

Issue/Revisi	: A0		Tangg	gal	: 20 Agustus 2020
Mata Kuliah	: Metode Pene	litian	Kode	MK	: ARC-306
Rumpun MK	: Mata Kuliah N	Minor	Seme	ster	: 6
Dosen Pengampu	: Feby Hendola	a, S.Ars., M.Ars.	Bobot	t (sks)	: 3 sks
Dosen Pengampu Jelly Feby Hendola, S.Ars.,	M.Ars.	Ratna Safitri, S.T., M.Ars.			Muuya ansyah Mansyur, S.T.,

	RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER
Capaian Pembelajaran (CP)	 S3 S5 Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik Menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain S10 Menunjukkan sikap bertanggung jawab atas pekerjaan di bidang keahliannya secara mandiri Menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan/atau teknologi sesuai dengan bidang keahliannya KK3 Mampu mengomunikasikan pemikiran dan hasil rancangan dalam bentuk grafis, tulisan, dan model yang komunikatif dengan teknik manual maupun digital
	Mahasiswa mampu mengobservasi dan menganalisis objek dan gejala arsitektur dengan menggunakan metode penelitian yang telah dipelajari hingga menghasilkan karya ilmiah yang sitematis, sahih, dan berguna baik untuk memperluas wawasan arsitektur ataupun menentukan dasar dalam merancang suatu karya arsitektur.
Deskripsi Singkat MK	Mata kuliah ini memberi kesempatan bagi mahasiswa untuk memahami metode-metode dalam meneliti objek dan gejala arsitektur, serta



	RENCANA PEMBELAJARAN SEM	MESTER			
	menggunakannya dengan tepat dalam penulisan karya ilmiah arsitektur.				
Materi Pemebelajaran/Pokok Bahasan	 Penentuan isu adan perumusan masalah penelitian arsitektural Ulasan teori dan literatur arsitektur Penentuan metode penelitian arsitektur Perencanaan penelitian arsitektur Penelitian kualitatif, kuantitatif, dan campuran, serta keterkaitannya di bidang arsitektur Qualitative Research Historical Research Correlational Research Experimental-Quasi Experimental Research Logical Argumentation Sistemasi dan penulisan karya ilmiah 				
Pustaka	Utama	imian			
	 Design: Qualitative, Quantitative 2009, London: SAGE Publications of Groat & Wang, Architectural Research Wang, "Whats Your Perpendication" (chapter 4) in Architectural Research Wang, "Whats Your Perpendication" (chapter 4) in Architecture and Son, Inc. Hall, G. M., How to Write a Parent Publishing Group Hart, C., "The Literatur Review Review: Releasing the Social Science London: SAGE Publications Lt. Kumar, R., Research Methodos 2011, London: SAGE Publications Lt. Lucas, R., Research Methods London: Laurence King Publis Till, J., "Is doing Architecture deserting on Architectural and Legisters." 	urpose? From Theory Building to Design ectural Research Methods, 2013, New nc., pp. 101-140. per (third edition), 2003, London: BMJ in Research" in Doing a Literatur Science, Research Imagination, 2008, d., pp. 1-25. logy: a step-by-step guide for beginners, ions. for Architecture (chapter 5&6), 2016, hing. oing Research?" in 4th International			
	Pendukung -				
Media Pembelajaran	Perangkat Lunak:	Perangkat Keras:			
	Zoom Alat tulis dan menggambar Microsoft Office Miro				
Team Teaching	-				
Mata Kuliah Prasyarat	-				



		RANCANGAN	PEMBELAJARAN S	SEMESTER		
Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Metode Pembelajaran (Estimasi Waktu)	Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan pentingnya penelitian dan metodenya dalam ranah arsitektur .	 Tingkat komunikatif presentasi Keaktifan dalam berargumentasi dan berdiskusi Pemahaman materi dan etepatan dalam merunutkan argumentasi dalam penulisan Kerapian dan ketepatan redaksional 	Kriteria: Keaktifan, ketepatan argumentasi, sistematika penjelasan Bentuk Non-Test: • Presentasi • Diskusi • Kuliah	Kuliah dan Diskusi TM: 2x50" Tugas menulis paper dan presentasi kelompok BT+BM (1+1)x(2x60") • Paper 1: topik penelitian	Pengantar kuliah Groat & Wang, "1.2 What is Architectural Research?" in Architectural Research Methods (second edition), 2013, Canada: John Wiley & Sons, Inc., pp. 6-9 Lucas, R., "Introduction: What is architectural research?" in Research Methods for Architecture, 2016, London: Laurence King Publishing, pp. 7-16 Till, J., "Is doing Architecture doing Research?"	4.7



