

Universitas Negeri Surabaya Fakultas Bahasa dan Seni Program Studi S1 Pendidikan Seni Drama, Tari Dan Musik

Kode Dokumen

RENCANA	PEMBELAJARAN	SEMESTER
---------	--------------	----------

MATA KULIAH (MK)	KODE	3	Rumpun M	IK				ВОВ	OT (s	ks)	SEMESTE	R	Tgl Penyusunan
Akustik Organologi			902002						T=2	P=0	ECTS=3.1	3		31 Oktober 2025
OTORISASI		Peng	embang RPS				Koo	rdinator F	RMK			Koordinat	or F	rogram Studi
												WELLY	SUF	RYANDOKO
Model Pembelajaran	Case Study	•										•		
Capaian	CPL-PRODI yang	dibebank	an pada MK											
Pembelajaran (CP)	Capaian Pembelaj	aran Mata	a Kuliah (CPMK)									8 3 Koordinator Pr WELLY SUR		
	Matrik CPL - CPM	K												
	СРМК													
	Matrik CPMK pada	a Kemam _l	puan akhir tiap taha	pan belaja	r (Sub-C	PMK)								
		CPMK			Minggu Ke				•					
			1 2 3	4 5	6	7	8	9	10	11	12 1	3 14	15	16
Deskripsi Singkat MK	Pengetahuan teori A	kustik dan	Organologi dalam bida	ang Seni Mu	sik.									
Pustaka	Utama :													
	Pendidikan I 2. Nofrijon, Drs Surakarta. 3. Prier, Edmui 4. Ruslani B. A 5. Suwardi A.L	Dasar dan s. 1995. TA nd. Karl. S. s., 1992. SU s., 2007. Re	Menengah, Departemo ATA SUARA DAN AK J. 2008. Sejarah Musik IARA Hi-Fi, Pelengkap	en Pendidika USTIKA, Bu I. Yogyakar Cross Over alam Pencip	in Nasion ku Pegar ta: Pusat Bandung taan Mus	al. ngan M Musik g, Cary sik Ino	Mata h Liturg va Ren vatif 1	Kuliah Tat ii. naja.	a Suar	a Dan	Akustika.	CTS=3.18 3 31 Oktober 2025 Koordinator Program Studi WELLY SURYANDOKO		
Dosen Pengampu	JOKO WINARKO Joko Winarko, S.Sn. Joko Winarko, S.Sn.	, M.Sn. , M.Sn.												
							Ban	tuk Pemb	elajara	ın,				

Mg Ke-	Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)	Pe	enilaian	Bantuk Pembe Metode Pembe Penugasan Ma [Estimasi V	elajaran, hasiswa,	Materi Pembelajaran [Pustaka]	Bobot Penilaian (%)
		Indikator	Kriteria & Bentuk	Luring (offline)	Daring (online)		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	Mengetahui garis besar materi perkuiliahan Akustik OrganologiiMemahami kontrak perkuliahan Akustik Organologi	1.Menyebutkan garis besar materi perkuliahan Akustik Organologi 2.Menyepakati kontrak perkuliahan Akustik Organologi	Kriteria: 1.RUBRIK PENILAIAN 2.SKOR 3.KRITERIA 4.4 5.Penjelasan lengkap dan tepat 6.3 7.Penjelasan lengkap namun kurang tepat 8.2 9.Penjelasan kurang lengkap dan kurang tepat 10.1 11.Penjelasan tidak lengkap dan tidak	Ceramah 2 X 50			0%

