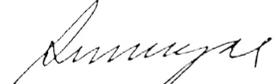




RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

ARR-507

Issue/Revisi	: A0	Tanggal	: 27 Mei 2019
Mata Kuliah	: Rencana Anggaran Biaya	Kode MK	: ARR-507
Rumpun MK	: MKMI – Mata Kuliah Minor	Semester	: 9
Dosen Pengampu	: Muhammad Mashudi, S.T., M.A.	Bobot (sks)	: 3 sks
Dosen Pengampu	Kaprodi	Dekan	
			
Muhammad Mashudi, S.T., M.A.	Ratna Safitri, S.T., M.Ars	Ir. Resdiansyah, S.T., M.T., Ph.D	

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER	
Capaian Pembelajaran (CP)	CPL – PRODI
	X Pengetahuan Pendukung
	CP-MK
X.J.1	Menerapkan perhitungan volume dan biaya pekerjaan konstruksi bangunan. Mampu menyusun KAK proyek melalui definisi dari kebutuhan pengguna masyarakat dan klien, dan untuk meneliti dan menetapkan persyaratan kontekstual dan fungsional untuk berbagai jenis lingkungan binaan.
Deskripsi Singkat MK	Melalui mata kuliah ini, mahasiswa memahami metode menghitung volume pekerjaan atau yang dikenal dengan BoQ (Bill of Quantity). Mahasiswa diharapkan mampu mencermati kebutuhan perhitungan tiap jenis pekerjaan yang dilakukan. Selain itu, mahasiswa diharapkan mampu mengurai suatu solusi desain dalam jenis pekerjaan, volume, dan harga satuan yang nantinya akan menentukan besaran biaya pengerjaan konstruksi bangunan. Mahasiswa diharapkan juga dapat menganalisis kondisi terkini dan kasus-kasus tentang pekerjaan yang berkaitan dengan rencana anggaran biaya. Pengetahuan dan pemahaman tentang metode menghitung anggaran biaya ini merupakan pengetahuan praktis dalam bidang konstruksi dan manajemen proyek sehingga mahasiswa akan mendapat kesempatan memperdalam tentang perhitungan upah, kebutuhan bahan, serta harga pada saat mahasiswa melakukan kerja profesi maupun magang setelah lulus dari universitas.

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

ARR-507

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER		
Materi Pembelajaran/Pokok Bahasan	<ul style="list-style-type: none"> • Mahasiswa mengenal tahapan konstruksi. • Mahasiswa dapat memahami pembacaan gambar kerja. • Mahasiswa memahami aplikasi penggunaan material dan menghitung volume. • Mahasiswa dapat membuat perencanaan biaya bangunan. • Mahasiswa dapat membuat estimasi biaya bangunan. • Mahasiswa dapat menghitung progress proyek. 	
Pustaka	Utama	
	<ul style="list-style-type: none"> • Dwi Yanthi Winoto, Agnes. (2014). Rencana Anggaran Biaya Untuk Rumah Sederhana, Taka Publisher. • Manullang, Rio. (2015). Buku Pintar Menghitung Biaya Bangunan. Penerbit Andi. • Susanta, Gatut. (2010). Cara Cepat Menghitung Kebutuhan Material dan Pekerja dalam Membangun Rumah, Griya Kreasi. 	
	Pendukung	
	<ul style="list-style-type: none"> • Brook, Martin. (2004). Estimating and Tendering for Construction Work, Elsevier Ltd. • Del Pico, Wayne J. (2012). Estimating Building Cost for the Residential and Light Commercial Construction Professional, John Wiley & Sons. • Peterson, Steven J. (2012). Construction Estimation Using Excel, Prentice Hall. 	
Media Pembelajaran	Perangkat Lunak:	Perangkat Keras:
	Microsoft Excel	LCD Projector
Team Teaching	-	
Mata Kuliah Prasyarat	-	
Persentase Penilaian	Tugas Kecil: 40% UTS: 20% UAS: 30% Keaktifan: 10%	

