



# UNIVERSITAS ISLAM MADURA

## FAKULTAS TEKNIK

Program Studi : 1. Teknik Informatika(Terakreditasi) 2. Sistem Informasi  
(Terakreditasi)

**SK. MENDIKNAS RI. NOMOR : 59/D/0/2002**

**Alamat : PP. Miftahul Ulum Bettet Telp./Faks (0324) 321783 Pamekasan Madura 69351**

## SURAT TUGAS

NO. 333/ FT/UIM/I/2023

Dasar : Pernyataan kesediaan Saudara untuk menjadi Dosen  
Lembaga yang memberi tugas : Universitas Islam Madura (UIM)  
Unit kerja : Fakultas Teknik  
Nama yang diberi tugas : Ary Iswahyudi, S.Si., MT  
NIDN : 0706058505  
Yang bersangkutan diberi tugas : Menjadi Dosen Pengampu Matakuliah Semester GENAP Tahun Akademik 2022/2023

Mata Kuliah	S K S	Semester	Prodi
Sistem Operasi	3	4 (a,b,c,d)	TI
Aplikasi SIG	3	6 (a,b,c)	TI

Keterangan : Kepada yang bersangkutan diberikan honorarium sesuai dengan ketentuan yang berlaku

Pamekasan, 26 Januari 2023  
Dekan Fakultas Teknik

  
**Dr. Hozairi, S.ST., MT**  
NIDN. 0723038102

*Tembusan :*

1. *Yth. Rektor Universitas Islam Madura*
2. *Yth. Kepala BAAK Universitas Islam Madura*
3. *Yth. Kepada BAUK Universitas Islam Madura*

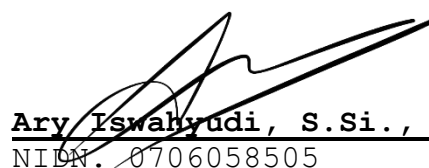
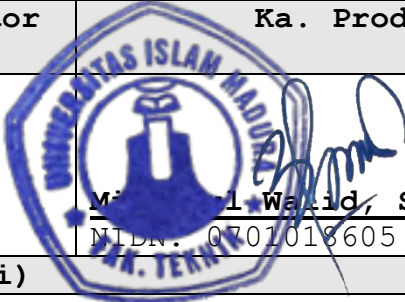
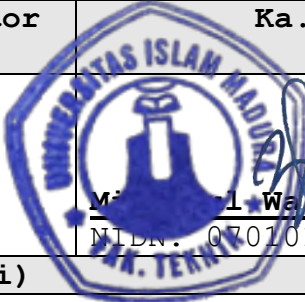


YAYASAN UNIVERSITAS ISLAM MADURA  
**UNIVERSITAS ISLAM MADURA**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

SK. MENDIKNAS RI. NOMOR: 59/D/O/2002

Alamat: Pondok Pesantren Miftahul Ulum Bettet Telp (0324) 321783, Fax. 0324 321783 Pamekasan 69351  
Website : <http://www.uim.ac.id> / <http://www.ft.uim.ac.id> ; e-mail : [info@uim.ac.id](mailto:info@uim.ac.id)

**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)**

Nama Mata Kuliah	Kode Mata Kuliah	Bobot (SKS)	Semester	Tgl Penyusunan
Aplikasi Sistem Informasi Geografis	MKB020117	2 SKS	VI	01-07-2022
OTORISASI Warek I	Nama Koordinator Pengembang RPS	Koordinator RMK	Ka. Prodi	
<u>Halimatus Sakdiah, SE., M.Si</u> NIDN. 0016107502	 <u>Ary Iswahyudi, S.Si., MT</u> NIDN. 0706058505	 <u>M. Iqbal Walid, S.Kom., MT</u> NIDN. 0701018605		
Capaian Pembelajaran (CP)	<b>CPL-PRODI (Capaian Pembelajaran Lulusan Program Studi)</b>			
	Sikap			
	Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius yang berkarakter ahlussunnah wal jama'ah			
	Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral, dan etika;			
	Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila;			
Berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggungjawab pada negara dan bangsa;				
Menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain;				

	Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan;
	Taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara;
	Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik;
	Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri; dan
	Menginternalisasi semangat kemandirian, kejuangan, dan kewirausahaan
Pengetahuan	
	Konsep teoritis tentang gambaran umum dan implementasi sistem informasi geografis
	Pengetahuan factual terkait sistem informasi geografis
	Metodologi akuisisi, Pengolahan dan penyajian data sistem informasi geografis
Keterampilan	
	Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan berkemajuan peradaban berdasarkan Pancasila.
	Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan dibidang keahliannya secara mandiri.
	Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai bidang keahliannya.
	Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu, dan terukur.
	Mampu menganalisis hasil kajian ilmu pengetahuan dan teknologi untuk pengambilan keputusan secara tepat.
	Mampu mengambil keputusan yang tepat dalam konteks penyelesaian masalah dibidang keahliannya berdasarkan hasil analisis informasi dan data.
	Mampu bertanggungjawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervisi dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang berada dibawah tanggungjawabnya.
	Mampu memberikan petunjuk dalam memilih berbagai alternatif solusi secara mandiri dan kelompok.
Kompetensi Umum	
	Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang

	memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai dengan bidang keahliannya.
	Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu, dan terukur
	Mampu bertanggungjawab atas pencapaian hasil kerja kelompok dan melakukan supervisi serta evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang berada di bawah tanggungjawabnya
	<b>Kompetensi Khusus</b>
	Mampu menerapkan pengaplikasian ilmu Sistem Informasi Geografis dengan baik
	Mampu mengidentifikasi, merumuskan, dan memecahkan masalah dalam penerapan SIG
	Mampu melakukan akuisisi, Pengolahan dan penyajian data pada Sistem Informasi Geografis sesuai dengan kaidah
	Mampu menyelesaikan permasalahan terkait SIG di Madura
	<b>CPMK (Capaian Pembelajaran Lulusan Yang Dibebankan Pada Mata Kuliah)</b>
	Lulusan mampu memahami Sistem Informasi Geografis dan pengaplikasiannya pada beberapa bidang (sesuai artikel ilmiah yang dipilih)
	Lulusan mampu konsep penerapan Sistem Informasi geografis
	Lulusan mampu melakukan Analisa permasalahan, akuisisi, Pengolahan dan penyajian data pada Sistem Informasi Geografis (Sesuai Artikel ilmiah yang dipilih)
	Lulusan mampu Menyusun artikel ilmiah sesuai artikel ilmiah acuan (Dengan judul yang sama) diterapkan pada Kabupaten Pamekasan.
<b>Diskripsi Singkat MK</b>	Mata kuliah Aplikasi Sistem Informasi geografis mempelajari tentang penerapan dari sistem informasi geografis pada berbagai bidang dengan cara Analisa ualng artikel ilmiah yang telah ada (Analisa permasalahan, akuisisi data, pengolahan data dan penyajian data) diterapkan di Kabupaten Pamekasan
<b>Bahan Kajian/Pokok Bahasan</b>	Memberikan pengetahuan kepada mahasiswa agar dapat menjelaskan, mempraktekkan serta Menyusun artikel ilmiah penerapan Sistem Informasi Geografis pada berbagai bidang dengan cara Analisa ualng artikel ilmiah yang telah ada (Analisa permasalahan, akuisisi data, pengolahan data dan penyajian data) diterapkan di Kabupaten Pamekasan
<b>Daftar Referensi</b>	<b>Utama :</b> Preahasta, E. 2015. Sistem Informasi Geografis (Tutorial ArcGis plus pembuatan baris-baris kode phyton). Informatika, Bandung

	Artikel ilmiah yang dipilih oleh mahasiswa dan telah mendapatkan persetujuan pengampu mata kuliah Aplikasi SIG	
	<b>Pendukung:</b> Preahasta, E. 2014. Sistem Informasi Geografis (Konsep-konsep Dasar). Informatika, Bandung Wahana Komputer. 2015. SIG untuk mitigasi bencana. PT Elex Media Komputindo. Jakarta	
<b>Media Pembelajaran</b>	<b>Preangkat lunak:</b> QGis, ArcGis, Powerpoint	<b>Perangkat keras :</b> Laptop, Proyektor
<b>Nama Dosen Pengampu</b>	Ary Iswahyudi, S.Si., MT	
<b>Matakuliah prasyarat</b>	Sistem Informasi Geografis	

