



TARBIYAH DAN TADRIS
PRODI TADRIS ILMU PENGETAHUAN ALAM
Universitas Islam Negeri Fatmawati Sukarno Bengkulu

DAFTAR HADIR PERKULIAHAN GENAP 2021/2022

MATA KULIAH : METODOLOGI PENELITIAN PEND. IPA SKS : 3 SEMESTER / KELAS / RUANG : 6 / B / S.23																		
NO	NIM	NAMA MAHASISWA/I	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	1811260051	CICI DWI PUTRI	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	I	I	M	M
2	1911260024	DHELIA JUNITA	M	M	M	M	I	M	M	M	M	M	A	M	I	M	M	M
3	1911260026	OGI SAPUTRA	M	A	A	M	M	M	M	M	M	M	M	I	A	M	M	M
4	1911260027	BIMON BOYSSORONGAN	M	M	A	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
5	1911260029	EGA ARYA SAPUTRA	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
6	1911260030	RISKA SEPTIANA ARIATI	M	M	A	M	M	M	M	M	M	M	A	A	M	M	M	M
7	1911260032	NUR AZIZAH	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	I	M	M	M	M
8	1911260033	ROVI DOLIA SUTERA	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	I	M	M	M	M	M
9	1911260034	RAFIKAN ARIA GANDA	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	A	M	M	M	M	M
10	1911260035	FATIAH FERNINDA AINARA	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	I	M	M	M	M	M
11	1911260036	ANDRIANI UTAMI	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
12	1911260037	SHERLY MARLINA	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
13	1911260038	IKMI MARLINA	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
14	1911260041	MIRLI ASTRIANA	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
15	1911260042	LIZA MARDAYANI	M	M	A	M	M	M	M	M	M	M	A	M	M	M	M	M
16	1911260043	MESSY PUTRI ANGGRAINI	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	I	M	I	M	M	M
17	1911260044	SEPTI UTARI PUTRI	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
18	1911260045	YOSI TIARA SANDY	M	M	A	M	I	M	M	M	M	M	A	M	A	M	M	M
19	1911260046	PISKA AYU ANDIRA	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
20	1911260047	NELI AGUSTIN	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	A	M	M	M	M	M
21	1911260048	RASMITA MARYONI	M	M	M	M	I	M	M	M	M	M	A	M	M	M	M	M



NO	NIM	NAMA MAHASISWA/I	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
22	1911260049	APEP SUHANDRI	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	A	M	M	M	M	M
23	1911260050	AMALLIYA SANTRI	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	A	M	M	M	M	M
24	Dosen Utama	ADRIAN TOPANO, M.PD.	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M

Bengkulu, 03 Agustus 2022
Ka. Prodi

Qomariah Hasanah, M.Si.

null





Universitas Islam Negeri
Fatmawati
Jl. Raden Fatah Pagar Dewa

**Daftar Nilai Ujian
Tadris Ilmu Pengetahuan Alam
Genap 2021/2022**

KODE : IPA61032
MK : Metodologi Penelitian Pend. IPA
PROGRAM : Regular
DOSEN : **ADRIAN TOPANO, M.PD.**
SMT / KLS : 6 B

