



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN KESEHATAN

**KEPUTUSAN DEKAN
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
NOMOR : 129 TAHUN 2023**

Tentang :

**PENUGASAN DOSEN PENGAMPU MATA KULIAH
PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
TAHUN AKADEMIK 2023/2024 (GANJIL)**

Bismillahirrahmanirrahim,
Dekan Fakultas Kedokteran dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jakarta

- Menimbang** : 1. Bahwa dalam rangka penyelenggaraan proses belajar mengajar pada Program Studi Sarjana Kebidanan Fakultas Kedokteran dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jakarta diperlukan sebuah rencana pembelajaran selama satu semester;
2. Bahwa untuk kelancaran pelaksanaan kegiatan belajar mengajar di Program Studi Kebidanan Program Sarjana Fakultas Kedokteran dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jakarta perlu di tunjuk dosen pengampu mata kuliah pada Tahun Akademik 2023/2024 Semester Ganjil;
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Nomor : 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional.
2. Undang Undang Nomor : 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi.
3. Anggaran Dasar dan Rumah Tangga Muhammadiyah.
4. PPM Nomor : 01/PRNI/I.0/B/2012 Tentang Majelis Pendidikan Tinggi
5. Peraturan PPM Nomor : 02/PED/I.0/B/2012 tanggal 24 Jumadil Awal 1433H/16 April 2012 M Tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah.
6. Ketentuan Majelis Pendidikan Tinggi PPM Nomor : 178/KET/I.3/D/2012 tanggal 12 Sya'ban 1433 H/02 Juli 2012 M Tentang Penjabaran Pedoman PPM Nomor : 02/PED/I.0/2012 Perguruan Tinggi Muhammadiyah.
7. Statuta Universitas Muhammadiyah Jakarta.
8. Surat Keputusan Pimpinan Pusat Muhammadiyah Nomor : 446/Kep/I.0/D/2021 tentang Perubahan Keputusan Pimpinan Pusat Muhammadiyah Nomor 146/Kep/I.O/D/2021 tentang Pengangkatan Pelaksana Tugas Rektor Universitas Muhammadiyah Jakarta Menjadi Pejabat Rektor Universitas Muhammadiyah Jakarta;
9. Keputusan Rektor nomor : 673 Tahun 2019 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Kedokteran dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jakarta periode 2019-2023, Tanggal 23 Desember 2019 sampai dengan 23 November 2023;
- Memperhatikan** : Surat Ketua Program Studi Kebidanan Program Sarjana No : 0039/F.7-BND-UMJ/XI/2023 tentang Permohonan Penerbitan Surat Keputusan Penugasan Dosen Pengampu Mata Kuliah Program Studi Kebidanan Program Sarjana Fakultas Kedokteran dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jakarta.

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : Keputusan Dekan Fakultas Kedokteran dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jakarta Tentang Penugasan Dosen Pengampu Mata Kuliah Program Studi Kebidanan Program Sarjana Tahun Akademik 2023/2024 (Ganjil).
- Pertama : Menunjuk Dosen Pengampu Mata Kuliah Program Studi Kebidanan Program Sarjana Fakultas Kedokteran dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Tahun Akademik 2023/2024 Semester Ganjil, seperti tercantum pada lampiran Surat Keputusan ini.
- Kedua : Menugaskan kepada dosen pengampu mata kuliah sebagaimana dimaksud dalam butir pertama keputusan ini, untuk melaksanakan kegiatan perkuliahan pada Tahun Akademik 2023/2024 Semester Ganjil sesuai dengan pembagian tugas pengampu mata kuliah seperti tercantum pada lampiran surat keputusan ini.
- Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal di tetapkan dan apabila dikemudian hari ternyata terdapat kekeliruan, akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta
Pada tanggal : 06 Desember 2023

Dekan



Dr. dr. Muhammad Fachri, Sp.P., FAPSR., FISR
NID. 20.1696

Tembusan :

1. Ketua Program Studi Kebidanan Program Sarjana
2. Arsip

Lampiran Surat Keputusan Nomor: \ Tahun 2023
Tentang Penugasan Dosen Pengampu Mata Kuliah Program Studi Sarjana Kebidanan Program Sarjana
Fakultas Kedokteran dan Kesehatan Universitas Mubammadiyah Jakarta
Tabon Akademik 2023/2024 (Ganjil)