Minggu Ke-	Sub-CPMK (Kemampuan akhir yg direncanakan)	Bahan Kajian (Materi Pembelajaran)	Bentuk dan Metode Pembelajaran	Estimasi Waktu	Pengalaman Belajar Mahasiswa	Kriteria & Bentuk Penilaian	Indikator Penilaian	Bobot Penilaian (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	-mahasiswa mengerti mekanisme dan Alur Perkuliahan -Mahasiswa dapat meluakuan pencarian artikel ilmiah terkait penerapan SIG	-Kontrak Kuliah -Penugasan indivisu berupa pencarian dan Analisa artikel ilmiah	Ceramah dan diskusi	3 x 50'	Memahami dan Tanya jawab	Keaktifan dalam diskusi	Mampu memberikan feedback terhadap penjelasan	5

	-Mahasiswa dapat melakukan Analisa artikel ilmiah (Analisa masalah, data yang dibutuhkan, metode yang digunakan, hasil)							
2	Mahasiswa dapat memahami proses Analisa masalah, data yang dibutuhkan, metode yang digunakan, pengolahan data dan hasil penelitian	Diskusi kelompok terkait artikel ilmiah (1).	Diskusi kelompok	3 x 50'	Memahami dan Tanya jawab	Keaktifan dalam diskusi	Mampu memberikan feedback terhadap penjelasan	5
3	-Mahasiswa dapat memahami proses Analisa masalah, data yang dibutuhkan, metode yang digunakan, pengolahan data dan hasil penelitian- Mahasiswa mampu memilih artikel ilmiah yang dapat diterapkan di Kabupaten pamekasan	Diskusi kelompok terkait artikel ilmiah (2). Penentuan Artikel ilmiah yang akan digunakan masing-masing kelompok	Diskusi kelompok	3 x 50'	Memahami dan Tanya jawab	Keaktifan dalam diskusi	Mampu memberikan feedback terhadap penjelasan	5
4	Mahasiswa mengerti dan mampu mengumpulkan data yang dibutuhkan	Akuisisi data sesuai artikel ilmiah masing-masing kelompok (1)	Ceramah, Praktek dan diskusi	3 x 50'	Memahami, praktek dan Tanya jawab	Keaktifan dalam diskusi, hasil praktek	Mampu memberikan feedback terhadap penjelasan dan	5

							menyelesaikan kasus dalam praktek	
5	Mahasiswa mengerti dan mampu mengumpulkan data yang dibutuhkan	Akuisisi data sesuai artikel ilmiah masing-masing kelompok (2)	Ceramah, Praktek dan diskusi	3 x 50'	Memahami, praktek dan Tanya jawab	Keaktifan dalam dikusi, hasil praktek	Mampu memberikan feedback terhadap penjelasan dan menyelesaikan kasus dalam praktek	5
6	Mahasiswa mengerti dan mampu mengumpulkan data yang dibutuhkan	Akuisisi data sesuai artikel ilmiah masing-masing kelompok (3)	Ceramah, Praktek dan diskusi	3 x 50'	Memahami, praktek dan Tanya jawab	Keaktifan dalam dikusi, hasil praktek	Mampu memberikan feedback terhadap penjelasan dan menyelesaikan kasus dalam praktek	5
7	Mahasiswa mengerti dan mampu mengumpulkan data yang dibutuhkan	Akuisisi data sesuai artikel ilmiah masing-masing kelompok (4)	Ceramah, Praktek dan diskusi	3 x 50'	Memahami, praktek dan Tanya jawab	Keaktifan dalam dikusi, hasil praktek	Mampu memberikan feedback terhadap penjelasan dan menyelesaikan kasus dalam praktek	5
8	Ujian Tengah Semester (UTS)							10
9	Mahasiswa mampu menjelaskan serta mempraktekkan pengolahan data	Pengolahan data masing-masing data yang diperoleh (1)	Ceramah, Praktek dan diskusi	3 x 50'	Memahami, praktek dan Tanya jawab	Keaktifan dalam dikusi, hasil praktek	Mampu memberikan feedback terhadap penjelasan	5