2	Mengetahui pengertian	1.Menjelaskan	Kriteria:	Ceramah Diskusi Tanya		0%
	Akustik dan OrganologiMemahami sejarah perkembangan Akustik Organologi dalam bidang seni musik	pengertian Akustik Organologi 2.Menyimpulkan perkembangan Akustik Organologi dalam seni musik	1.RUBRIK PENILAIAN 2.SKOR 3.KRITERIA 4.4 5.Penjelasan lengkap dan tepat 6.3 7.Penjelasan lengkap namun kurang tepat 8.2 9.Penjelasan kurang lengkap dan kurang tepat 10.1 11.Penjelasan tidak lengkap dan tidak tepat	Jawab Pemberian tugas 2 X 50		0.0
3	Mengetahui klasifikasi alat musik ditinjau dari teknik sajian dan bahan	Menjelaskan klasifikasi alat musik ditinjau dari teknik dan bahan menyimpulkan penjelasan alat musik ditinjau dari teknik dan bahan	Kriteria: 1.RUBRIK PENILAIAN 2.SKOR 3.KRITERIA 4.4 5.Penjelasan lengkap dan tepat 6.3 7.Penjelasan lengkap namun kurang tepat 8.2 9.Penjelasan kurang lengkap dan kurang tepat 10.1 11.Penjelasan tidak lengkap dan tidak	Pendekatan saintifik Ceramah Diskusi Tanya Jawab Pemberian tugas 2 X 50		0%
4	Mengetahui pengertian alat musik ditinjau dari teknik dan bahan, fokus Idiofone	1.Menjelaskan pengertian alat musik ditinjau dari teknik dan bahan, fokus Idiofone 2.Menyimpulkan pengertian alat musik ditinjau dari teknik dan bahan, fokus Idiofone	Kriteria: 1.RUBRIK PENILAIAN 2.SKOR 3.KRITERIA 4.4 5.Penjelasan lengkap dan tepat 6.3 7.Penjelasan lengkap namun kurang tepat 8.2 9.Penjelasan kurang lengkap dan kurang tepat 10.1 11.Penjelasan tidak lengkap dan tidak	Pendekatan SaintifikCeramah Diskusi Tanya Jawab Pemberian tugas 2 X 50		0%

5	Mengetahui pengertian klasifikasi alat musik ditinjau dari Aerofone	1.Menjelaskan pengertian klasifikasi alat musik ditinjau dari Aerofone 2.Menyimpulkan pengertian klasifikasi alat musik ditinjau dari Aerofone	Kriteria: 1.RUBRIK PENILAIAN 2.SKOR 3.KRITERIA 4.4 5.Penjelasan lengkap dan tepat 6.3 7.Penjelasan lengkap namun kurang tepat 8.2 9.Penjelasan kurang lengkap dan kurang tepat 10.1 11.Penjelasan tidak lengkap dan tidak	Pendekatan Saintifik Ceramah Diskusi Tanya Jawab Pemberian tugas 2 X 50		0%
6	Mengetahui pengertian alat musik ditinjau dari teknik dan bahan, fokus CoordofoneMemahami pengertian alat musik ditinjau dari teknik dan bahan, fokus coordofone	Menjelaskan pengertian alat musik ditinjau dari teknik dan bahan, fokus coordofone Menyimpulkan pengertian alat musik ditinjau dari teknik dan bahan, fokus coordofone	Kriteria: 1.RUBRIK PENILAIAN 2.SKOR 3.KRITERIA 4.4 5.Penjelasan lengkap dan tepat 6.3 7.Penjelasan lengkap namun kurang tepat 8.2 9.Penjelasan kurang lengkap dan kurang tepat 10.1 11.Penjelasan tidak lengkap dan tidak tepat	Pendekatan Saintifik Ceramah Diskusi Tanya Jawab Pemberian tugas 2 X 50		0%
7	Mengetahui alat musik ditinjau dari teknik dan bahan, fokus membranofoneMemahami alat musik ditinjau dari teknik dan bahan, fokus memranofone	1.Menjelaskan alat musik ditinjau dari teknik dan bahan, fokus memranofone. 2.Menyimpulkan alat musik ditinjau dari teknik dan bahan, fokus memranofone	Kriteria: 1.RUBRIK PENILAIAN 2.SKOR 3.KRITERIA 4.4 5.Penjelasan lengkap dan tepat 6.3 7.Penjelasan lengkap namun kurang tepat 8.2 9.Penjelasan kurang lengkap dan kurang tepat 10.1 11.Penjelasan tidak lengkap dan tidak tepat	Pendekatan SaintifikCeramahDiskusiTanya JawabPemberian Tugas 2 X 50		0%

