



UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Jl. PGRI I Sonosewu No. 117 Yogyakarta - 55182 Telp (0274) 376808, 373198, 373038 Fax. (0274) 376808

E-mail : info@upy.ac.id

<http://www.upy.ac.id>

PETIKAN

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Nomor : 188/SK/REKTOR-UPY/IX/2024

Tentang

**PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GASAL
TAHUN AKADEMIK 2024/2025 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA
REKTOR UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA

Menimbang : dst.
Mengingat : dst.
Memperhatikan: dst.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan : PENGANGKATAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2024/2025 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
- Pertama : Mengangkat Saudara yang namanya tersebut pada lajur 2 Lampiran keputusan ini sebagai Dosen Pengampu Mata Kuliah pada Semester Gasal Tahun Akademik 2024/2025.
- Kedua : Menugaskan kepada para Dosen Pengampu Mata Kuliah dimaksud untuk melaksanakan pembelajaran matakuliah sebagaimana tercantum pada lajur 3 lampiran keputusan ini dengan sebaik-baiknya dan kepada yang bersangkutan diberikan honorarium sesuai dengan ketentuan yang berlaku di UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
- Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, dengan ketentuan bahwa segala sesuatunya akan ditinjau kembali apabila terdapat kekeliruan dalam penetapan ini.

PETIKAN Keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Yogyakarta
Pada tanggal : 01 September 2024
Rektor,

ttd

Dr. Ir. Paiman, M.P
NIS. 19650916 199503 1 003

Untuk Petikan yang sah
Wakil Rektor, Bidang Akademik dan Kelembagaan

Ahmad Riyadi, S.Si, M.Kom
NIS. 19690214 199812 1 006

Tembusan disampaikan kepada :

1. Para Wakil Rektor
2. Para Dekan
3. Para Ketua Program Sarjana
4. Para Ketua Program Magister

Lampiran Keputusan Rektor Universitas PGRI Yogyakarta

Nomor : 188/SK/REKTOR-UPY/IX/2024

Tanggal : 01 September 2024

NO.	NAMA PENGAJAR & NIDN	MATA KULIAH	KODE MK	SKS	SEMESTER/ KELAS	PROGRAM
1. s.d 235						
236	Rachmat Wahyu Prabowo, M.Eng. 0515058701	Fisika Bangunan Lanjut Studio Perancangan Arsitektur 5 Struktur dan Konstruksi 4 Arsitektur Kota Berkelanjutan Manajemen Konstruksi Teknik Presentasi Rencana Bagian Wilayah Perkotaan	TKM 14136 TKM 14151 TKM 14152 TKM 14155 TKM 14157 TKM 14134 TKM 14178	2 4 4 2 2 2 2	III / A1 V / A1 V / A1 V / A1 VII / A1 III / A1 VII / A1	Program Sarjana Arsitektur Program Sarjana Arsitektur Program Sarjana Arsitektur Program Sarjana Arsitektur Program Sarjana Arsitektur Program Sarjana Arsitektur Program Sarjana Arsitektur
237 Dst.						

Untuk Petikan yang sah:

Mgkll Rektor Bidang Akademik dan Kelembagaan



Anhad Riyadi, S.Si., M.Kom
NIS. 19690214 199812 1 006

Rektor

ttd

Dr. Ir. Paiman, M.P
NIS. 19650916 199503 1 003



= KONTRAK KULIAH =

Nama Dosen : Rachmat Wahyu P., S.T., M.Eng.
Mata Kuliah : Rencana Bagian Wilayah Perkotaan (TKM14178)
Program Studi : Arsitektur
Kelas/Angkatan : 21.A1 / 2021
Semester : VII
Tahun Akademik : 2024 / 2025

Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (*Learning Outcome*)