		RANCANGAN	PEMBELAJARAN S	SEMESTER		
Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Metode Pembelajaran (Estimasi Waktu)	Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
2	Mahasiswa dapat menentukan isu dan merumukan masalah suatu penelitian arsitektur serta memahami alur penulisan latar belakang dan rumusan masalah	 Tingkat komunikatif presentasi Keaktifan dalam berargumentasi dan berdiskusi Pemahaman materi dan etepatan dalam merunutkan argumentasi dalam penulisan Kerapian dan ketepatan redaksional 	Kriteria: Keaktifan, ketepatan argumentasi, sistematika penjelasan Bentuk Non-Test: • Presentasi • Diskusi • Kuliah	Kuliah dan Diskusi TM: 2x50" Tugas menulis paper dan presentasi kelompok BT+BM (1+1)x(2x60") Ulasan 1: apa kaitan bahan materi bacaan dengan penelitian Anda? Paper 2: latar belakang dan rumusan masalah	 Proses atau tahapan penelitian arsitektural Penentuan isu adan perumusan masalah penelitian arsitektural Lucas, R., "Chapter 1: Defining Your Research Question" in Research Methods for Architecture, 2016, London: Laurence King Publishing, pp. 25-35 	4.7
3	Mahasiswa dapat memilih literatur yang terkait dengan isu penelitian dan mengulasnya dengan tepat untuk kepentingan penelitian.	 Tingkat komunikatif presentasi Keaktifan dalam berargumentasi dan berdiskusi Pemahaman materi dan etepatan dalam merunutkan argumentasi dalam penulisan Kerapian dan ketepatan redaksional 	Kriteria: Keaktifan, ketepatan argumentasi, sistematika penjelasan Bentuk Non-Test: • Presentasi kelompok • Diskusi •	Kuliah dan Diskusi TM: 2x50" Tugas menulis paper dan presentasi kelompok BT+BM (1+1)x(2x60") Ulasan 2: apa kaitan bahan materi bacaan dengan studi literatur untuk	 Literatur review: book Proses ulas literatur dan desain riset Groat & Wang, "What's Your Purpose? From Theory Building to Design Aplication" (chapter 4) in 	4.7



		RANCANGAN	PEMBELAJARAN S	SEMESTER		
Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Metode Pembelajaran (Estimasi Waktu)	Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
				penelitian Anda? • Paper 3: kerangka teori	Architectural Research Methods, 2013, New Jersey: John Wiley and Son, Inc., pp. 101-140	
4	Mahasiswa dapat mengetahui metode penelitian suatu literatur dan mengaitkannya ke dalam penelitian.	 Tingkat komunikatif presentasi Keaktifan dalam berargumentasi dan berdiskusi Pemahaman materi dan etepatan dalam merunutkan argumentasi dalam penulisan Kerapian dan ketepatan redaksional 	Kriteria: Keaktifan, ketepatan argumentasi, sistematika penjelasan Bentuk Non-Test: • Presentasi kelompok • Diskusi	Kuliah dan Diskusi TM: 2x50" Tugas menulis paper dan presentasi kelompok BT+BM (1+1)x(2x60") • Ulasan3: bagaimana tahapan menulis ulasan literatur yang tepat untuk penelitian Anda? • Paper 4: Ulasan Pustaka 1 (3 jurnal)	 Proses ulas literatur Lucas, R., "Chapter 3: Building your literatur review" in Research Methods for Architecture, 2016, London: Laurence King Publishing, pp. 47-57 Groat & Wang, "What's Your Question? Literatur Review and Research Design" (chapter 5) in Architectural Research Methods, 2013, New Jersey: John Wiley and Son, 	4.7



		RANCANGAN	PEMBELAJARAN S	SEMESTER		
Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Metode Pembelajaran (Estimasi Waktu)	Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
					Inc., pp. 141-169	
5	Mahasiswa dapat mensintesiskan seluruh bacaan yang telah diulas dengan logis dan relevan terhadap penelitian	 Tingkat komunikatif presentasi Keaktifan dalam berargumentasi dan berdiskusi Pemahaman materi dan etepatan dalam merunutkan argumentasi dalam penulisan Kerapian dan ketepatan redaksional 	Kriteria: Keaktifan, ketepatan argumentasi, sistematika penjelasan Bentuk Non-Test: • Presentasi Individu • Diskusi	Kuliah dan Diskusi TM: 2x50" Tugas menulis paper dan presentasi individu BT+BM (1+1)x(2x60") Paper 5: Ulasan Pustaka 2 (2 buku)	Sintesis studi literatur	4.7
6	Mahasiswa dapat memahami kaitan teori arsitektur dengan metode penelitian dan menentukan metode penelitian yang tepat	 Tingkat komunikatif presentasi Keaktifan dalam berargumentasi dan berdiskusi Pemahaman materi dan etepatan dalam merunutkan argumentasi dalam penulisan Kerapian dan ketepatan redaksional 	Kriteria: Keaktifan, ketepatan argumentasi, sistematika penjelasan Bentuk Non-Test: • Prresentasi kelompok • Diskusi	Kuliah dan Diskusi TM: 2x50" Tugas menulis paper dan presentasi kelompok BT+BM (1+1)x(2x60") Ulasan 4: bagaimana keterkaitan	 Teori dan metode penelitian arsitektur Lucas, R., "Chapter 2: Defining your research methodology" in Research Methods for Architecture, 2016, London: 	4.7