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

ARR-507

RANCANGAN PEMBELAJARAN 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 mengetahui gambaran tentang dunia konstruksi secara umum dan Indonesia secara khusus.	<ul style="list-style-type: none"> Memahami Dunia Konstruksi secara umum dan Indonesia secara khusus 	Kriteria: Keaktifan dan pemahaman	<ul style="list-style-type: none"> Kuliah dan Diskusi [TM: 2x (2x50")] 	<ul style="list-style-type: none"> Dunia Konstruksi, meliputi Perencanaan, Pelelangan, Pelaksanaan, Proyek Konstruksi, dan Manajemen Proyek 	
2	Mahasiswa mampu mengetahui gambaran tentang Dunia Konstruksi dan Kontraktor di Indonesia beserta seluk – beluknya.	<ul style="list-style-type: none"> Memahami Dunia Konstruksi dan Kontraktor di Indonesia beserta seluk – beluknya. 	Kriteria: Keaktifan dan pemahaman	<ul style="list-style-type: none"> Kuliah Tamu dan Diskusi [TM: 2x (2x50")] 	<ul style="list-style-type: none"> Dunia Konstruksi dan Kontraktor di Indonesia beserta seluk – beluknya. 	
3	Mahasiswa mampu mengetahui secara langsung konstruksi rumah 1 lantai.	<ul style="list-style-type: none"> Memahami konstruksi rumah 1 lantai. 	Kriteria: Keaktifan dan pemahaman	<ul style="list-style-type: none"> Tutorial dan Praktika [BM: 3x (3x50")] 	<ul style="list-style-type: none"> Observasi Proyek Rumah 1 Lantai. (Kunjungan Lapangan) 	
4	Mahasiswa mampu mengetahui secara langsung konstruksi rumah 1 lantai.	<ul style="list-style-type: none"> Memahami konstruksi rumah 1 lantai. 	Kriteria: Keaktifan dan pemahaman	<ul style="list-style-type: none"> Tutorial dan Praktika 	<ul style="list-style-type: none"> Observasi Proyek Rumah 1 Lantai. (Kunjungan Lapangan) 	

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

ARR-507

RANCANGAN PEMBELAJARAN 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)
				[BM: 3x (3x50")]		
5	Mahasiswa mampu mengetahui gambaran umum tentang dokumen – dokumen kontrak.	<ul style="list-style-type: none"> Pemahaman akan Dokumen – dokumen kontrak. 	Kriteria: Keaktifan dan pemahaman	<ul style="list-style-type: none"> Kuliah dan Diskusi [TM: 2x (2x50")] 	<ul style="list-style-type: none"> Pengertian Dokumen Kontrak, jenis kontrak, isi dokumen kontrak, surat kontrak kerja, pemutusan kontrak, dokumen dan istilah – istilah. 	
6	Mahasiswa mampu menghitung RAB rumah 1 lantai.	<ul style="list-style-type: none"> Dapat menghitung RAB rumah 1 lantai 	Kriteria: Keaktifan dan pemahaman	<ul style="list-style-type: none"> Tutorial dan Praktika [BM: 3x (3x50")] 	<ul style="list-style-type: none"> Menghitung RAB Rumah 1 lantai 	
7	Mahasiswa mampu menghitung RAB rumah 1 lantai.	<ul style="list-style-type: none"> Dapat menghitung RAB rumah 1 lantai 	Kriteria: Keaktifan dan pemahaman	<ul style="list-style-type: none"> Tutorial dan Praktika [BM: 3x (3x50")] 	<ul style="list-style-type: none"> Menghitung RAB Rumah 1 lantai 	