CPMK 1	Mahasiswa mampu menjelaskan (C3) aspek-aspek perencanaan yang mempengaruhi perkembangan wilayah perkotaan
CPMK 2	Mahasiswa mampu menunjukkan (C1) kemampuan untuk bekerja dalam tim.
CPMK 3	Mahasiswa mampu menunjukkan (C1) presentasi data dalam bentuk tabel, grafik, diagram yang informatif untuk keperluan analisis perencanaan perkotaan
CPMK 4	Mahasiswa mampu merumuskan (C6) potensi dan permasalahan perkotaan pada lingkup sub wilayah kota (perkotaan)

Capaian Pembelajaran Lulusan (*Softskills*)

S 9	Menunjukkan sikap bertanggung jawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri.
P 2	Menguasai prinsip sains bangunan, landscape, perencanaan dan perancangan kota, permukiman, arsitektur Nusantara, ekologi, mitigasi bencana dan pemaknaan dalam arsitektur.
KU 2	Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur.
KU 5	Mampu mengambil keputusan secara tepat dalam konteks penyelesaian masalah di bidang keahliannya, berdasarkan hasil analisis informasi dan data.
KK 3	Mampu mengkomunikasikan pemikiran dan hasil rancangan dalam bentuk grafis, tulisan, dan model yang komunikatif dengan teknik manual maupun digital.

Materi Pembelajaran

1. Konsep Perencanaan Wilayah dan Kota
2. Analisis Fisik dan Lingkungan
3. Analisis Ekonomi Wilayah
4. Analisis Sosial-Budaya
5. Analisis Potensi dan Permasalahan Perkotaan

Ketentuan dan Tata Tertib

1. Perkuliahan dilaksanakan dengan metode tatap muka di kelas/lab selama 100 menit (2 SKS).
2. Mahasiswa memiliki kewajiban belajar mandiri dan pengerjaan tugas diluar jam perkuliahan minimal 140 menit/minggu.
3. Toleransi keterlambatan kehadiran saat jam perkuliahan maksimal 15 menit.
4. Mahasiswa wajib mengerjakan dan mengumpulkan tugas mingguan yang diberikan oleh dosen pengampu.
5. **Kehadiran perkuliahan tatap muka minimal 75% (12x pertemuan dari total 15).**
6. **Kehadiran kurang dari 75%, mahasiswa tidak diperkenankan mengikuti UAS.**
7. **Mahasiswa wajib hadir dan mengikuti ujian akhir semester (UAS) sebagai salah satu syarat kelulusan mata kuliah.**
8. Mahasiswa wajib berpakaian rapi, bersikap sopan dan saling menghargai pada waktu perkuliahan maupun di luar waktu perkuliahan sesuai tata tertib Universitas.

Penilaian

No	Uraian	Bobot (%)
1.	Mahasiswa mampu menjelaskan (C3) aspek-aspek perencanaan yang mempengaruhi perkembangan wilayah perkotaan	20
2.	Mahasiswa mampu menunjukkan (C1) kemampuan untuk bekerja dalam tim.	10
3.	Mahasiswa mampu menunjukkan (C1) presentasi data dalam bentuk tabel, grafik, diagram yang informatif untuk keperluan analisis perencanaan perkotaan	20
4.	Mahasiswa mampu merumuskan (C6) potensi dan permasalahan perkotaan pada lingkup sub wilayah kota (perkotaan)	20
	Kehadiran dan kedisiplinan mahasiswa	10
	UAS	20
Total Bobot :		100

Yogyakarta, 09 September 2024

Kaprodi Arsitektur



Eka Widyarningsih, S.T., M.Sc.
NIS : 19820124 201907 2 002

Dosen Pengampu



Rachmat Wahyu, S.T., M.Eng.
NIS : 19870515 201907 1 004

Perwakilan Kelas



Adi Biniwan
NPM : 21111400020



DAFTAR HADIR KULIAH

Program Studi : ARSITEKTUR
 Tahun Akademik : 2024/2025
 Semester : GASAL
 Dosen : RACHMAT WAHYU PRABOWO [0515058701]

Kode Matakuliah : TKM14178
 Matakuliah : RENCANA BAGIAN WILAYAH KOTA
 Bobot : 2 SKS
 Kelas : 21.A1