		RANCANGAN	PEMBELAJARAN S	EMESTER		
Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Metode Pembelajaran (Estimasi Waktu)	Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
				antara teori arsitektur dengan penelitian di bidang arsitektur? • Paper 6: Sintesis dan dugaan awal	Laurence King Publishing, pp.36-45	
7	Mahasiswa dapat memahami cara pengambilan data penelitian arsitektur; mampu menyusun perencanaan pengambilan dan analisis data	 Tingkat komunikatif presentasi Keaktifan dalam berargumentasi dan berdiskusi Pemahaman materi dan etepatan dalam merunutkan argumentasi dalam penulisan Kerapian dan ketepatan redaksional 	Kriteria: Keaktifan, ketepatan argumentasi, sistematika penjelasan Bentuk Non-Test: • Presentasi kelompok • Diskusi • Latihan 6: metode penelitian apa yang akan Anda gunakan dan bagaimana cara Anda mengumpulkan data penelitian?	Kuliah dan Diskusi TM: 2x50" Tugas menulis paper dan presentasi kelompok BT+BM (1+1)x(2x60") • Ulasan 5: metode penelitian apa yang akan Anda gunakan dan bagaimana cara Anda mengumpulkan data penelitian?	 Penentuan metode Perencanaan penelitian Lucas, R., "Chapter 5: Conducting and documenting fieldwork"in Research Methods for Architecture, 2016, London: Laurence King Publishing, pp. 69-79 Lucas, R., "Chapter 6: Conducting interviews"in Research Methods for Architecture, 	2.7%



		RANCANGAN	PEMBELAJARAN S	EMESTER		
Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Metode Pembelajaran (Estimasi Waktu)	Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
				Paper 7: Rencana penelitian	2016, London: Laurence King Publishing, pp. 80-89	
8	Evaluasi Tengah Semester: penelitian, serta metode yang		ar belakang penelitian, ru	musan masalah yang di	teliti, keterkaitan literatur o	dengan
9	Mahasiswa dapat memahami penelitian kualitatif, kuantitatif, dan campuran, serta keterkaitannya di bidang arsitektur	 Tingkat komunikatif presentasi Keaktifan dalam berargumentasi dan berdiskusi Pemahaman materi dan etepatan dalam merunutkan argumentasi dalam penulisan Kerapian dan ketepatan redaksional 	Kriteria: Keaktifan, ketepatan argumentasi, sistematika penjelasan Bentuk Non-Test: • Presentasi kelompok • Diskusi	Kuliah dan Diskusi TM: 2x50" Tugas menulis paper dan presentasi kelompok BT+BM (1+1)x(2x60") • Ulasan 6: pendekatan apa yang tepat untuk penelitian Anda: kuantitatif, kualitatif, atau campuran? • Paper 9: Revisi & penentuan	 Penjelasan umum penelitian kualitatif, kuantitatif, dan campuran Creswell, J. W., "The Selection of a Research Design" in Research Design: Qualitative, Qualitative, and Mixed Methods Approaches, 2009, London: SAGE Publications, Inc. pp. 3-20 Kumar, R., "Chapter 9: Selecting a method of data collection" in Research Methodology: a step- 	2.7%



		RANCANGAN	PEMBELAJARAN S	SEMESTER		
Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Metode Pembelajaran (Estimasi Waktu)	Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
				metode penelitian	by-step guide for beginners, 2011, London: SAGE Publications Ltd, pp.137-164	
10	Mahasiswa dapat mengenal dan memahami secara umum metode-metode yang dapat digunakan dalam penelitian arsitektur	 Tingkat komunikatif presentasi Keaktifan dalam berargumentasi dan berdiskusi Pemahaman materi dan etepatan dalam merunutkan argumentasi dalam penulisan Kerapian dan ketepatan redaksional 	Kriteria: Keaktifan, ketepatan argumentasi, sistematika penjelasan Bentuk Non-Test: • Presentasi kelompok • Diskusi	Kuliah dan Diskusi TM: 2x50" Tugas menulis paper dan presentasi kelompok BT+BM (1+1)x(2x60") • Ulasan 7: Jelaskan secara singkat tiga pendekatan qualitative research di bidang arsitektur? • Paper 10: Hasil pendataan 1	Qualitative Research Groat & Wang, "Chapter 7: Qualitative Research" in Architectural Research Methods, 2013, New Jersey: John Wiley and Son, Inc., pp. 215-261	5.6%



		RANCANGAN	PEMBELAJARAN S	SEMESTER		
Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Metode Pembelajaran (Estimasi Waktu)	Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
11	Mahasiswa dapat mengenal dan memahami secara umum metode-metode yang dapat digunakan dalam penelitian arsitektur	 Tingkat komunikatif presentasi Keaktifan dalam berargumentasi dan berdiskusi Pemahaman materi dan etepatan dalam merunutkan argumentasi dalam penulisan Kerapian dan ketepatan redaksional 	Kriteria: Keaktifan, ketepatan argumentasi, sistematika penjelasan Bentuk Non-Test: • Presentasi kelompok • Diskusi	Kuliah dan Diskusi TM: 2x50" Tugas menulis paper dan presentasi kelompok BT+BM (1+1)x(2x60") • Ulasan 8: apa yang dimaksud dengan interpretive-historical research di bidang arsitektur? • Paper 11: Hasil pendataan 2	 Interpretive-Historical Research Groat & Wang, "Chapter 6: Historical Research" in Architectural Research Methods, 2013, New Jersey: John Wiley and Son, Inc., pp. 173-214 	5.6%
12	Mahasiswa dapat mengenal dan memahami secara umum metode-metode yang dapat digunakan dalam penelitian arsitektur	 Tingkat komunikatif presentasi Keaktifan dalam berargumentasi dan berdiskusi Pemahaman materi dan etepatan dalam merunutkan argumentasi dalam penulisan 	Kriteria: Keaktifan, ketepatan argumentasi, sistematika penjelasan Bentuk Non-Test: • Presentasi kelompok • Diskusi	Kuliah dan Diskusi TM: 2x50" Tugas menulis paper dan presentasi kelompok BT+BM (1+1)x(2x60")	 Correlational Research Groat & Wang, "Chapter 8: Correlational Research" in Architectural Research Methods, 2013, New Jersey: 	5.6%