8	Memahami alat musik ditinjau dari teknik dan bahan, fokus elektrofone	Pemahaman alat musik ditinjau dari teknik dan bahan, fokus elektrofone	Kriteria: 1.Rubrik Penilaian 2.No 3.Kriteria 4.Bobot 5.Skor 6.Jumlah 7.1 8.2 9.3 10.4 11.1 12.Perbandingan sistem modus Yunani Kuno dengan Zaman Pertengahan 13.2 14.2 15.Perbandingan fungsi musik di Eropa dan Asia pada masa kuno 16.2 17.3 18.Perbandingan teori musik ars antiqua dan ars nova 19.3 20.4 21.Perkembangan musik vokal beserta fungsinya dari masa pertengahan sampai masa pertengahan sampai masa Renaissance 22.3 23.Jumlah 24.Nilai Akhir (Jumlah :40) x 100 25.Keterangan:Skor 4 : Penjelasan lengkap dan tepat, Skor 3 : Penjelasan lengkap dan kurang tepat, 26.Skor 2 : Penjelasan lengkap dan kurang tepat, 26.Skor 2 : Penjelasan lengkap dan kurang tepat, Skor 1 : Penjelasan lengkap dan	Pendekatan SaintifikCeramahDiskusiTanya JawabPemberian tugas 2 X 50		0%
9	Mengetahui pengertian akustik organologi, klasifikasi alat musik ditinjau dari bahan dan teknik musik	1.Menjelaskan pengertian akustik organologi, klasifikasi alat musik ditinjau dari bahan dan teknik musik 2.Menyimpulkan pengertian akustik organologi, klasifikasi alat musik ditinjau dari bahan dan teknik musik	lengkap dan tepat 6.3 7.Penjelasan lengkap namun kurang tepat 8.2 9.Penjelasan kurang	Pendekatan Saintifik 2 X 50		0%
10	Mengetahui sejarah perkembangan akustik dalam seni musikMemahami sejarah perkembangan akustik dalam seni musik	1.Menjelaskan sejarah perkembangan akustik dalam seni musik. 2.Menyimpulkan sejarah perkembangan akustik dalam seni musik	Kriteria: 1.RUBRIK PENILAIAN 2.SKOR 3.KRITERIA 4.4 5.Penjelasan	Pendekatan saintifikCeramahDiskusiTanya JawabPemberian tugas 2 X 50		0%

11	Mengetahui ruang resonator dalam alat musik Memahami sejarah perkembangan ruang resonator dalam alat musik	Menjelaskan pengertian dan perkembangan ruang resonator dalam alat musik Menyimpulkan ruang resonator dalam alat musik	Kriteria: 1.RUBRIK PENILAIAN 2.SKOR 3.KRITERIA 4.4 5.Penjelasan lengkap dan tepat 6.3 7.Penjelasan lengkap namun kurang tepat 8.2 9.Penjelasan kurang lengkap dan kurang tepat 10.1 11.Penjelasan tidak lengkap dan tidak	Pendekatan SainttiikCeramahDiskusiTanya jawabPemberian tugas 2 X 50		0%
12	Mengetahui akustika ruang sebagai media suara (perambatan suara, pergedaman suara, pengelolaan suara)Memahami akustika ruang sebagai media suara (perambatan suara, pergedaman suara, pengelolaan suara)	1.Menjelaskan akustika ruang sebagai media suara (perambatan suara, peredaman suara, pengelolaan suara) 2.Menyimpulkan akustika ruang sebagai media suara (perambatan suara, peredaman suara, pengelolaan suara,	Kriteria: 1.RUBRIK PENILAIAN 2.SKOR 3.KRITERIA 4.4 5.Penjelasan lengkap dan tepat 6.3 7.Penjelasan lengkap namun kurang tepat 8.2 9.Penjelasan kurang lengkap dan kurang tepat 10.1 11.Penjelasan tidak lengkap dan tidak	Pendekatan SaintifikCeramahDiskusiTanya jawabPemberian tugas 2 X 50		0%
13	Mengetahui akustika ruang sebagai media suara (perambatan suara, pergelolaan suara)Memahami akustika ruang sebagai media suara (perambatan suara, peredaman suara, pengelolaan suara)	1.Menjelaskan akustika ruang sebagai media suara (perambatan suara, peredaman suara, pengelolaan suara) 2.Menyimpulkan akustika ruang sebagai media suara (perambatan suara, peredaman suara, pengelolaan suara, pengelolaan suara)	Kriteria: 1.RUBRIK PENILAIAN 2.SKOR 3.KRITERIA 4.4 5.Penjelasan lengkap dan tepat 6.3 7.Penjelasan lengkap namun kurang tepat 8.2 9.Penjelasan kurang lengkap dan kurang tepat 10.1 11.Penjelasan tidak lengkap dan tidak	Pendekatan SaintifikCeramahDiskusiTanya jawabPemberian tugas 2 X 50		0%
14	Mengetahui akustika ruang sebagai media suara (perambatan suara, pergedaman suara, pengelolaan suara)Memahami akustika ruang sebagai media suara (perambatan suara, peredaman suara, pengelolaan suara)	1.Menjelaskan akustika ruang sebagai media suara (perambatan suara, peredaman suara) 2.Menyimpulkan akustika ruang sebagai media suara (perambatan suara, peredaman suara, peredaman suara, peredaman suara, pengelolaan suara)	Kriteria: 1.RUBRIK PENILAIAN 2.SKOR 3.KRITERIA 4.4 5.Penjelasan lengkap dan tepat 6.3 7.Penjelasan lengkap namun kurang tepat 8.2 9.Penjelasan kurang lengkap dan kurang tepat 10.1 11.Penjelasan tidak lengkap dan tidak	Pendekatan SaintifikCeramahDiskusiTanya jawabPemberian Tugas 2 X 50		0%