Semester : 7
 Hari : Senin
 Pukul : 08:40 s.d. 10:20
 Ruang : 401

No	NP Mahasiswa	Nama Mahasiswa	B/U/P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Jumlah Hadir	% Hadir
				09/09/2024	23/09/2024	30/09/2024	07/10/2024	14/10/2024	21/10/2024	28/10/2024	04/11/2024	11/11/2024	18/11/2024	25/11/2024	02/12/2024	09/12/2024	16/12/2024	23/12/2024		
1	21111400003	RIZKA SEPTIYA NUROHIM	B	V	V	V	-	V	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	13	87
2	21111400004	MELISYA OKTAVIA	B	V	V	-	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-	V	12	80
3	21111400005	BAHARUDIN AS SYAFEI	B	V	-	-	-	-	-	V	V	-	-	-	V	-	-	-	4	27
4	21111400008	ARIF SAPUTRA	B	V	V	V	V	V	V	V	V	-	-	V	V	-	V	-	11	73
5	21111400010	RAHMA SULIS SETYAWATI	B	V	V	-	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	14	93
6	21111400011	ARDY MUHAMMAD IKHLASSUL AKBAR	B	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-	V	14	93
7	21111400012	HAQI HATTA WIKANJAYA	B	V	V	V	V	V	V	V	V	-	V	V	V	V	-	-	12	80
8	21111400015	SYIFA NABILA MAHARANI	B	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	100
9	21111400020	ADI BINIWAN	B	V	V	-	V	V	V	V	V	V	V	-	V	V	V	V	13	87
10	21111400023	AKBAR MAULANA	B	V	V	V	V	V	V	V	V	V	-	V	V	V	V	-	13	87
11	24111400020	RAFIDA WADAKA	B	i	i	V	V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	13

**PRESENSI DOSEN MENGAJAR****TA. 2024/2025 Sem. GASAL**

Program Studi : ARSITEKTUR
Matakuliah : RENCANA BAGIAN WILAYAH KOTA [TKM14178]
Bobot : 2 SKS
Dosen : RACHMAT WAHYU PRABOWO [0515058701]

Kelas : 21.A1
Hari : Senin
Pukul : 08:40 s.d. 10:20
Ruang : 401

Pert	Tanggal	Pokok Bahasan	Sub-Pokok Bahasan	Jml Mhs	Paraf
I	09/09/2024	Pengantar Mata Kuliah RBWP	Kontrak Kuliah Materi Perkuliahan 1 semester	10	
II	23/09/2024	Sejarah dan Proses Perencanaan	Brainstorming Perencanaan Wilayah dan Kota di dunia dan Indonesia	9	
III	30/09/2024	Hierarki Rencana Tata Ruang di Indoneasia	Rencana Umum dan Rencana Rinci Tata Ruang	7	
IV	07/10/2024	Permasalahan Perencanaan Wilayah dan Kota	Studi Kasus Kota di Indonesia	9	
V	14/10/2024	Studi Preseden Perkotaan di Indonesia	Presentasi dan Diskusi	9	
VI	21/10/2024	Penentuan Lokasi Studi dan Studi Isu Stategis Perkotaan	Pembagian Kelompok Studi Wilayah Kecamatan di Kota Yogyakarta	8	
VII	28/10/2024	Identifikasi Isu Stategis Lokasi Studi	Survei Awal Studi Literatur	10	
VIII	04/11/2024	Pembahasan 3 Aspek Perencanaan	Fisik & Lingkungan Ekonomi Sosial dan Budaya	10	
IX	11/11/2014	Penentuan Kebutuhan Data dan Perangkat Survei	Diskusi Kelompok Penyusunan Tabel Kebutuhan Data	7	
X	18/11/2024	Teknik Analisis Perencanaan	Proses Analisis Data Dalam Permen PU 20 2007	7	
XI	25/11/2024	Presentasi Data Aspek Fisik dan Lingkungan	Kompilasi data dan Visualisasi Data	8	
XII	02/12/2024	Presentasi Data Aspek Ekonomi	Kompilasi data dan Visualisasi Data	10	
XIII	09/12/2024	Presentasi Data Aspek Sosial Budaya	Kompilasi data dan Visualisasi Data	8	
XIV	16/12/2024	Metode Analisis Data	Presentasi dan Diskusi Interpretasi Data	6	
XV	23/12/2024	Identifikasi Potensi dan Masalah Wilayah Studi	Analisis SWOT Presentasi	6	



**PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PGRI YOGYAKARTA
UJIAN AKHIR SEMESTER GANJIL 2024/2025**

MATA KULIAH : Rencana Bagian Wilayah Perkotaan
HARI/TANGGAL : Selasa, 31 Desember 2024
WAKTU : 09.00 – 09.30 WIB
KELAS : 21-A1
SIFAT : Take Home
DOSEN : Rachmat Wahyu P., S.T, M.Eng.

Bahan Kajian :

1. Lingkungan Binaan
 2. Teknik Komunikasi dan Presentasi
 3. Mitigasi Bencana
 4. Pertanahan dan Tata Kota
 5. Kebijakan dan Peraturan Bangunan
 6. Sosial dan Psikologi Pembangunan
 7. Kolaborasi Multi Disiplin
-

- ***Cari dan pelajari data-data (data spasial dan statistic dalam angka) dalam aspek analisis wilayah studi anda!***
- ***Jawablah soal dibawah ini dengan lengkap dan sejelas-jelasnya!!***
- ***Jawaban yang hanya 1 kalimat dianggap kosong (nol)***
- ***Diketik dan dijawab dengan rapi dalam kertas A4.***
- ***Tulis Nama, NPM, dan Nama Mata Kuliah di pojok kanan atas lebar jawab anda.***

1. Menurut anda mengapa sebuah wilayah memerlukan perencanaan? Berikan contohnya riil yang berhubungan dengan arsitektur! Jelaskan menggunakan gambar/ilustrasi! (Bobot 5%, BK 1, 2, 5)
2. Apa saja muatan utama Rencana Tata Ruang? Jelaskan isi dan manfaatnya dalam bidang arsitektur? (Bobot 5%, BK 3, 4, 5, 7)
3. Aspek apa saja yang dibahas dalam analisis perencanaan tata ruang wilayah menurut Permen PU nomor 20 tahun 2007? Berikan masing-masing 2 contoh data yang dalam wilayah studi anda! Tunjukkan data tersebut melalui table/grafik/diagram/peta! Jelaskan manfaat data-data tersebut! (Bobot 10%, BK 5, 6, 7)

Soal nomor 4-10 terkait wilayah studi anda!

4. Bagaimana cara menentukan arahan tutupan lahan (KDB) dan arahan ketinggian bangunan menurut Permen PU 20 tahun 2007? Jelaskan dengan bahasa anda dan menggunakan gambar/grafis! (Bobot 10%, BK 1, 4, 5)