		RANCANGAN	PEMBELAJARAN S	SEMESTER		
Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Metode Pembelajaran (Estimasi Waktu)	Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
		Kerapian dan ketepatan redaksional		 Ulasan 9: apa yang dimaksud dengan correlational research di bidang arsitektur Paper 12: Analisis 1 	John Wiley and Son, Inc., pp. 263-311	
13	Mahasiswa dapat mengenal dan memahami secara umum metode-metode yang dapat digunakan dalam penelitian arsitektur	 Tingkat komunikatif presentasi Keaktifan dalam berargumentasi dan berdiskusi Pemahaman materi dan etepatan dalam merunutkan argumentasi dalam penulisan Kerapian dan ketepatan redaksional 	Kriteria: Keaktifan, ketepatan argumentasi, sistematika penjelasan Bentuk Non-Test: • Presentasi kelompok • Diskusi	Kuliah dan Diskusi TM: 2x50" Tugas menulis paper dan presentasi kelompok BT+BM (1+1)x(2x60") • Ulasan 11: apa karakteristik umum experimental research? • Paper 13: Analisis 2	 Experimental-Quasi Experimental Research Groat & Wang, "Chapter 9: Experimental-Quasi Experimental Research" in Architectural Research Methods, 2013, New Jersey: John Wiley and Son, Inc., pp. 313-348 	5.6%



	RANCANGAN PEMBELAJARAN SEMESTER								
Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Diharapkan)	Indikator	Kriteria & Bentuk Pembelajaran (Estimasi Waktu)		Materi Pembelajaran (Pustaka)	Bobot Penilaian (%)			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)			
14	Mahasiswa dapat memahami struktur penulisan hasil penelitian atau karya ilmiah yang sistematis disertai bukti dan referensi yang sahih	 Tingkat komunikatif presentasi Keaktifan dalam berargumentasi dan berdiskusi Pemahaman materi dan etepatan dalam merunutkan argumentasi dalam penulisan Kerapian dan ketepatan redaksional 	Kriteria: Keaktifan, ketepatan argumentasi, sistematika penjelasan Bentuk Non-Test: • Presentasi kelompok • Diskusi •	Kuliah dan Diskusi TM: 2x50" Tugas menulis paper dan presentasi kelompok BT+BM (1+1)x(2x60") • Ulasan 12: hal apa yang Anda anggap penting dan relevan dari materi bacaan? • Paper 14: Kesimpulan	 Sistematika karya ilmiah Asistensi UAS Lucas, R., "Chapter 7: Writing up"in Research Methods for Architecture, 2016, London: Laurence King Publishing, pp. 90-101 Groat & Wang, "Chapter 11: Logical Argumentation" in Architectural Research Methods, 2013, New Jersey: John Wiley and Son, Inc., pp. 379-414 	2.7%			
15	Mahasiswa mempresentasikan keseluruhan proses meneliti dengan sahih, termasuk dalam menunjukkan bukti dan referensi.	 Tingkat komunikatif presentasi Keaktifan dalam berargumentasi dan berdiskusi Pemahaman materi dan etepatan dalam merunutkan argumentasi dalam penulisan 	Kriteria: Keaktifan, ketepatan argumentasi, sistematika penjelasan Bentuk Non-Test: • Presentasi Individu • Diskusi	Kuliah dan Diskusi TM: 2x50" Tugas menulis paper dan presentasi kelompok BT+BM (1+1)x(2x60")	Asistensi UAS	2			



	RANCANGAN PEMBELAJARAN SEMESTER								
Minggu ke-	Sub CP-MK (Kemampuan Akhir yang Indikator Penilaian Penilaian (Pustaka) Kriteria & Bentuk Pembelajaran Penilaian (Pustaka)								
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)			
		Kerapian dan ketepatan redaksional							
16	Evaluasi Akhir Semester: Presentasi hasil penelitian gejala atau objek arsitektur dalam format <i>power point/ slide PDF</i> dan karya tulis minimal 6000 kata (font Times New Roman ukuran 12, spasi 1.5, size A4, margins normal) yang runut atau sitematis dan logis								



RANCANGAN TUGAS MAHASISWA							
Mata Kuliah Metode Penelitian							
Kode MK	ARC-306	sks:	3	Semester:	Gasal		
Dosen Pengampu Feby Hendola, S.Ars., M.Ars.							