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

ARR-507

RANCANGAN PEMBELAJARAN 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)
8	Mahasiswa/i dapat menganalisis perencanaan biaya pada proyek konstruksi, dimulai dari tahap desain hingga tahap konstruksi. Meliputi kelengkapan dokumen proyek (tender, pelelangan dan kontrak) yang menjadi penentu keberhasilan administrasi dan keterbangunan proyek.	Implementasi dari pemahaman terhadap dokumen proyek Rumah Tinggal 2 Lantai: <ul style="list-style-type: none"> • Gambar Bestek • <i>Bill of Quantity</i> (BQ) • Surat Penawaran • Rencana Kerja dan RKS • Kerangka Acuan Kerja • Berita Acara Pelelangan • Surat Kontrak Konstruksi • Surat Perintah Kerja 	Kriteria: kelengkapan, ketajaman	Praktek dan pengumpulan dokumen cetak	Implementasi dari pemahaman terhadap dokumen proyek dengan menggunakan materi dan pemahaman yang sudah didapat dari minggu I	20%
9	Mahasiswa mampu memahami tahapan – tahapan konstruksi	<ul style="list-style-type: none"> • Pemahaman akan tahapan – tahapan konstruksi. 	Kriteria: Keaktifan dan pemahaman	<ul style="list-style-type: none"> • Kuliah dan Diskusi 	<ul style="list-style-type: none"> • Tahapan Konstruksi meliputi pekerjaan persiapan, bowplank, 	

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

ARR-507

RANCANGAN PEMBELAJARAN 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)
	dari mulai persiapan hingga pembersihan.			[TM: 2x (2x50")]	pondasi, pemipaan, kolom, dinding, kusen, ring balok, plat lantai, plester aci, elektrikal, lantai, pelapis lantai, pelapis dinding, pintu jendela, pengecatan, penggantung, dan pembersihan.	
10	Mahasiswa mampu mengetahui secara langsung konstruksi rumah 2 lantai.	<ul style="list-style-type: none"> Memahami konstruksi rumah 2 lantai. 	Kriteria: Keaktifan dan pemahaman	<ul style="list-style-type: none"> Tutorial dan Praktika [BM: 3x (3x50")] 	<ul style="list-style-type: none"> Observasi Proyek Rumah 2 Lantai. (Kunjungan Lapangan) 	
11	Mahasiswa mampu mengetahui tentang material – material bangunan	<ul style="list-style-type: none"> Pemahaman akan material – material bangunan. 	Kriteria: Keaktifan dan pemahaman	<ul style="list-style-type: none"> Kuliah dan Diskusi [TM: 2x (2x50")] 	<ul style="list-style-type: none"> Material Bangunan meliputi sanitair, pemipaan, elektrikal, dinding, plafond, lantai, pelapis lantai, pelapis 	

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

ARR-507

RANCANGAN PEMBELAJARAN 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)
					dinding, atap, struktur, cat, pintu jendela, penggantung, dan plester acian.	
12	Mahasiswa mampu memahami tentang gambar kerja yang meliputi denah, tampak dan potongan	<ul style="list-style-type: none"> Pemahaman akan Gambar Kerja. 	Kriteria: Keaktifan dan pemahaman	Tutorial dan Praktika [BM: 3x (3x50")]	<ul style="list-style-type: none"> Gambar Kerja, meliputi denah, tampak dan potongan 	
13	Mahasiswa memahami bagaimana cara menghitung RAB dari mulai perencanaan waktu proyek hingga analisis harga satuan.	<ul style="list-style-type: none"> Memahami cara menghitung RAB 	Kriteria: Keaktifan dan pemahaman	<ul style="list-style-type: none"> Tutorial dan Praktika [BT+BM: (1+1) 2x (2x50")] 	<ul style="list-style-type: none"> Menghitung RAB meliputi perencanaan waktu proyek, bahan alat dan upah, beban biaya – biaya, item pekerjaan, volume pekerjaan, dan analisis harga satuan 	
14	Mahasiswa memahami bagaimana mengaplikasikan perhitungan volume dan harga	<ul style="list-style-type: none"> Dapat menghitung RAB rumah 2 lantai 	Kriteria: Keaktifan dan pemahaman	<ul style="list-style-type: none"> Tutorial dan Praktika 	<ul style="list-style-type: none"> Menghitung RAB Rumah 2 lantai 	