	terhadap masing-masing data yang diperoleh						dan menyelesaikan kasus dalam praktek	
10	Mahasiswa mampu menjelaskan serta mempraktekkan pengolahan data terhadap masing-masing data yang diperoleh	Pengolahan data masing-masing data yang diperoleh (2)	Ceramah, Praktek dan diskusi	3 x 50'	Memahami, praktek dan Tanya jawab	Keaktifan dalam dikusi, hasil praktek	Mampu memberikan feedback terhadap penjelasan dan menyelesaikan kasus dalam praktek	5
11	Mahasiswa mampu menjelaskan serta mempraktekkan pengolahan data terhadap masing-masing data yang diperoleh	Pengolahan data masing-masing data yang diperoleh (3)	Ceramah, Praktek dan diskusi	3 x 50'	Memahami, praktek dan Tanya jawab	Keaktifan dalam dikusi, hasil praktek	Mampu memberikan feedback terhadap penjelasan dan menyelesaikan kasus dalam praktek	5
12	Mahasiswa mampu menjelaskan serta mempraktekkan pengolahan data terhadap masing-masing data yang diperoleh	Pengolahan data masing-masing data yang diperoleh (4)	Ceramah, Praktek dan diskusi	3 x 50'	Memahami, praktek dan Tanya jawab	Keaktifan dalam dikusi, hasil praktek	Mampu memberikan feedback terhadap penjelasan dan menyelesaikan kasus dalam praktek	5
13	Mahasiswa mampu Menyusun artikel ilmiah sesuai artikel acuan masing-masing yang diterapkan	Penyusunan artikel ilmiah (1)	Ceramah, Praktek dan diskusi	3 x 50'	Memahami, praktek dan Tanya jawab	Keaktifan dalam dikusi, hasil praktek	Mampu memberikan feedback terhadap penjelasan dan	5



	di Kabupaten Pamekasan						menyelesaikan kasus dalam praktek	
14	Mahasiswa mampu Menyusun artikel ilmiah sesuai artikel acuan masing-masing yang diterapkan di Kabupaten Pamekasan	Penyusunan artikel ilmiah (3)	Ceramah, Praktek dan diskusi	3 x 50'	Memahami, praktek dan Tanya jawab	Keaktifan dalam dikusi, hasil praktek	Mampu memberikan feedback terhadap penjelasan dan menyelesaikan kasus dalam praktek	5
15	Mahasiswa mampu Menyusun artikel ilmiah sesuai artikel acuan masing-masing yang diterapkan di Kabupaten Pamekasan	Penyusunan artikel ilmiah (3)	Ceramah, Praktek dan diskusi	3 x 50'	Memahami, praktek dan Tanya jawab	Keaktifan dalam dikusi, hasil praktek	Mampu memberikan feedback terhadap penjelasan dan menyelesaikan kasus dalam praktek	5
16	Ujian Akhir Semester							20

### **Evaluasi:**

Nilai akhir meliputi: Kehadiran, Keaktifan dan Tugas, Ujian Tengah Semester (UTS), Ujian Akhir Semester (UAS)

- Tugas

1. Tugas Individu:

- a. Pencarian Artikel ilmiah
- b. Analisa Artikel ilmiah

2. Tugas Kelompok:

- a. Diskusi Kelompok
- b. Project kecil
- c. UTS

- d. UAS
3. Waktu Penyelesaian Tugas
    - a. Tugas individu diselesaikan dalam waktu satu minggu jika bentuknya Pencarian dan Analisa artikel ilmiah
    - b. Tugas kelompok diselesaikan dalam pada saat jam kuliah (di dalam kelas) jika bentuknya Diskusi kelompok
    - c. Tugas kelompok diselesaikan dalam waktu satu minggu jika bentuknya Project kecil
    - d. UTS diselesaikan dalam waktu 2 minggu dengan bentuk project besar sesuai kelompok
    - e. UAS diselesaikan dalam waktu 3 minggu dengan bentuk finalisasi penyusunan artikel ilmiah sesuai kelompok
  4. Konsekuensi tidak menyerahkan tugas: Apabila mahasiswa tidak menyerahkan tugas sampai batas waktu yang ditentukan, maka tidak akan mendapatkan nilai sesuai dengan bobotnya
  5. Nilai yang akan dihasilkan mahasiswa adalah 0 atau 100, mahasiswa wajib melakukan revisi jika terjadi kesalahan pada project kecil, project besar dan artikel ilmiah.
- Mahasiswa wajib hadir tepat waktu sesuai jam perkuliahan Sistem Informasi Geografis
  - Jumlah kehadiran dalam kelas/presensi minimal 70% dari seluruh tatap muka diluar UTS dan UAS. Jika kurang dari 70% tanpa adanya pemberitahuan yang jelas, maka secara otomatis mahasiswa yang bersangkutan akan dinyatakan "**Tidak Lulus**"