NO	NOMOR POKOK	NAMA	Nilai Presensi/Prose		Nilai Tgs Terstruktur		Nilai Tgs Mandiri		Nilai UTS		Nilai UAS		NILAI AKHIR	
			Nilai	10%	Nilai	15%	Nilai	15%	Nilai	25%	Nilai	35%	ANGKA	HURUF
1	1811260051	CICI DWI PUTRI	87,50	8,75	75,00	11,25	60,00	9,00	65,00	16,25	50,00	17,50	62,75	C
2	1911260024	DHELIA JUNITA	81,25	8,12	70,00	10,50	65,00	9,75	65,00	16,25	55,00	19,25	63,88	C+
3	1911260026	OGI SAPUTRA	75,00	7,50	70,00	10,50	60,00	9,00	65,00	16,25	50,00	17,50	60,75	C+
4	1911260027	BIMON BOYSSORONGAN	93,75	9,38	80,00	12,00	70,00	10,50	70,00	17,50	55,00	19,25	68,62	B-
5	1911260029	EGA ARYA SAPUTRA	100,00	10,00	82,00	12,30	70,00	10,50	68,00	17,00	50,00	17,50	67,30	B-
6	1911260030	RISKA SEPTIANA ARIATI	81,25	8,12	70,00	10,50	80,00	12,00	70,00	17,50	75,00	26,25	74,38	B
7	1911260032	NUR AZIZAH	93,75	9,38	80,00	12,00	70,00	10,50	75,00	18,75	65,00	22,75	73,38	B
8	1911260033	ROVI DOLIA SUTERA	93,75	9,38	80,00	12,00	85,00	12,75	80,00	20,00	75,00	26,25	80,38	A-
9	1911260034	RAFIKAN ARIA GANDA	93,75	9,38	80,00	12,00	80,00	12,00	82,00	20,50	80,00	28,00	81,88	A-
10	1911260035	FATIAH FERNINDA AINARA	93,75	9,38	80,00	12,00	75,00	11,25	78,00	19,50	70,00	24,50	76,62	B+
11	1911260036	ANDRIANI UTAMI	100,00	10,00	82,00	12,30	75,00	11,25	75,00	18,75	65,00	22,75	75,05	B+
12	1911260037	SHERLY MARLINA	100,00	10,00	82,00	12,30	80,00	12,00	83,00	20,75	80,00	28,00	83,05	A-
13	1911260038	IKMI MARLINA	100,00	10,00	82,00	12,30	80,00	12,00	83,00	20,75	80,00	28,00	83,05	A-
14	1911260041	MIRLI ASTRIANA	100,00	10,00	82,00	12,30	70,00	10,50	68,00	17,00	50,00	17,50	67,30	B-
15	1911260042	LIZA MARDAYANI	87,50	8,75	75,00	11,25	70,00	10,50	65,00	16,25	50,00	17,50	64,25	C+
16	1911260043	MESSY PUTRI ANGGRAINI	87,50	8,75	75,00	11,25	70,00	10,50	78,00	19,50	80,00	28,00	78,00	B+
17	1911260044	SEPTI UTARI PUTRI	100,00	10,00	82,00	12,30	70,00	10,50	70,00	17,50	50,00	17,50	67,80	B-
18	1911260045	YOSI TIARA SANDY	75,00	7,50	70,00	10,50	65,00	9,75	50,00	12,50	55,00	19,25	59,50	C
19	1911260046	PISKA AYU ANDIRA	100,00	10,00	82,00	12,30	70,00	10,50	70,00	17,50	55,00	19,25	69,55	B-
20	1911260047	NELI AGUSTIN	93,75	9,38	80,00	12,00	80,00	12,00	82,00	20,50	80,00	28,00	81,88	A-
21	1911260048	RASMITA MARYONI	87,50	8,75	75,00	11,25	70,00	10,50	65,00	16,25	55,00	19,25	66,00	B-
22	1911260049	APEP SUHANDRI	93,75	9,38	80,00	12,00	82,00	12,30	80,00	20,00	75,00	26,25	79,92	B+
23	1911260050	AMALLIYA SANTRI	93,75	9,38	80,00	12,00	83,00	12,45	82,00	20,50	80,00	28,00	82,33	A-

Bengkulu, 02 Agustus 2022
Dosen Utama,

Ketua Prodi,

Adrian Topano, M.Pd.
NIDN : 2027099203

Qomariah Hasanah, M.Si.
NIP : 199103232019032018





UNIVERSITAS AGAMA ISLAM NEGERI FATMAWATI SUKARNO BENGKULU
FAKULTAS TARBIYAH DAN TADRIS
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN ALAM (IPA)