BENTUK TUGAS

Presentasi

JUDUL TUGAS

Presentasi Bacaan Metode Penelitian Arsitektur & Kemajuan Penelitian

SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH

Presentasi Kelompok:

Mahasiswa mampu menjelaskan kembali literatur yang ia baca dan mendiskusikannya secara aktif di kelas. Untuk memancing diskusi, setiap kelompok harus mampu menjawab **pertanyaan ulasan mingguan** sebagai berikut:

- 1. Minggu 2: apa kaitan bahan materi bacaan dengan penelitian Anda?
- 2. Minggu 3: apa kaitan bahan bacaan dengan studi literatur untuk penelitian Anda?
- 3. Minggu 4: bagaimana tahapan mengulas literatur yang tepat untuk penelitian Anda?
- 4. Minggu 6: bagaimana keterkaitan antara teori arsitektur dengan penelitian di bidang arsitektur?
- 5. Minggu 7: metode penelitian apa yang akan Anda gunakan dan bagaimana cara Anda mengumpulkan data penelitian?
- 6. Minggu 9: pendekatan apa yang Anda gunakan dalam penelitian anda: kuantitatif, kualitatif, atau campuran?
- 7. Minggu 10: jelaskan secara singkat tiga pendekatan qualitative research di bidang arsitektur?
- 8. Minggu 11: apa yang dimaksud dengan historical research di bidang arsitektur?
- 9. Minggu 12: apa yang dimaksud dengan correlational research di bidang arsitektur?
- 10. Minggu 13: apa karakteristik umum experimental research?
- 11. Minggu 14: hal apa yang Anda anggap penting dan relevan dari bahan bacaan?

Presentasi Individu:

Mahasiswa mampu menjelaskan secara sistematis kemajuan penelitiannya sesuai target mingguan yang telah diberikan.

DESKRIPSI TUGAS



RANCANGAN TUGAS MAHASISWA

Presentasi Kelompok:

Jelaskan hasil pembacaan materi yang diberikan secara sistematis. Kemudian dengan pengetahuan yang telah didapatkan, berikan contoh-contoh pendukung bacaan untuk dijadikan bahan diskusi

Luaran: Slide powerpoint atau PDF (maks. 3MB)

Presentasi Individu:

Jelaskan progress penelitian objek atau gejala arsitektur dengan sistematis dan komunikatif

METODE PENGERJAAN TUGAS

Presentasi Kelompok:

Sebelum kelas dimulai, setiap anggota kelompok mahasiswa membaca bahan bacaan yang diberikan, merangkumnya, kemudian membentuknya dalam penjelasan yang singkat, padat, dan jelas. Hasil rangkuman tersebut kemudian dipresentasikan dan didiskusikan dengan rekan mahasiswa lainnya.

Khusus pada minggu ke-10 hingga minggu ke-13, presentasi kelompok dapat dilanjutkan dengan presentasi individu setiap anggota kelompok sebagai contoh penerapan bahan bacaan

Presentasi Individu:

Sebelum **minggu ke-5** setiap mahasiswa telah diberikan tugas karya ilmiah, mulai dari topik hingga studi literatur penelitian. Progres ini kemudian dirangkum dalam bentuk penjelasan singkat, padat, dan jelas untuk dipresentasikan pada minggu ke-5. Setelah dipresentasikan, mahasiswa berhak mendapatkan masukan untuk kelanjutan penelitiannya.

Pada **minggu ke-15** setiap mahasiswa mempresentasikan awal hingga akhir penelitiannya secara sistematis.

BENTUK DAN FORMAT LUARAN

- a. Obyek Garapan: bacaan perkuliahan setiap minggu
- b. Bentuk luaran: slide presentasi

INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN

Presentasi Kelompok:

Mahasiswa akan mendapatkan nilai sangat baik jika dalam presentasinya **terdapat poin penting** yang dapat diambil dalam bacaan yang dijelaskan secara **sitematis**, disertai **analisis mendalam** terhadap contoh atau observasi kejadian keseharian yang relevan, serta dirangkai



RANCANGAN TUGAS MAHASISWA

dengan **kreatif** dan menarik minat audiens. Sebaliknya, mahasiswa mendapatkan nilai sangat kurang jika tidak turut mempresentasikan dan berdiskusi.

Presentasi Individu:

Mahasiswa akan mendapatkan nilai sangat baik jika presentasinya **sistematis**, **logis**, **sahih**, **kreatif**, dan didukung oleh **penjelasan verbal yang komunikatif**. Sebaliknya, mahasiswa mendapatkan nilai sangat kurang jika tidak mengerjakan atau menyontek

JADWAL PELAKSANAAN				
Presentasi Topik Minggu 2	18 Februari 2021			
Presentasi Topik Minggu 3	25 Februari 2021			
Presentasi Topik Minggu 4	4 Maret 2021			
Presentasi Individu	11 Maret 2021			
Presentasi Topik Minggu 6	18 Maret 2021			
Presentasi Topik Minggu 7	25 Maret 2021			
Presentasi Topik Minggu 9	8 April 2021			
Presentasi Topik Minggu 10	15 April 2021			
Presentasi Topik Minggu 11	22 April 2021			
Presentasi Topik Minggu 12	29 April 2021			
Presentasi Topik Minggu 13	6 Mei 2021			
Presentasi Topik Minggu 14	13 Mei 2021			
Presentasi Individu	20 Mei 2021			

LAIN-LAIN

- Tugas ini dikerjakan secara berkelompok dengan bobot penilaian adalah 20% dari 100% penilaian mata kuliah ini.
- Tugas yang plagiat langsung mendapatkan nilai E. Oleh karena itu, pastikan pula sumber tulisan dan gambar ditulis dengan kaidah tulisan akademik yang tepat.

