



Universitas Negeri Surabaya
Fakultas Teknik
Program Studi S1 Pendidikan Tata Boga

Kode Dokumen

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

MATA KULIAH (MK)	KODE	Rumpun MK	BOBOT (sks)	SEMESTER	Tgl Penyusunan																																		
Metodologi Penelitian	8321103038		T=3 P=0 ECTS=4.77	4	30 Januari 2025																																		
OTORISASI	Pengembang RPS		Koordinator RMK		Koordinator Program Studi																																		
		Dr. Hj. Sri Handajani, S.Pd., M.Kes.																																		
Model Pembelajaran	Project Based Learning																																						
Capaian Pembelajaran (CP)	CPL-PRODI yang dibebankan pada MK																																						
	Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)																																						
	Matrik CPL - CPMK																																						
	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: center;">CPMK</td> <td colspan="14"></td> </tr> </table>						CPMK																																
	CPMK																																						
	Matrik CPMK pada Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)																																						
	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td colspan="14" style="text-align: center;">Minggu Ke</td> </tr> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 5%;">1</td><td style="width: 5%;">2</td><td style="width: 5%;">3</td><td style="width: 5%;">4</td><td style="width: 5%;">5</td><td style="width: 5%;">6</td><td style="width: 5%;">7</td><td style="width: 5%;">8</td><td style="width: 5%;">9</td><td style="width: 5%;">10</td><td style="width: 5%;">11</td><td style="width: 5%;">12</td><td style="width: 5%;">13</td><td style="width: 5%;">14</td><td style="width: 5%;">15</td><td style="width: 5%;">16</td> </tr> </table>							Minggu Ke																1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Minggu Ke																																					
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16																						
Deskripsi Singkat MK	Deskripsi: Materi Kuliah terdiri dari keterkaitan kegiatan penelitian dalam dimensi dan perkembangan ilmu dan teknologi, langkah-langkah penelitian yang meliputi penyusunan latar belakang masalah, perumusan masalah, perumusan tujuan dan manfaat, asumsi dan pengembangan kajian teori, perumusan hipotesis, jenis dan rancangan penelitian, populasi dan sampel, metode pengumpulan data dan pengembangan alat pengumpulan data, cara analisis data, diskusi hasil analisis, penarikan kesimpulan, serta saran. Merancang abstrak, laporan, dan artikel penelitian.																																						
Pustaka	Utama : 1. 1. Suharsimi Arikunto. 2010. Prosedur Penelitian (Suatu Pendekatan Praktek). Jakarta: Rineka Cipta. 2. Sugiyono. 2011. Metode Penelitian Kombinasi. Bandung: Penerbit Alfabeta. 3. Tuckman, Bruce W.. 1978. Conducting Educational Research. New York: Harcourt Brace Jovanovich Pub. 4. Sudjana. 1995. Desain dan Analisis Eksperimen. Bandung: Tarsito.																																						
	Pendukung :																																						
Dosen Pengampu	Dr. Ir. Asrul Bahar, M.Pd. Dra. Lucia Tri Pangesthi, M.Pd. Dr. Hj. Sri Handajani, S.Pd., M.Kes. Diwyacitta Antya Putri, S.TP., M.Sc., M.P. Aji Fajar Ramadhani, S.Pi., M.T.P.																																						
Mg Ke-	Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)	Penilaian		Bantuan Pembelajaran, Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa, [Estimasi Waktu]		Materi Pembelajaran [Pustaka]	Bobot Penilaian (%)																																
		Indikator	Kriteria & Bentuk	Luring (offline)	Daring (online)																																		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)																																
1	Memahami hubungan antara konsep penelitian dengan perkembangan ilmu dan teknologi	a. Membedakan pengertian ilmu pengetahuan dan teknologi b. Menjabarkan cara memperoleh pengetahuan c. Menjelaskan pengertian penelitian d. Menjelaskan langkah-langkah metode ilmiah e. Merumuskan peran penelitian dalam pengembangan ilmu dan teknologi	Kriteria: Skor tiap butir soal: 20	Presentasi diskusi dan tanya jawab 3 X 50			0%																																