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

MATA KULIAH	KODE	RUMPUN MK	BOBOT (sks)	SEMESTER	TANGGAL PENYUSUNAN
Metodologi Penelitian	-	Mata Kuliah Umum	3	VI (enam)	Kamis, 03 Maret 2022
OTORISASI	Dosen Pengembang RPS/ Pengampu Mata Kuliah		Koordinator Rumpun Keilmuan/ Mata Kuliah		Ketua Prodi
	Adrian Topano, M.Pd		Adrian Topano, M.Pd		 Qomariah Hasanah, M.Si
Capaian Pembelajaran (CP)	CPL-PRODI				
	CPL1	A. Sikap dan Tata Nilai 1. Bertakwa kepada Tuhan Yang Maha Esa dan mampu menunjukkan sikap religius; 2. Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral, dan etika; 3. Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila; 4. Berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggung jawab pada negara dan bangsa; 5. Menghargai keanekaragaman budaya, pandangan, agama, dan kepercayaan, serta pendapat atau temuan orisinal orang lain; 6. Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan; 7. Taat hukum dan disiplin dalam kehidupan bermasyarakat dan bernegara; 8. Menginternalisasi nilai, norma, dan etika akademik;			
	CPL2	B. Penguasaan Pengetahuan 1. Menguasai pengetahuan tentang filsafat pancasila, kewarganegaraan, wawasan kebangsaan (nasionalisme) dan globalisasi; 2. Menguasai pengetahuan dan langkah-langkah dalam menyampaikan gagasan ilmiah secara lisan dan tertulis dengan menggunakan bahasa Indonesia yang baik dan benar dalam perkembangan dunia akademik dan dunia kerja; 3. Menguasai pengetahuan dan langkah-langkah berkomunikasi baik lisan maupun tulisan dengan			

		menggunakan bahasa Arab dan Inggris dalam perkembangan dunia akademik dan dunia kerja; 4. Menguasai pengetahuan dan langkah-langkah dalam mengembangkan pemikiran kritis, logis, kreatif, inovatif dan sistematis serta memiliki keingintahuan intelektual untuk memecahkan masalah pada tingkat individual dan kelompok dalam komunitas akademik dan non akademik; 5. Menguasai pengetahuan dasar-dasar keislaman sebagai agama rahmatan lil 'alamin 6. Menguasai pengetahuan dan langkah-langkah integrasi keilmuan (agama dan sains) sebagai paradigma keilmuan;
	CPL3	C. Keterampilan Umum 1. Mampu menerapkan pemikiran logis, kritis, sistematis, dan inovatif dalam konteks pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora yang sesuai dengan bidang keahliannya; 2. Mampu menunjukkan kinerja mandiri, bermutu dan terukur; 3. Mampu mengkaji implikasi pengembangan atau implementasi ilmu pengetahuan dan teknologi yang memperhatikan dan menerapkan nilai humaniora sesuai dengan keahliannya berdasarkan kaidah, tata cara, dan etika ilmiah dalam rangka menghasilkan solusi, gagasan, desain atau kritik seni; 4. Menyusun deskripsi saintifik, hasil kajiannya dalam bentuk skripsi atau laporan tugas akhir, dan mengunggahnya dalam laman perguruan tinggi; 5. Mampu mengambil keputusan secara tepat, dalam konteks penyelesaian masalah di bidang keahliannya berdasarkan hasil analisis informasi dan data; 6. Mampu memelihara dan mengembangkan jaringan kerja dengan pembimbing, kolega dan sejawat baik di dalam maupun di luar lembaganya; 7. Mampu bertanggungjawab atas pencapaian hasil kerja kelompok melakukan supervise dan evaluasi terhadap penyelesaian pekerjaan yang ditugaskan kepada pekerja yang berada di bawah tanggungjawabnya; 8. Mampu melakukan proses evaluasi diri terhadap kelompok kerja yang berada di bawah tanggungjawabnya dan mampu mengelola pembelajaran secara mandiri; 9. Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengamankan, dan menemukan kembali data untuk menjamin kesahihan mencegah plagiasi;
	CPL4	D. Keterampilan Khusus 1. Mampu mengembangkan kurikulum mata Pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam di sekolah/madrasah sesuai dengan prosedur dan prinsip-prinsip dalam pengembangan kurikulum dengan masyarakat umum 2. Mampu Mampu menyelenggarakan pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam yang mendidik di sekolah/madrasah