DAFTAR RUJUKAN

Tertera pada awal RPS



RANCANGAN TUGAS MAHASISWA							
Mata Kuliah	Metode Penelitian						
Kode MK	ARC-306	sks:	3	Semester:	Gasal		
Dosen Pengampu	Feby Hendola, S.Ars., M.Ars.						

BENTUK TUGAS

Paper Penelitian

JUDUL TUGAS

Paper Progres Penelitian Arsitektur

SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH

- Mahasiswa mampu menentukan isu gejala atau objek arsitektur dengan data awal yang sahih. Mahasiswa dapat memilih isu terkait MK lain, khususnya Skripsi dan Perancangan Arsitektur
- 2. Mahasiswa mampu merumuskan masalah atau mengajukan pertanyaan penelitian dengan tepat
- 3. Mahasiswa mampu mengulas bacaan terkait berupa buku teks (boleh lebih dari satu, asal satu topik atau saling terkait
- 4. Mahasiswa mampu mengulas bacaan terkait berupa jurnal terbaru (minimal publikasi tahun 2013)
- 5. Mahasiswa mampu menarik benang merah seluruh bacaan terkait yang telah diulas dan menyusunnya secara sistematis
- 6. Mahasiswa mampu mengetahui metode penelitian yang tepat dengan menuliskan alasan dan argumentasi yang konkret, serta mampu menyusun rencana tahapan penelitian dengan sistematis
- 7. Mahasiswa mampu menerapkan metode penelitian sesuai rencana atau tahapan yang telah ditentukan untuk mengambil data yang diperlukan penelitiannya.
- 8. Mahasiswa mampu menerapkan metode penelitian dalam menganalisis masalah yang telah dirumuskan sebelumnya dengan melihat kembali studi literatur yang telah dilakukan sebelumnya.
- 9. Mahasiswa mampu menarik kesimpulan atau menyusun jawaban dari analisis yang telah dilakukan dengan tepat.
- Mahasiswa mampu menerapkan metode penelitian dalam menganalisis masalah yang telah dirumuskan sebelumnya dengan mencoba menjawab atau merespons kembali rumusan masalah

DESKRIPSI TUGAS

Analisis mendalam satu gejala atau karya arsitektur

METODE PENGERJAAN TUGAS



RANCANGAN TUGAS MAHASISWA

- 1. **Topik Penelitian:** Mahasiswa dapat melakukan studi iterature awal, *desktop study,* atau survey untuk mendapatkan data awal. Dari data tersebut, mahasiswa menentukan isu atau masalah yang urgen untuk diteliti. Mahasiswa dapat menggunakan materi bacaan yang telah diberikan sebagai dasar.
- 2. **Latar Belakang dan Rumusan Masalah:** Mahasiswa mengembangkan pencarian data yang telah didapatkan pada Paper 2 untuk menunjukkan secara lugas masalah yang hendak dijadikan latar belakang. Dari data-data tersebut, mahasiswa merumuskan sebuah pertanyaan yang akan menjadi pondasi awal penelitiannya
- 3. **Kerangka Teori:** Mahasiswa mencoba menerapkan referensi/materi perkuliahan dalam merumuskan alur berpikir penelitian, mulai dari latar belakang, rumusan masalah, dan teoriteori yang dianggap relevan dengan penelitian. Mahasiswa dapat membuatnya dalam bentuk tulisan dibantu dengan diagram atau kerangka berpikir
- 4. **Ulasan literatur pendukung penelitian:** Mahasiswa membaca materi yang telah diberikan, kemudian mengulasnya, salah satunya (tidak terbatas) dengan cara menjabarkan jawaban dari pertanyaan-pertanyaan di bawah ini menjadi satu tulisan yang utuh:
 - Apa isu dan rumusan masalah yang melatarbelakangi literatur tersebut?
 - · Apa teori yang diajukan dalam literatur tersebut?
 - Apa saja sumber pustaka yang digunakan dalam literatur tersebut?
 - Apa kaitan literatur tersebut dengan penelitian Anda?
 - Bagaimana literatur tersebut dapat mendukung penelitian Anda?
- 5. **Ulasan literature pembanding:** Mahasiswa membaca materi yang telah diberikan, kemudian mengulasnya, salah satunya (tidak terbatas) dengan cara menjabarkan jawaban dari pertanyaan-pertanyaan di bawah ini menjadi satu tulisan yang utuh:
 - Apa isu dan rumusan masalah yang melatarbelakangi literatur tersebut?
 - Bagaimana penulis menjawab pertanyaan masalah /metode apa yang digunakan penulis?
 - Apa saja sumber pustaka yang digunakan dalam literatur tersebut?
 - Apa kaitan literatur tersebut dengan penelitian Anda?
 - Apa keunggulan dan kekurangan dari literatur tersebut?
 - Adakah kaitannya dengan tulisan lain yang telah Anda ulas? Coba bandingkan!
- 6. **Sintesis Studi literatur:** Setelah mengulas berbagai literatur terkait penelitiannya, mahasiswa menuliskan keterkaitan setiap literatur dan kesimpulan yang dapat diambil dari hasil ulasan tersebut. Setelahnya mahasiswa menyusunnya menjadi penjelasan yang sistematis dan logis
- 7. **Penentuan metode penelitian:** Mahasiswa membaca materi yang telah diberikan, kemudian membandingkan beberapa metode penelitian dari tulisan yang sebelumnya ia ulas sebagai landasan argumentasi penggunaan metodenya. Setelahnya mahasiswa menyusun cara dan jadwal tahapan penelitian untuk menjalankan metode tersebut
- 8. **Hasil Pendataan:** Mahasiwa menjalankan pendataan sesuai metode penelitian yang telah ditentukan
- 9. **Analisis Data:** Mahasiswa membandingkan dan/atau menerapkan hasil tinjauan pustakanya dengan data yang telah didapatkan.