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

ARR-507

RANCANGAN PEMBELAJARAN 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)
	satuan pada proyek Rumah Tinggal 2 Lantai			[BT+BM: (1+1) 2x (2x50")]		
15	Mahasiswa memahami bagaimana mengaplikasikan perhitungan volume dan harga satuan pada proyek Rumah Tinggal 2 Lantai.	<ul style="list-style-type: none"> Pemahaman akan jenis-jenis penggunaan software arsitektur secara umum. 	Kriteria: Keaktifan dan pemahaman	<ul style="list-style-type: none"> Kuliah dan Diskusi [TM: 2x (2x50")] Tutorial dan Praktika [BT+BM: (1+1) 2x (2x50")] 	<ul style="list-style-type: none"> Perbedaan antara software pengolah bitmap dan software pengolah vector Pengertian tentang CADD serta pengenalan jenis, macam dan penggunaannya. 	
16	Mahasiswa/i dapat menguasai aplikasi perhitungan dan kelengkapan dokumen konstruksi. Mahasiswa diminta untuk mengerjakan rencana	<ul style="list-style-type: none"> Mampu menyelesaikan rencana anggaran biaya Rumah 2 Lantai dengan luas bangunan 80 m2, 	Kriteria: kelengkapan, ketajaman	Pengumpulan dokumen cetak	<ul style="list-style-type: none"> Rencana Anggaran Biaya <i>Time schedule</i> Kurva S 	30%

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

ARR-507

RANCANGAN PEMBELAJARAN 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)
	anggaran biaya Rumah 2 Lantai dengan luas bangunan 80 m ² , serta membuat <i>time schedule</i> dan kurva S.	serta membuat <i>time schedule</i> dan kurva S.				



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

ARR-507

RANCANGAN TUGAS MAHASISWA					
Mata Kuliah	Rencana Anggaran Biaya				
Kode MK	ARC-507	sks:	3	Semester:	9
Dosen Pengampu	Muhammad Mashudi, S.T., M.A.				
BENTUK TUGAS					
JUDUL TUGAS					
Tugas Kecil 1					
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH					
<ul style="list-style-type: none"> Mahasiswa/i memahami prinsip kerja di dunia konstruksi (kontraktor) di Indonesia. Mahasiswa/i mampu membuat database material bangunan menggunakan software Microsoft Excel. 					
DESKRIPSI TUGAS					
<p>Dalam setiap minggu, mahasiswa/i diminta untuk memahami prinsip kerja kontraktor yang berkaitan dengan dunia konstruksi. Mahasiswa/i diminta untuk mengerjakan database material bangunan menggunakan software Microsoft Excel di dalam kelas secara berkelompok selama periode sebelum UTS.</p>					
METODE Pengerjaan Tugas					
<ul style="list-style-type: none"> Membuat database material bangunan. Berkelompok 					
BENTUK DAN FORMAT LUARAN					
Bentuk luaran: Microsoft Excel.					
INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN					
Kelengkapan					
JADWAL PELAKSANAAN					
Minggu ke 1 – 7					
LAIN-LAIN					
Bobot Penilaian tugas ini adalah 37 % dari 100 % penilaian mata kuliah ini. Tugas dikerjakan secara berkelompok.					
DAFTAR RUJUKAN					
-					