		3. Mampu memanfaatkan teknologi informasi dan komunikasi secara efektif dan berdaya guna untuk pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam di sekolah/madrasah 4. Mampu berkomunikasi secara efektif, empatik, dan santun dalam pelaksanaan tugas pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam di sekolah/madrasah dan di komunitas akademik maupun melaksanakan penilaian dan evaluasi proses dan hasil pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam secara tepat, serta mampu memanfaatkannya untuk keperluan pembelajaran 5. Mampu melakukan tindakan reflektif dan pemanfaatan teknologi informasi dan komunikasi untuk peningkatan kualitas pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam 6. Mampu mengembangkan keprofesian dan keilmuan secara berkelanjutan, mandiri dan kolektif melalui pengembangan diri dan pemanfaatan teknologi informasi dan komunikasi dalam kerangka mewujudkan kinerja diri sebagai pendidik sejati
	CP-MK	Capaian Pembelajaran Mata Kuliah
	CPL-1	Mahasiswa mampu menjelaskan prinsip dan etika dalam penelitian
	CPL-2	Mahasiswa mampu merumuskan masalah dan menyusun hipotesis penelitian
	CPL-3	Mahasiswa mampu menjelaskan berbagai metode penelitian
	CPL-4	Mahasiswa mampu mengumpulkan, mengolah data dan menginterpretasi hasil penelitian secara sistematis
	CPL-5	Mahasiswa mampu menyusun proposal penelitian dan mempresentasikannya
Deskripsi Singkat MK	Mata kuliah ini membahas: konsep, prinsip dan aplikasi metodologi penelitian dalam menyusun skripsi	
Materi Pembelajaran/ Pokok Bahasan	1. Dasar filosofis penelitian 2. Siklus dan tahapan penelitian 3. Perumusan masalah penelitian 4. Metode perolehan data penelitian 5. Menggambarkan model penelitian 6. Kajian teori dan perumusan hipotesis penelitian 7. Kajian teori dan perumusan hipotesis penelitian	
Pustaka	Sugiono. 2019 Metodologi Penelitian. Alfabeta: Bandung. Singarimbun, Masri dan Efendi, Sopian. 2011. Metode Penelitian Survei. LP3ES: Jakarta. Winarno, Puji, Heru. 2008. Penelitian Tindakan Kelas. Universitas Negeri Malang dan Lembaga KOMINEP: Malang	
Media Pembelajaran	Software : MS Power Point Hardware : Komputer dan LCD Proyektor.	
Dosen/ Team Teaching	Adrian Topano, M.Pd	
Mata kuliah Syarat	-	

Minggu Ke-	Sub-CPMK (Kemampuan akhir tiap tahapan belajar)	Indikator	Kriteria & Bentuk Penilaian	Bentuk dan Metode Pembelajaran [Estimasi Waktu]	Materi Pembelajaran	Bobot Penilaian (%)
1	Kontrak Belajar dan mahasiswa mampu menjelaskan definisi dan cakupan metodologi penelitian	- Mendefinisikan tentang metodologi penelitian - Memahami dasar filosofis dilakukan penelitian	Tugas kelompok: - Kesesuaian isi - Kerapian sajian Keefektifan diskusi: - Penguasaan materi. - Kelancaran diskusi - Kreativitas - Keaktifan diskusi	Ceramah, Presentasi Kelompok	Dasar filosofis penelitian	5%
2	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan siklus dan tahapan penelitian	Memahami dan menjelaskan siklus dan tahapan penelitian	Tugas kelompok: - Kesesuaian isi - Kerapian sajian Keefektifan diskusi: - Penguasaan materi. - Kelancaran diskusi - Kreativitas - Keaktifan diskusi	Ceramah dan Tanya Jawab	Siklus dan tahapan penelitian	5%
3	Mahasiswa mampu memahami tentang rumusan penelitian	- Menganalisis masalah penelitian - Mendeskripsikan rumusan penelitian	Tugas kelompok: - Kesesuaian isi - Kerapian sajian Keefektifan diskusi: - Penguasaan materi. - Kelancaran diskusi - Kreativitas - Keaktifan diskusi	Presentasi kelompok	Perumusan masalah penelitian	5%
4	Mahasiswa mampu menjelaskan dan	- Menjelaskan jenis-jenis data	Tugas kelompok: - Kesesuaian isi	Presentasi kelompok	Metode perolehan data penelitian	5%

	memahami jenis-jenis data dan cara perolehan data	- Memahami cara perolehan data	- Kerapian sajian Keefektifan diskusi: - Penguasaan materi. - Kelancaran diskusi - Kreativitas - Keaktifan diskusi			
5	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan model penelitian	Mendesripsikan model penelitian	Tugas kelompok: - Kesesuaian isi - Kerapian sajian Keefektifan diskusi: - Penguasaan materi. - Kelancaran diskusi - Kreativitas - Keaktifan diskusi	Presentasi kelompok	Menggambarkan model penelitian	5%
6	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan teori serta perumusan hipotesis	- Mendeskripsikan kajian teori - Menentukan hipotesis penelitian	Tugas kelompok: - Kesesuaian isi - Kerapian sajian Keefektifan diskusi: - Penguasaan materi. - Kelancaran diskusi - Kreativitas - Keaktifan diskusi	Presentasi kelompok	Kajian teori dan perumusan hipotesis penelitian	5%
7	Mahasiswa mampu menyusun laporan penelitian dan publikasi hasil penelitian	Mengemukakan kajian teori dan perumusan hipotesis penelitian	Tugas kelompok: - Kesesuaian isi - Kerapian sajian Keefektifan diskusi: - Penguasaan materi. - Kelancaran diskusi	Ceramah, diskusi, presentasi kelompok	Kajian teori dan perumusan hipotesis penelitian	5%