RANCANGAN TUGAS MAHASISWA

10. **Kesimpulan:** Mahasiswa menjawab pertanyaan penelitian yang sesuai dan logis terhadap data dan analisis yang telah dilakukan

BENTUK DAN FORMAT LUARAN

- a. Obyek Garapan: karya atau gejala arsitektural yang menjadi obyek penelitian mahasiswa
- b. Bentuk luaran: tulisan pada lembar A4 dengan jumlah kata di setiap tahapnya sebagai berikut:
 - Paper 1-Topik Penelitian: 250-300 kata
 - Paper 2- Latar Belakang dan Rumusan Masalah: 250-300 kata
 - Paper 3-Kerangka Teori: 250-300 kata
 - Paper 4-Ulasan Literatur Pendukung Penelitian: 500-750 kata
 - Paper 5-Ulasan Literatur Pembanding: 500-750 kata
 - Paper 6-Sintesis Studi Literatur: 500-750 kata
 - Paper 7-Metode dan Rencana Penelitian: 250-300 kata
 - Revisi (minggu ke-9)
 - Paper 9-Hasil pendataan I: 250-300 kata
 - Paper 10-Hasil Pendataan II: 250-300 kata
 - Paper 11- Analisis I: Kaitan analisis data dengan studi literatur: 500-750 kata
 - Paper 12- Analisis II: Kaitan analisis data dengan rumusan masalah: 500-750 kata
 - Paper 13- Kesimpulan Penelitian: 500-750 kata
 - Revisi (minggu ke-15)

INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN

- Ketepatan dalam menggunakan logika argumentasi (35%)
- Kedalaman analisis dan kecermatan ulasan (35%)
- Kerapian sistematika penulisan dan redaksional (susunan kalimat, EYD, tanda baca, sumber, dan sebagainya) (30%)

JADWAL PELAKSANAAN Paper 1-Topik Penelitian 11 Februari 2021 Paper 2- Latar Belakang dan Rumusan Masalah 18 Februari 2021 Paper 3-Kerangka Teori 25 Februari 2021 Paper 4-Ulasan Literatur Pendukung Penelitian 4 Maret 2021 Paper 5-Ulasan Literatur Pembanding 11 Maret 2021 Paper 6-Sintesis Studi Literatur 18 Maret 2021 Paper 7-Metode dan Rencana Penelitian 25 Maret 2021 Revisi (minggu ke-9) 8 April 2021



RANCANGAN TUGAS MAHASISWA				
Paper 9-Hasil pendataan I	15 April 2021			
Paper 10-Hasil Pendataan II	22 April 2021			
Paper 11- Analisis I: Kaitan analisis data dengan studi literatur	29 April 2021			
Paper 12- Analisis II: Kaitan analisis data dengan rumusan masalah	6 Mei 2021			
Paper 13- Kesimpulan Penelitian	13 Mei 2021			
Revisi (minggu ke-15)	20 Mei 2021			

LAIN-LAIN

- Tugas ini dikerjakan secara mandiri dengan bobot penilaian adalah 20% dari 100% penilaian mata kuliah ini.
- Mahasiswa akan mendapatkan nilai sangat baik (A) jika berhasil menyusun paper dengan sistematis, kritis (tidak sekadar mengulas bacaan yang pernah diberikan, tetapi mampu menggunakan data untuk memperkaya materi perkuliahan), dan disertai redaksional yang menarik minat pembaca.
- Sebaliknya, mahasiswa akan mendapatkan nilai sangat kurang (E-D) jika paper tidak sistematis dan sekadarnya (tidak sesuai target)
- Tugas yang plagiat langsung mendapatkan nilai E. Oleh karena itu, pastikan pula sumber tulisan dan gambar ditulis dengan kaidah tulisan akademik yang tepat.

DAFTAR RUJUKAN

Tertera pada RPS



RANCANGAN TUGAS MAHASISWA							
Mata Kuliah	Metode Penelitian						
Kode MK	ARC-306	sks:	3	Semester:	Gasal		
Dosen Pengampu Feby Hendola, S.Ars., M.Ars.							

BENTUK TUGAS

Proposal penelitian

JUDUL TUGAS

Ujian Tengah Semester Metode Penelitian: Proposal Penelitian Arsitektur

SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH

Mahasiswa dapat menyusun keseluruhan proses penelitian arsitektur yang telah dilakukan sejak perumusan masalah hingga penentuan metode penelitian dengan sistematis dan sesuai kaidah penulisan karya ilmiah (baku, sesuai Ejaan Yang Disempurnakan, dan menerapkan Subjek Predikat Objek Keterangan pada kalimat dengan tepat.

DESKRIPSI TUGAS

Susunlah secara sistematis hasil penelitian awal yang telah dilakukan sejak awal perkuliahan hingga penentuan metode penelitiannya.