# Yayasan Universitas Islam Madura UNIVERSITAS ISLAM MADURA (UIM)

Alamat Kampus : Jl. PP. Miftahul Ulum Bettet (1,60 km) Kabupaten Pamekasan 69351 - Prop. Jawa Timur 69351

Telp. [234 23 9873237](tel:234239873237) - E-mail. [official@uim.ac.id](mailto:official@uim.ac.id)

## JURNAL PERKULIAHAN

Program Studi : S1 Teknik Informatika  
Thn. Akademik / Semester : 2022/2023 Genap / Semester 6  
Mata Kuliah : MKB020117 - APLIKASI SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS - SKS: 2  
Dosen Pengajar : ARY ISWAHYUDI, S.Si.,M.T  
Ruang / Kelas / Tgl. : LAB-2 TI / C20 / Kamis, 14:10 s.d 15:50

No.	Pert.	Kemampuan akhir pembelajaran	Kriteria, Indikator & Bobot penilaian	Waktu	Pengalaman Belajar	Tugas yang harus diselesaikan	Bahan Kajian	Referensi	Metode Pembelajaran	Jenis Pert.	Tanggal RTM
1	1	-mahasiswa mengerti mekanisme dan Alur Perkuliahan -Mahasiswa dapat melakukan pencarian artikel ilmiah terkait penerapan SIG -Mahasiswa dapat melakukan Analisa artikel ilmiah (Analisa masalah, data yang dibutuhkan, metode y	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan....	2 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan....., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	-Kontrak Kuliah -Penugasan indivisu berupa pencarian dan Analisa artikel ilmiah		Belajar mengajar dan tanya jawab	Tatap Muka	01-02-2023
2	2	Mahasiswa dapat memahami proses Analisa masalah, data yang dibutuhkan, metode yang digunakan, pengolahan data dan hasil penelitian	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan....	2 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan....., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	Diskusi kelompok terkait artikel ilmiah (1).		Belajar mengajar dan tanya jawab	Tatap Muka	08-02-2023
3	3	-Mahasiswa dapat memahami proses Analisa masalah, data yang dibutuhkan, metode yang digunakan, pengolahan data dan hasil penelitian-Mahasiswa mampu memilih artikel ilmiah yang dapat diterapkan di Kabupaten pamekasan	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan....	2 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan....., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	Diskusi kelompok terkait artikel ilmiah (2). Penentuan Artikel ilmiah yang akan digunakan masing-masing kelompok		Diskusi kelompok	Tatap Muka	15-02-2023
4	4	Mahasiswa mengerti dan mampu mengumpulkan data yang dibutuhkan	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan....	2 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan....., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	Akuisi data sesuai artikel ilmiah masing-masing kelompok (1)		Ceramah, Praktek dan diskusi	Tatap Muka	22-02-2023
5	5	Mahasiswa mengerti dan mampu mengumpulkan data yang dibutuhkan	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan....	2 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan....., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	Akuisi data sesuai artikel ilmiah masing-masing kelompok (2)		Ceramah, Praktek dan diskusi	Tatap Muka	01-03-2023
6	6	Mahasiswa mengerti dan mampu mengumpulkan data yang dibutuhkan	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan....	2 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan....., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	Akuisi data sesuai artikel ilmiah masing-masing kelompok (3)		Ceramah, Praktek dan diskusi	Tatap Muka	08-03-2023