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

ARR-507

RANCANGAN TUGAS MAHASISWA					
Mata Kuliah	Rencana Anggaran Biaya				
Kode MK	ARR-507	sks:	3	Semester:	7
Dosen Pengampu	Muhammad Mashudi, S.T., M.A.				
BENTUK TUGAS					
JUDUL TUGAS					
Tugas Kecil 2					
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH					
<ul style="list-style-type: none"> Mahasiswa/i dapat menghitung volume pekerjaan konstruksi. 					
DESKRIPSI TUGAS					
Mahasiswa diminta untuk melakukan perhitungan tentang volume pekerjaan konstruksi untuk bangunan Rumah 1 Lantai dan 2 Lantai. Pekerjaan dilakukan secara berkelompok selama periode setelah UTS.					
METODE Pengerjaan Tugas					
<ul style="list-style-type: none"> Membuat database material bangunan. Berkelompok 					
BENTUK DAN FORMAT LUARAN					
Bentuk luaran: Microsoft Excel					
INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN					
Kelengkapan					
JADWAL PELAKSANAAN					
Minggu ke 9 – 15					
LAIN-LAIN					
Bobot Penilaian tugas ini adalah 38% dari 100% penilaian mata kuliah ini. Tugas dikerjakan dengan berkelompok.					
DAFTAR RUJUKAN					
-					



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

ARR-507

RANCANGAN TUGAS MAHASISWA					
Mata Kuliah	Rencana Anggaran Biaya				
Kode MK	ARR-507	sks:	3	Semester:	9
Dosen Pengampu	Muhammad Mashudi, S.T., M.A.				
BENTUK TUGAS					
Ujian Tengah Semester					
JUDUL TUGAS					
Pemahaman materi					
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH					
Mahasiswa/i memahami materi yang telah diberikan oleh dosen.					
DESKRIPSI TUGAS					
Mahasiswa/i mengerjakan kelengkapan dokumen proyek dan perencanaan biaya Rumah Tinggal 2 Lantai.					
METODE Pengerjaan Tugas					
Setiap mahasiswa/i akan diminta mengerjakan kelengkapan gambar bestek dan dokumen-dokumen proyek yang penting untuk perencanaan biaya konstruksi, dengan memanfaatkan pengetahuan yang telah diperoleh selama minggu ke-1 hingga 7.					
BENTUK DAN FORMAT LUARAN					
a. Obyek Garapan: Analisis objek b. Bentuk luaran: Dokumen dicetak A4 dan dijilid Gambar bestek dicetak A3 dan dijilid					
INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN					
Lingkup Materi dan Kemampuan Analisis					
JADWAL PELAKSANAAN					
Minggu ke - 8					
LAIN-LAIN					
Bobot Penilaian tugas ini adalah 20 % dari 100 % penilaian mata kuliah ini. Tugas dikerjakan secara mandiri.					
DAFTAR RUJUKAN					
Catatan mingguan					



RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

ARR-507

RANCANGAN TUGAS MAHASISWA					
Mata Kuliah	Rencana Anggaran Biaya				
Kode MK	ARR-507	sks:	3	Semester:	9
Dosen Pengampu	Muhammad Mashudi, S.T., M.A.				
BENTUK TUGAS					
Ujian Akhir Semester					
JUDUL TUGAS					
Pemahaman materi					
SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH					
<ul style="list-style-type: none"> Mahasiswa/i mampu mengumpulkan Rencana Anggaran Biaya untuk Rumah 2 Lantai dengan ketentuan luas bangunan 80 m² Mahasiswa mampu mengumpulkan <i>time schedule</i> Mahasiswa mampu mengumpulkan Kurva S 					
DESKRIPSI TUGAS					
Mahasiswa/i membuat rencana anggaran biaya, <i>time schedule</i> , dan kurva S dengan menggunakan Microsoft Excel.					
METODE Pengerjaan Tugas					
<ul style="list-style-type: none"> Mahasiswa/i membuat rencana anggaran biaya Mahasiswa/i membuat <i>time schedule</i> Mahasiswa/i membuat kurva S 					
BENTUK DAN FORMAT LUARAN					
Bentuk luaran: Microsoft Excel					
INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN					
Kelengkapan					
JADWAL PELAKSANAAN					
Minggu ke - 16					
LAIN-LAIN					
Bobot Penilaian tugas ini adalah 30 % dari 100 % penilaian mata kuliah ini. Tugas dikerjakan secara mandiri.					