			- Kreativitas - Keaktifan diskusi			
8	Evaluasi Tengah Semester / Ujian Tengah Semester					
9	Mahasiswa Mampu membuat proposal penelitian	Menyusun proposal penelitian	Tugas kelompok: - Kesesuaian isi - Kerapian sajian Keefektifan diskusi: - Penguasaan materi. - Kelancaran diskusi - Kreativitas - Keaktifan diskusi	Ceramah, diskusi, presentasi kelompok	Latihan penyusunan proposal 1	10%
10	Mahasiswa Mampu membuat proposal penelitian	Menyusun proposal penelitian	Tugas kelompok: - Kesesuaian isi - Kerapian sajian Keefektifan diskusi: - Penguasaan materi. - Kelancaran diskusi - Kreativitas - Keaktifan diskusi	Ceramah, diskusi, presentasi kelompok	Latihan penyusunan proposal 2	10%
11	Mahasiswa Mampu membuat proposal penelitian	Menyusun proposal penelitian	Tugas kelompok: - Kesesuaian isi - Kerapian sajian Keefektifan diskusi: - Penguasaan materi. - Kelancaran diskusi - Kreativitas - Keaktifan diskusi	Ceramah, diskusi, presentasi kelompok	Latihan penyusunan proposal 3	10%
12	Mahasiswa Mampu membuat proposal penelitian	Menyusun proposal penelitian	Tugas kelompok: - Kesesuaian isi - Kerapian sajian	Ceramah, diskusi, presentasi kelompok	Latihan penyusunan proposal 4	10%

			Keefektifan diskusi: - Penguasaan materi. - Kelancaran diskusi - Kreativitas - Keaktifan diskusi			
13	Mahasiswa Mampu membuat proposal penelitian	Menyusun proposal penelitian	Tugas kelompok: - Kesesuaian isi - Kerapian sajian Keefektifan diskusi: - Penguasaan materi. - Kelancaran diskusi - Kreativitas - Keaktifan diskusi	Ceramah, diskusi, presentasi kelompok	Latihan penyusunan proposal 5	10%
14	Mahasiswa Mampu membuat proposal penelitian	Menyusun proposal penelitian	Tugas kelompok: - Kesesuaian isi - Kerapian sajian Keefektifan diskusi: - Penguasaan materi. - Kelancaran diskusi - Kreativitas - Keaktifan diskusi	Ceramah, diskusi, presentasi kelompok	Latihan penyusunan proposal 6	10%
15	Mahasiswa Mampu mengevaluasi proposal penelitian	Mengevaluasi proposal penelitian	Tugas kelompok: - Kesesuaian isi - Kerapian sajian Keefektifan diskusi: - Penguasaan materi. - Kelancaran diskusi - Kreativitas	Ceramah, diskusi, presentasi kelompok	Review proposal penelitian	5%

			- Keaktifan diskusi			
16	Evaluasi Akhir Semester / Ujian Akhir Semester					

Komponen dan Bobot Penilaian :

1. Tugas Individu & Kelompok (a) : 20%
2. Ujian Tengah Semester (b) : 30% (Ujian Tertulis Esay Materi Pertemuan 1-7)
3. Ujian Akhir Semester (c) : 40% (Ujian Tertulis Esay)
4. Absen (d) : 10% (Minimal Kehadiran 75%)

Nilai Akhir = $(a \times 20\%) + (b \times 30\%) + (c \times 40\%) + (d \times 10\%)$

Mengetahui
Kaprodik Tadris IPA



Qomariah Hasanah, M.Si
NIP. 199103232019032018

Bengkulu, Kamis 3 Maret 2022
Dosen Pengampuh

Adrian Topano, M.Pd
NIDN : 2027099203