No.	Pert.	Kemampuan akhir pembelajaran	Kriteria, Indikator & Bobot penilaian	Waktu	Pengalaman Belajar	Tugas yang harus diselesaikan	Bahan Kajian	Referensi	Metode Pembelajaran	Jenis Pert.	Tanggal RTM
7	7	Mahasiswa mengerti dan mampu mengumpulkan data yang dibutuhkan	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan....	2 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan....., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	Akuisisi data sesuai artikel ilmiah masing-masing kelompok (4)		Ceramah, Praktek dan diskusi	Tatap Muka	15-03-2023
8	8	Ujian Tengah Semester (UTS)	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan....	2 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan....., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya			Belajar mengajar dan tanya jawab	Ujian Tengah Semester (UTS)	22-03-2023
9	9	Mahasiswa mampu menjelaskan serta mempraktekkan pengolahan data terhadap masing-masing data yang diperoleh	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan....	2 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan....., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	Pengolahan data masing-masing data yang diperoleh (1)		Ceramah, Praktek dan diskusi	Tatap Muka	29-03-2023
10	10	Mahasiswa mampu menjelaskan serta mempraktekkan pengolahan data terhadap masing-masing data yang diperoleh	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan....	2 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan....., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	Pengolahan data masing-masing data yang diperoleh (2)		Ceramah, Praktek dan diskusi	Tatap Muka	05-04-2023
11	11	Mahasiswa mampu menjelaskan serta mempraktekkan pengolahan data terhadap masing-masing data yang diperoleh	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan....	2 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan....., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	Pengolahan data masing-masing data yang diperoleh (3)		Ceramah, Praktek dan diskusi	Tatap Muka	12-04-2023
12	12	Mahasiswa mampu menjelaskan serta mempraktekkan pengolahan data terhadap masing-masing data yang diperoleh	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan....	2 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan....., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	Pengolahan data masing-masing data yang diperoleh (4)		Ceramah, Praktek dan diskusi	Tatap Muka	19-04-2023
13	13	Mahasiswa mampu Menyusun artikel ilmiah sesuai artikel acuan masing-masing yang diterapkan di Kabupaten Pamekasan	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan....	2 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan....., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	Penyusunan artikel ilmiah (1)		Ceramah, Praktek dan diskusi	Tatap Muka	26-04-2023
14	14	Mahasiswa mampu Menyusun artikel ilmiah sesuai artikel acuan masing-masing yang diterapkan di Kabupaten Pamekasan	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan....	2 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan....., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	Penyusunan artikel ilmiah (2)		Ceramah, Praktek dan diskusi	Tatap Muka	03-05-2023
15	15	Mahasiswa mampu Menyusun artikel ilmiah sesuai artikel acuan masing-masing yang diterapkan di Kabupaten Pamekasan	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan....	2 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan....., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya	Penyusunan artikel ilmiah (3)		Ceramah, Praktek dan diskusi	Tatap Muka	10-05-2023
16	16	Ujian Akhir Semester (UAS)	Mahasiswa mampu menjelaskan dan mendiskusikan....	2 x 50 menit	Menyimak, Mengamati, Mendiskusikan, dan Menjawab soal	Ketepatan menjelaskan....., Ketepatan menyebutkan..., dan lain sebagainya			Belajar mengajar dan tanya jawab	Ujian Akhir Semester (UAS)	17-05-2023



Mengetahui  
KAPRODI  
S1 Teknik Informatika

(TAHUL WALID, S.Kom., MT )  
NIDN: 0701018605

Pamekasan, 27 Agustus 2023  
Paraf Dosen/Pengajar

(ARY ISWAHYUDI, S.Si.,M.T )  
NIDN: 0706058505



**Yayasan Universitas Islam Madura**  
**UNIVERSITAS ISLAM MADURA (UIM)**

Alamat Kampus : Jl. PP. Miftahul Ulum Bettet (1,60 km) Kabupaten Pamekasan 69351 - Prop. Jawa Timur 69351

Telp. [234 23 9873237](tel:234239873237) - E-mail. [official@uim.ac.id](mailto:official@uim.ac.id)

**REKAP KEHADIRAN MAHASISWA**  
**TAHUN AKADEMIK 2022/2023 GENAP**

Program Studi : S1 Teknik Informatika  
Thn. Akademik / Semester : 2022/2023 Genap / Semester 6  
Mata Kuliah : MKB020117 - APLIKASI SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS - SKS: 2  
Dosen Pengajar : ARY ISWAHYUDI, S.Si.,M.T  
Ruang / Kelas / Waktu : LAB-2 TI / C20 / Kamis, 14:10 s.d 15:50