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR

ARR-507

RUBRIK PENILAIAN

Jenjang	Nilai Mutu		Bobot Angka	Deskripsi Capaian Pembelajaran
4	A	A	90,00 – 100	Mahasiswa/i superior yang mampu mencerp informasi yang diberikan saat perkuliahan serta mampu menggali informasi berdasarkan hasil pengamatan lapangan maupun penerapan hasil dari bacaan yang diberikan tiap minggunya. Mahasiswa/i mampu secara Mandiri menganalisis dan menerapkan ilmu yang didapat dari kuliah, bacaan maupun diskusi dengan rekan. Umumnya hasil analisis dan penerapan ilmu adalah berupa gambar-gambar sketsa dan coretan analisis, bukan berupa laporan essay.
3,7		A-	80,00 – 89,99	Mahasiswa/i superior yang mampu mencerp informasi yang diberikan saat perkuliahan serta mampu menggali informasi berdasarkan hasil pengamatan lapangan maupun penerapan hasil dari bacaan yang diberikan tiap minggunya. Bisa jadi ada beberapa informasi yang terlewatkan maupun analisis yang kurang tajam. Namun mahasiswa/i mampu secara Mandiri menganalisis dan menerapkan ilmu yang didapat dari kuliah, bacaan maupun diskusi dengan rekan. Umumnya hasil analisis dan penerapan ilmu adalah berupa gambar-gambar sketsa dan coretan analisis, bukan berupa laporan essay.
3,3	B	B+	75,00 – 79,99	Mahasiswa/i mampu mencerp informasi yang diberikan saat perkuliahan serta mampu menggali informasi berdasarkan hasil pengamatan lapangan maupun penerapan hasil dari bacaan yang diberikan tiap minggunya. Mahasiswa/i memenuhi permintaan tugas dengan lengkap dengan tafsiran dan gagasan yang jelas, logis, runut dan orisinil serta mampu mengemas semua ide secara sistematis dan menarik.
3		B	70,00 – 74,99	Mahasiswa/i mampu mencerp informasi yang diberikan saat perkuliahan serta mampu menggali informasi berdasarkan hasil pengamatan lapangan maupun penerapan hasil dari bacaan yang diberikan tiap minggunya. Mahasiswa/i memenuhi permintaan tugas dengan lengkap dengan tafsiran dan gagasan yang jeli, logis, runut dan orisinil namun penyajian bisa jadi kurang lengkap.
2,7		B-	65,00 – 69,99	Mahasiswa/i memenuhi permintaan tugas dengan lengkap dengan urutan yang logis namun kurang komprehensif
2,3	C	C+	60,00 – 64,99	Mahasiswa/i memenuhi permintaan tugas dengan lengkap dan berusaha semaksimal mungkin memenuhi permintaan tugas dengan urutan yang logis. Penyajian bisa jadi belum menarik dan komprehensif namun usaha kerasnya diberikan penghargaan lebih
2		C	55,00 – 59,99	Mahasiswa/i memenuhi permintaan tugas secara lengkap dan cukup berusaha menerapkan berbagai pengetahuan namun belum runut, logis dan komprehensif.
1,7		C-	50,00 – 54,99	Mahasiswa/i hanya memenuhi permintaan tugas namun belum mampu menerapkan pengetahuan secara runut, logis dan komprehensif.
1	D	D	40,00 – 49,99	Mahasiswa/i perlu mengulang karena ia mengerjakan tugas seadanya dan tidak lengkap sesuai dengan permintaan.
0	E	E	< 40,00	Mahasiswa/i belum layak lulus karena tidak memenuhi kriteria, seperti sering tidak mengumpulkan tugas atau tidak mengumpulkan tugas, tidak mengikuti ujian, dan melakukan plagiarism.