METODE PENGERJAAN TUGAS

Mahasiswa menyusun tugas menulis yang telah dilakukan sejak awal perkuliahan hingga minggu terakhir sebelum UTS sebagai satu tulisan yang sistematis dan telah diperbaiki/diedit dengan cermat

BENTUK DAN FORMAT LUARAN

- 1. Obyek Garapan:
 - Karya atau gejala arsitektural yang menjadi obyek penelitian mahasiswa
- 2. Bentuk luaran:

Hasil akhir tugas ini berupa deskripsi hasil observasi, survey, atau pengumpulan data lainnya sebanyak 2500-3000 kata (font Times New Roman ukuran 12, spasi 1.5, size A4, margins normal) yang runut atau sitematis dan logis dan disertai bukti data berupa foto, sketsa, atau hasil rekaman lainnya. Mahasiswa juga perlu mencantumkan sumber fakta dan teori atau pemikiran yang mendukung tulisannya

INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN

- a. Kejelasan isu/rumusan masalah (25%)
- b. Ketajaman dan kesahihan studi literatur (25%)
- c. Ketepatan penggunaan metode penelitian (25%)
- d. Kerapian sistematika penulisan dan redaksional (25%)

JADWAL PELAKSANAAN



RANCANGAN TUGAS MAHASISWA				
Ujian Tengah Semester	04 November 2020			

LAIN-LAIN

- Tugas ini dikerjakan secara mandiri dengan bobot penilaian adalah 20% dari 100% penilaian mata kuliah ini.
- Mahasiswa akan mendapatkan nilai sangat baik (A) jika mampu memahami isi literatur dan menjawab dengan tepat, serta merefleksikannya pada studi kasus yang ia teliti.
- Sebaliknya, mahasiswa mendapatkan nilai sangat kurang (E-D) jika tidak mengerjakan atau menulis sekadarnya tanpa menunjukkan pemahaman yang tepat.
- Tugas yang plagiat langsung mendapatkan nilai E. Oleh karena itu, pastikan pula sumber tulisan dan gambar ditulis dengan kaidah tulisan akademik yang tepat.

DAFTAR RUJUKAN

Tertera pada RPS



RANCANGAN TUGAS MAHASISWA							
Mata Kuliah	Metode Penelitian						
Kode MK	ARC-306	sks:	3	Semester:	Gasal		
Dosen Pengampu Feby Hendola, S.Ars., M.Ars.							

BENTUK TUGAS

Hasil penelitian

JUDUL TUGAS

Ujian Akhir Semester Metode Penelitian: Penelitian Arsitektur

SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH

Mahasiswa dapat menyusun keseluruhan proses penelitian arsitektur yang telah dilakukan sejak awal perkuliahan hingga mendapatkan kesimpulan penelitian dengan sistematis dan sesuai kaidah penulisan karya ilmiah (baku, sesuai Ejaan Yang Disempurnakan, dan menerapkan Subjek Predikat Objek Keterangan pada kalimat dengan tepat.

DESKRIPSI TUGAS

Susunlah secara sistematis hasil penelitian awal yang telah dilakukan sejak awal perkuliahan hingga minggu terakhir sebelum UAS sebagai satu tulisan yang sistematis dan telah diperbaiki/diedit dengan tepat

METODE PENGERJAAN TUGAS

Mahasiswa menyusun tugas menulis yang telah dilakukan sejak awal perkuliahan hingga minggu terakhir sebelum UTS sebagai satu tulisan yang sistematis dan telah diperbaiki/diedit dengan cermat

BENTUK DAN FORMAT LUARAN

- 1. Obyek Garapan:
 - Karya atau gejala arsitektural yang menjadi obyek penelitian mahasiswa
- 2. Bentuk luaran:

Hasil akhir tugas ini berupa tulisan sebanyak 4500-6350 kata (font Times New Roman ukuran 12, spasi 1.5, size A4, margins normal) yang runut atau sitematis dan logis. Mahasiswa juga perlu mencantumkan sumber fakta dan teori atau pemikiran yang mendukung tulisannya

INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN

- a. Kejelasan isu/rumusan masalah (25%)
- b. Ketajaman dan kesahihan studi literatur (25%)
- c. Ketepatan pengambilan kesimpulan (25%)
- d. Kerapian sistematika penulisan dan redaksional (25%)

JADWAL PELAKSANAAN



RANCANGAN TUGAS MAHASISWA

Ujian Akhir Semester 6 Januari 2020

LAIN-LAIN

- Tugas ini dikerjakan secara mandiri dengan bobot penilaian adalah 20% dari 100% penilaian mata kuliah ini.
- Mahasiswa akan mendapatkan nilai sangat baik (A) jika mampu memahami isi literatur dan menjawab dengan tepat, serta merefleksikannya pada studi kasus yang ia teliti.
- Sebaliknya, mahasiswa mendapatkan nilai sangat kurang (E-D) jika tidak mengerjakan atau menulis sekadarnya tanpa menunjukkan pemahaman yang tepat.
- Tugas yang plagiat langsung mendapatkan nilai E. Oleh karena itu, pastikan pula sumber tulisan dan gambar ditulis dengan kaidah tulisan akademik yang tepat.

DAFTAR RUJUKAN

Tertera pada RPS