No.	NIM/NPM	NAMA MAHASISWA	PERTEMUAN														JUMLAH				Total (%)		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Hadir	Sakit		Izin	Alpha
			TM	TM	TM	TM	TM	TM	TM	UTS	TM	TM	TM	TM	TM	TM	TM	UAS					
			01/02	08/02	15/02	22/02	01/03	08/03	15/03	22/03	29/03	05/04	12/04	19/04	26/04	03/05	10/05	17/05					
1	2020020100011	MOH. ALI SYAHBANA	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100	
2	2020020100012	SINAL ABIDIN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100	
3	2020020100013	NUR FADILUDDIN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100	
4	2020020100015	ACH ROFI'IH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100	
5	2020020100018	MOH. RIFKI ALFARISI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	15	0	0	1	93.75	
6	2020020100026	DINI EKAWATI	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100	
7	2020020100028	NURUDDIN	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100	
8	2020020100038	MUHAMMAD ARYO ADHI WIJOYO NEGORO	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100	
9	2020020100057	SITTI WASILAH	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	16	0	0	0	100	

**PERHATIAN !** Bila nama Anda tidak tercantum didalam list absen ini segera melapor pada Admin Program Studi Anda masing-masing. Jangan menambahkan secara manual karena berakibat absen/nilai Anda tidak dapat dientri kedalam sistem

**Keterangan:**

Jenis Pertemuan:

**TM** : Tatap Muka

**UTS** : Ujian Tengah Semester (UTS)

**UAS** : Ujian Akhir Semester (UAS)

Paraf Kehadiran:

**H** : Hadir

**S** : Sakit

**I** : Izin

**A** : Alpha / Tanpa Keterangan



Mengetahui  
**KAPRODI**  
S1 Teknik Informatika

( **MIFTAHUL WALID, S.Kom., MT** )

NIDN: 0701018605

Pamekasan, 27 Agustus 2023  
Paraf Dosen, Pengajar

( **ARY ISWAHYUDI, S.Si.,M.T** )

NIDN: 0706058505



**Yayasan Universitas Islam Madura**  
**UNIVERSITAS ISLAM MADURA (UIM)**

Alamat Kampus : Jl. PP. Miftahul Ulum Bettet (1,60 km) Kabupaten Pamekasan 69351 - Prop. Jawa Timur 69351  
Telp. [234 23 9873237](tel:234239873237) - E-mail. [official@uim.ac.id](mailto:official@uim.ac.id)

**DAFTAR NILAI MAHASISWA**

**Mata Kuliah** : MKB020117 - APLIKASI SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS **Program Studi** : S1 Teknik Informatika  
- SKS: 2  
**Dsn. Pengampu** : ARY ISWAHYUDI, S.Si.,M.T **Thn. Akademik** : 2022/2023 Genap  
**Ruang / Kelas** : LAB-2 TI / C20 **Semester** : Semester 6

No.	NIM/NPM	Nama Mahasiswa	Komponen Penilaian				PENILAIAN			
			Absensi (15%)	Tugas (15%)	UTS (30%)	UAS (40%)	N. Akhir	N. Huruf	N. Indek	SKS * N. Idx
1	2020020100011	MOH. ALI SYAHBANA	100	70	70	70	75	B	3.00	6.00
2	2020020100012	SINAL ABIDIN	100	70	70	70	75	B	3.00	6.00
3	2020020100013	NUR FADILUDDIN	100	100	100	100	100	A+	4.00	8.00
4	2020020100015	ACH ROFI'IH	100	70	70	70	75	B	3.00	6.00
5	2020020100018	MOH. RIFKI ALFARISI	94	100	100	0	60	C	2.00	4.00
6	2020020100026	DINI EKAWATI	100	100	100	100	100	A+	4.00	8.00
7	2020020100028	NURUDDIN	100	100	100	100	100	A+	4.00	8.00
8	2020020100038	MUHAMMAD ARYO ADHI WIJOYO NEGORO	100	100	100	100	100	A+	4.00	8.00
9	2020020100057	SITTI WASILAH	100	70	70	70	75	B	3.00	6.00

Mengetahui,  
**KAPRODI**  
S1 Teknik Informatika

**MUL WAJID, S.Kom., MT**  
NIDN: 0701018605

Pamekasan, 27 Agustus 2023  
Dosen Pengampu,

**ARY ISWAHYUDI, S.Si.,M.T**  
NIDN: 0706058505