15	Mengetahui perkembangan akustik ruang dan alat musik guna penyajian musikMemahami perkembangan akustik ruang dan alat musik guna penyajian musik	1.Menjelaskan perkembangan akustik ruang dan alat musik guna penyajian musik 2.Menyimpulkan perkembangan akustik ruang dan alat musik guna penyajian musik	PENILAIAN 2.SKOR 3.KRITERIA 4.4 5.Penjelasan lengkap dan tepat	Pendekatan SaintifikCeramahDiskusiTanya jawabPemberian Tugas 2 X 50		0%
16						0%

Rekap Persentase Evaluasi: Case Study

1	No	Evaluasi	Persentase	•	_
			0%		

Catatan

- 1. Capaian Pembelajaran Lulusan Prodi (CPL Prodi) adalah kemampuan yang dimiliki oleh setiap lulusan prodi yang merupakan internalisasi dari sikap, penguasaan pengetahuan dan ketrampilan sesuai dengan jenjang prodinya yang diperoleh melalui proses pembelajaran.
- 2. CPL yang dibebankan pada mata kuliah adalah beberapa capaian pembelajaran lulusan program studi (CPL-Prodi) yang digunakan untuk
- pembentukan/pengembangan sebuah mata kuliah yang terdiri dari aspek sikap, ketrampulan umum, ketrampilan khusus dan pengetahuan. CP Mata kuliah (CPMK) adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CPL yang dibebankan pada mata kuliah, dan bersifat spesifik terhadap bahan kajian atau materi pembelajaran mata kuliah tersebut.
- 4. Sub-CPMK Mata kuliah (Sub-CPMK) adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CPMK yang dapat diukur atau diamati dan merupakan
- kemampuan akhir yang direncanakan pada tiap tahap pembelajaran, dan bersifat spesifik terhadap materi pembelajaran mata kuliah tersebut.

 5. Indikator penilaian kemampuan dalam proses maupun hasil belajar mahasiswa adalah pernyataan spesifik dan terukur yang mengidentifikasi kemampuan atau kinerja hasil belajar mahasiswa yang disertai bukti-bukti.
- 6. Kreteria Penilaian adalah patokan yang digunakan sebagai ukuran atau tolok ukur ketercapaian pembelajaran dalam penilaian berdasarkan indikator-indikator yang telah ditetapkan. Kreteria penilaian merupakan pedoman bagi penilai agar penilaian konsisten dan tidak bias. Kreteria dapat berupa kuantitatif ataupun kualitatif.
- Bentuk penilaian: tes dan non-tes
- Bentuk pembelajaran: Kuliah, Responsi, Tutorial, Seminar atau yang setara, Praktikum, Praktik Studio, Praktik Bengkel, Praktik Lapangan, Penelitian, Pengabdian Kepada Masyarakat dan/atau bentuk pembelajaran lain yang setara.
- Metode Pembelajaran: Small Group Discussion, Role-Play & Simulation, Discovery Learning, Self-Directed Learning, Cooperative Learning, Collaborative Learning, Contextual Learning, Project Based Learning, dan metode lainnya yg setara.
- 10. Materi Pembelajaran adalah rincian atau uraian dari bahan kajian yg dapat disajikan dalam bentuk beberapa pokok dan sub-pokok bahasan.

 11. Bobot penilaian adalah prosentasi penilaian terhadap setiap pencapaian sub-CPMK yang besarnya proposional dengan tingkat kesulitan pencapaian sub-CPMK tsb., dan totalnya 100%.
- 12. TM=Tatap Muka, PT=Penugasan terstruktur, BM=Belajar mandiri.