's screen

Latar Belakang

Penelitian ini memiliki latar belakang seperti pada poin di samping.

Participants (31)

Search

- Akhdad Ali
- optimus prime (Host)
- Abda Rafi
- Aryan Atma
- Allan Aulia Firdaus
- Anggara Diebrata
- bryan m wiener
- Busyroo Busyarie
- Dhyn
- Dodi Ilyana
- Fahmi Maghizal Mochtar

Rio Julian

10

Vla Cusdi

11

Wildan Aufa

12

Alternatif	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7
Dadapayan	4	1	2	3	4	4	3
Mluweb	1	5	1	1	1	1	2
Lebak	4	3	1	2	4	1	3
Pakis	4	1	2	2	4	2	3
Jatikurung	1	1	3	5	5	5	3
Gogodalem	1	2	4	4	3	5	3
Kandangan	3	2	1	1	5	5	3
Ngrawan	3	1	2	1	5	5	2

Rena Visi



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS DIPONEGORO
FAKULTAS TEKNIK
DEPARTEMEN TEKNIK KOMPUTER

Jalan Prof. Sudarto, S.H.
Tembalang Semarang Kode Pos 50275
Telp. (024) 76480609 Faks. (024) 76480609
www.tekkom.ft.undip.ac.id | email: tekkom[at]undip.ac.id

FORM VERIFIKASI NILAI

Nama : AKHMAD ALI SAJIDIN

NIM : 21120116130037

Nilai matakuliahnya telah selesai diverifikasi oleh Bagian Akademik Departemen Teknik Komputer, dengan rincian sbb:

Matakuliah Wajib : 130 SKS (tanpa Tugas Akhir)

Matakuliah Pilihan : 17 SKS

Jumlah Total : 147 SKS

Sehingga telah layak untuk mengajukan permohonan pelaksanaan Seminar Tugas Akhir (TA).

Semarang, 22 Mei 2023
BAK Teknik Komputer,



Erwan Yudi Indrasto, S.T.

**Kementerian Riset, Teknologi Dan Pendidikan Tinggi
Universitas Diponegoro, Fakultas Ilmu Budaya
Service English Unit**

Jalan Hayam Wuruk 3, Semarang, Indonesia, Phone & Fax (024) 8312420

NOTIFICATION LETTER

Reg. No. : SEU 2019 10 22 0011

This is to notify that **Akhmad Ali Sajidin**
has taken a Service English Unit PREDICTION TEST for the TOEFL® TEST
with the following result:

Listening	:	52
Structure	:	49
Reading	:	51
Total Score	:	507

Semarang, Oktober 23, 2019

Dean of Faculty of Humanities

Dr. Nurhayati, M.Hum.

NIP 196610041990012001

Head of SEU

Dra. Wiwiek Sundari, M. Hum.

NIP 195906071990032001

TOEFL® is a registered trademark of Educational Testing Service. This test report is not endorsed or approved by ETS





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS DIPONEGORO
FAKULTAS TEKNIK

Departemen Teknik Komputer
Jalan Prof. Sudarto, S.H.
Tembalang Semarang Kode Pos 50275
Tel (024) 7460055, (024) 7460053, Faks (024) 7460053
www.ft.undip.ac.id email teknik@undip.ac.id

FORM PERUBAHAN TUGAS AKHIR (TA-1A)

Nama : Akhmad Ali Sajidin
NIM : 21120116130037

Tugas Akhir Lama:

Judul TA : Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Lokasi Embung dengan Menggunakan Metode Višekriterijumsko Kompromisno Rangiranje (VIKOR)

Pembimbing 1 : Ike Pertiwi Windasari, S.T., M.T.
Pembimbing 2 : Yudi Eko Windarto, S.T., M.Kom.

(paraf:)
(paraf:)

Tugas Akhir Baru:

Judul TA : Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Lokasi Embung dengan Menggunakan Metode Višekriterijumsko Kompromisno Rangiranje (VIKOR)

Pembimbing 1 : Ike Pertiwi Windasari, S.T., M.T.
Pembimbing 2 : Dania Eridani S.T., M.Eng.

(paraf:)
(paraf:)

Menyetujui,

Semarang, 31 Mei 2023

Koordinator TA

Pemohon

Ilmam Fauzi Hashbil Alim, S.T., M.Kom
NIP. H.7.199611182022101001

Akhmad Ali Sajidin
NIM.21120226130037