5. Buat grafik jumlah penduduk 5 tahun terakhir? Bandingkan dengan 2 kecamatan yang lain di Kota Yogyakarta! Buat analisis deskriptif sederhana tentang arti dari data tersebut! (Bobot 10%, BK 5, 6)
6. Bandingkan angka kelahiran, kematian, pindah, dan datang penduduk di wilayah studi anda! Jelaskan bagaimana angka tersebut mempengaruhi pertumbuhan penduduk! (Bobot 10%, BK 5, 6)
7. Sebutkan jumlah sarana pendidikan (setingkat TK, SD, SMP, & SMA) di wilayah perencanaan anda! Hitunglah apakah sudah mencukupi sesuai dengan standar SNI 03 1733 2004. (10%, BK 6, 7)
8. Gambarkan titik fasilitas tersebut (soal nomor 7) dalam peta dan gambarkan radius jangkauannya dengan skalatis! Jelaskan hasilnya! (10%, BK 2, 4, 5, 6)
9. Apa yang disebut kawasan lindung dan kawasan budidaya? Berikan masing-masing 1 contohnya pada wilayah studi anda! Tunjukkan melalui peta RDTR Kota Yogyakarta! Jelaskan mengapa Kawasan/zona tersebut ditentukan menjadi zona lindung tertentu atau zona budidaya tertentu? (10%, BK 3, 4, 5, 6)
10. Apa yang menjadi basis perekonomian wilayah studi anda, jika dilihat dari mata pencaharian penduduk, sumber dan jumlah pendapatan kecamatan, serta karakteristik wilayah? Jelaskan menggunakan gambar/grafis/foto! (10%, BK 2, 6, 7)
11. Setelah mendapatkan data-data dan informasi tentang wilayah studi, sebutkan 2 potensi dan 2 masalah yang dihadapi wilayah studi anda? Jelaskan alasan anda menggunakan data (table/grafik/diagram/peta) yang anda dapatkan! Tunjukkan data tersebut! (10%, BK 1, 2, 5, 6, 7)

--- SELAMAT MENGERJAKAN ---



LEMBAR VALIDASI SOAL UJIAN AKHIR SEMESTER

SEMESTER : **GANJIL**

TAHUN AKADEMIK : **2024/2025**

Telah dilakukan validasi Soal Ujian Akhir Semester dengan rincian sebagai berikut :

1	Fakultas	Sains dan Teknologi						
2	Program Studi	Arsitektur						
3	Mata Kuliah/Kelas	RENCANA BAGIAN WILAYAH PERKOTAAN / 21-A1						
4	Validator	Radiaswari, M.Sc.						
5	Sifat Ujian		Open Book		Close Book		Project	Lainnya (sebutkan)
			Presentasi		Speaking	v	Take Home	Close gadget
6	Hal-hal yang perlu dicatat							

	Unsur Validasi Soal	Validasi	Keterangan
1	Kesesuaian soal ujian dengan Materi Perkuliahan dan RPS (Learning Outcome)	v	
2	Soal ujian sudah disusun dengan layout dan diketik dengan baik dan mudah dipahami oleh mahasiswa	v	
3	Soal ujian mampu memotivasi mahasiswa untuk meningkatkan cara belajar dan mencapai capaian pembelajaran matakuliah	v	
4	Soal ujian berorientasi pada proses belajar dan hasil belajar yang mencerminkan kemampuan mahasiswa	v	
5	Soal ujian didasarkan pada standar yang disepakati antara dosen dan mahasiswa	v	
6	Soal ujian sesuai dengan kriteria yang jelas, disepakati, dan dipahami oleh mahasiswa	v	

Divalidasi Tanggal

20 Desember 2024

Divalidasi oleh

Radiaswari, M.Sc.

NIP/NIK : 19770321 201907 2 003

..... Akademik
Telah diterima oleh Bagian Akademik Soal Ujian Akhir Semester

Tanggal : _____

Yang Menyerahkan

Eka Widyaningsih, M.Sc.

Yang Menerima



PRESENSI UJIAN AKHIR SEMESTER GASAL
TAHUN AKADEMIK 2024/2025

Program Studi : ARSITEKTUR -- S1
Matakuliah : RENCANA BAGIAN WILAYAH KOTA
Kode MK : TKM14178
Dosen : RACHMAT WAHYU PRABOWO, S.T.,M.Eng

Kelas : 21.A1
Ruang : Studio 1
Hari/Tanggal : Selasa, 31-12-2024
Waktu : 09:00 - 09:30

Table with 6 columns: No, NPM, Nama Mahasiswa, B/U/P, Tanda Tangan, Nilai. Contains 11 rows of student data with handwritten signatures and grades.

Pengawas

- 1. Rony Hanif W. (signature)
2. (signature)
3. (signature)
4. (signature)

Yogyakarta, 31-12-2024

(signature)
RACHMAT WAHYU PRABOWO, S.T.,M.Eng