2	Merumuskan masalah yang sesuai dengan minat dan bidang keahliannya (1)	Merumuskan masalah yang sesuai dengan minat dan bidang keahliannya (1)	Kriteria: Setiap mahasiswa mengajukan minimal 3 masalah penelitian sesuai dengan minat dan bidang keahliannya.	Presentasi diskusidan tanya jawab 3 X 50			0%
3	Merumuskan masalah yang sesuai dengan minat dan bidang keahliannya (2)	a. Menyusun latar belakang masalah b. Menyusun identifikasi masalah c. Menyusun batasan masalah d. Membuat rumusan masalah Membuat tujuan dan manfaat penelitian	Kriteria: Keberhasilan dalam merumuskan latar belakang identifikasi masalah batasan masalah tujuan dan manfaat penelitian.	Presentasi diskusidan tanya jawab 3 X 50			0%
4	Menyusun kajian teori sesuai dengan perumusan masalah	a. Menjelaskan peranan kajian teori dalam penelitian b. Mengidentifikasi sumber referensi c. Menyusun kerangka kajian teori dengan menyertakan penulisan kutipan yang sesuai serta penulisan daftar pustaka	Kriteria: Mahasiswa mampu menyusun kajian teori sesuai dengan rumusan masalah penelitian	Presentasi diskusi dan tanya jawab penugasan 3 X 50			0%
5	Memahami perumusan hipotesis	a. Menjelaskan pengertian hipotesis b. Memahami jenis-jenis hipotesis c. Mengidentifikasi kekeliruan yang terjadi dalam pengujian hipotesis d. Menjelaskan cara menguji hipotesis e. Menganalisis keterkaitan penentuan taraf signifikansi dengan tingkat penerimaan hipotesis f. Menjelaskan penelitian tanpa hipotesis	Kriteria: Keberhasilan merumuskan hipotesis penelitian	Kontekstual/Kooperatif 3 X 50			0%
6	Memahami cara menentukan jenis dan desain penelitian berdasarkan permasalahan dan/atau tujuan penelitian yang dirumuskan	a. Menjelaskan pengertian jenis penelitian b. Menyusun desain penelitian (untuk penelitian eksperimen dan korelasional)	Kriteria: Keberhasilan dalam menentukan desain penelitian	Kontekstual/Kooperatif 3 X 50			0%
7	Melakukan identifikasi variabel dan merumuskan definisi operasional variabel	a. Menjelaskan pengertian variabel penelitian b. Mengidentifikasi macam-macam variabel penelitian c. Melakukan identifikasi variabel-variabel dalam penelitian d. Menjelaskan definisi operasional variabel e. Mendefinisikan variabel bebas dan variabel terikat dalam sebuah penelitian eksperimen	Kriteria: Keberhasilan dalam mengidentifikasi variabel penelitian dan definisi operasional variabel	Kontekstual/berbasis masalah 3 X 50			0%
8	Ujian Sub Sumatif		Kriteria: Keberhasilan dalam menyusun Bab I dan Bab II Proposal penelitian	3 X 50			0%
9	Mengidentifikasi masalah merumuskan hipotesis tindakan dan merancang langkah menguji hipotesis tindakan dalam PTK	a. Merumuskan masalah dalam PTK b. Merumuskan hipotesis tindakan c. Mendeskripsikan siklus dalam PTK	Kriteria: Keberhasilan melakukan identifikasi masalah merumuskan hipotesis tindakan dan merancang langkah menguji hipotesis tindakan dalam PTK	Kontekstual/berbasis masalah 3 X 50			0%

10	Menentukan subyek penelitian atau populasi dan sampel	a. Menjelaskan pengertian pupuasi dan sampel b. Menjelaskan macam-macam cara pengambilan sampel c. Menentukan sampel	Kriteria: Ketepatan dalam menentukan subyek penelitian atau populasi fan sampel	Kontekstual/Berbasis masalah 3 X 50			0%
11	Mengidentifikasi teknik pengumpulan data dan mengembangkan alat pengumpul data yang sesuai dengan permasalahan dan/atau tujuan (1)	a. Menjelaskan teknik pengmpulan data b. Menentukan alat/instrumen pengumpulan data	Kriteria: Ketepatan dalam menentukan instrumen pengumpulan data	Kontekstual/Berbasis Masalah 3 X 50			0%
12	Mengidentifikasi teknik pengumpulan data dan mengembangkan alat pengumpul data yang sesuai dengan permasalahan dan/atau tujuan (2)	a. Mengembangkan ala/instrumen pengumpulan data b. Menjelaskan validitas dan reliabilitas alat pengumpulan data	Kriteria: Keberhasilan dalam mengembangkan instrumen penelitian	Kontekstual/Berbasis masalah 3 X 50			0%
13	Melakukan analisis deskriptif baik kuantitatif maupun kualitatif	a. Menjelaskan macam-macam analisis data penelitian b. Membedakan analisis data deskriptif kuantitatif dan deskriptif kualitatif c. Menentukan analisis data penelitian masing-masing	Kriteria: Ketepatan dalam menentukan analisis data penelitian	Kontekstual/berbasis masalah 3 X 50			0%
14	Melakukan analisis inferensial (uji hipotesis)	a. Mendeskripsikan pengertian analisis inferensial b. Mendeskripsikan macam-macam analisis inferensial c. Melakukan uji hubungan d. Melakukan uji beda	Kriteria: Ketepatan dalam menentukan analisis data penelitian	Kontekstual/Berbasis Masalah 3 X 50			0%
15	Menyusun diskusi hasil analisis data menarik kesimpulan dan memberikan saran berdasarkan hasil penelitian	a. Mengaitkan hasil analisis data dengan kajian teori b. Mengkaitkan hasil analisis data dengan temuan penelitian sebelumnya c. Menarik kesimpulan d. Merumuskan saran	Kriteria: Ketepatan dalam menjelaskan hal-hal yang termuat dalam diskusi dan pembahasan hasil penelitian.	Kontekstual/Berbasis Masalah 3 X 50			0%
16	Ujian Akhir Semester		Kriteria: Keberhasilan dalam menyusun proposal penelitian	3 X 50			0%

Rekap Persentase Evaluasi : Project Based Learning

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, ketrampilan umum, ketrampilan khusus dan pengetahuan.
3. **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.
7. **Bentuk penilaian:** tes dan non-tes.
8. **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.
9. **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.