NO	KDMK	MATAKULIAH	SKS	NIDN	NAMADOSEN	TM	BEBAN SKS	KELAS	KET
1	0705101	Konsep Kebidanan	3	0310068302	Nuryaningsih, M.Keb	6	1,13	01	
				0303116502	Dr. Fatimah, SST., M.KM	5	0,94	01	
				0316056803	Hamidah, SST.M.KM	5	0,94	OJ	
2	0705102	Anatomi Fisiologi 1	2	0316056803	Revinel, M,Keb	2	0,25	01	
				0323097101	dr. Rr. Lucky Brilliantina, M.Biomed	6	0,75	01	
				0309097602	Dr. dr. Fanny Septiani F, M.Biomed	6	0,75	01	
				0313037807	Siti Nurhasiyah Jamil, M.Keb	2	0,25	01	
3	0705103	Komunikasi dalam Praktik Kebidanan	2	0310059101	Dita Rahmaika Arumsari, S.Keb, Bd, M.Keb	8	1,00	01	
				0324068602	Yuoi Istiananingsih, M.Keb	8	1,00	01	
4	0705104	Leaming Skill and Information Technology (LSIT)	2	0304118101	Asry Novianty, M.Keb	5	0,63	01	
				0324068602	Yuni Istiananingsih, M.Keb	4	0,50	01	
				0311107702	dr. Oktarina, M.Sc	3	0,38	01	
				0301527501	dr. Tirta Prawita Sari, M.Sc, Sp. GK	2	0,25	01	
				0317037908	Taufiqurrochman, M.Kom	J	0,13	01	
				0318086506	Dr. Sopa, M.Ag	1	0,13	OJ	
5	0705105	Biokimia dan Fisika Kesehatan	2	0310059101	Dita Rahmaika A, S.Keb, Bd, M.Keb	2	0,25	01	
				0310067203	dr. Umi Sjarqiah, Sp.KFR	1	0,13	OJ	
				0310019203	dr. Muhamad Dwi Putra, M.Biomed	6	0,75	01	
				0307077703	Aning Subiyatin, SST, M.Kes	1	0,13	01	
				0314109102	Astrid Kizy P, S.Keb, Bd, MPH	I	0,13	01	

				0329059202	Meli Deviana, M.Tr. Keb	1	0,13	01	
				04017077201	Suharyati, ST, M.Si	4	0,50	01	
6	0705106	Mikrobiologi dan Parasitologi	2	0307077703	Aning Subiyatin, SST, M.Kes	4	0,50	01	
				0303047602	dr. Rayhana, M.Biomed	3	0,38	01	
				0316019102	Rike Syahniar, M.Biomed	3	0,38	01	
				0325028102	dr. Adinta Ananadani, SpMK	3	0,38	01	
				032118804	dr. Dayu Swasti Kharisma, M.Biomed	3	0,38	01	
7	AIK.0001	AIK J (Aqidah Akhlaq)	2	0307029003	Dinil Abrar Sulthani, M.Pd.I	16	2,00	01	
8	UMJOOOI	Pancasila	2	0312057409	Dr. Muhammad Guntur Alting, M.Pd	16	2,00	01	
9	UMJ0002	Kewarganegaraan	2	0413037704	Cecep Maman Hermawan, S.Sos., M.Pd., M.Pd.	16	2,00	01	
IO	UMJ0003	Bahasa Indonesia	2	0302127408	Yamin, M.Pd	16	2,00	01	
11	0705301	Etika Profesi dan Hukum Kesehatan	2	0302028202	Febi Sukrna, M. Keb	7	0,88	01	
				0316036602	Dr. Elli Hidayati, SST, M.KM	6	0,75	01	
				8802050017	dr. Ahmad Muchlis, MH	3	0,38	01	
12	0705302	Epidemiologi	2	0314109102	Astrid Kizy Primadani, S.Keb., M.P.H.	6	0,75	01	
				0307077703	Aoiog Subiyatin, SST, M.Kes	5	0,63	01	
				0310038304	Dadang Herdiansyah, SKM, M.Epid	5	0,63	01	
13	0705303	Pelayaoan Kebidanan dalam Sistem Pelayanan Kesehatan	4	0310068302	Nuryaningsih, M.Keb	4	1,00	01	
				0325046302	Heri Rosyati, SSiT., M.KM	3	0,75	01	
				0328037004	dr. Farsida, MPH	3	0,75	01	
				0302028202	Febi Sukrna, M. Keb	3	0,75	01	
				0303116502	Dr. Fatimah, SST., M.KM	3	0,75	01	
14	0705304	Asuhao Kebidanan Remaja	3	0323057004	Dr. Hirfa Turrahmi, SPd., SST. , M.KM	6	1,13	01	
				0306088303	Prof. Dr. Tria Astika Endah P, S.K.M., M.K.M	2	0,38	01	
				0303116502	Dr. Fatimah, SST., M.KM	2	0,38	01	
				0316056803	Dr. Hamidah, S.ST., M.KM	3	0,56	01	

				0314109102	Astrid Kizy Primadani, S.Keb., M.P.H	3	0,56	01	
15	0705305	Asuhan Kebidanan Kehamilan	6	0324068602	Asry Novianty, M.Keb	4	1,50	01	
				0316036602	Dr. Elli Hidayati, S.ST., M.Keb	3	1,13	01	
				0323057004	Dr. Hirfa Turrahmi, SPd., SST. , M.KM	3	1,13	01	
				0314109102	Astrid Kizy Primadani, S.Keb., M.P.H	3	1,13	01	
				0321128604	dr. R.ibkhi Amalia Putri, Sp.OG	1	0,38	01	
				0321038904	dr. Devi, Sp.OG	1	0,38	01	
				0311078702	Fauza R.izqiya, SKM., M.KM	1	0,38	01	
16	AIK0003	AIK III (Mu'amalah dan Disiplin Ilmu)	2	0307029003	Dinil Abrar Sulthani, M.Pd.I	16	2,00	01	
17	UMJ0004	Bahasa Inggris	2	0307048108	Aprina Diana R.ieuwpassa, S.S., M.Pd	16	2,00	01	
18	BDN2507	Keterampilan Kebidanan IV	2	0326109102	Eva Nur Octavia, S.,Keb.Bd., M.KM	2	0,25	01	
				0316056803	Dr. Hamidah, SST. , M.KM	2	0,25	01	
				0325046302	Heri Rosyati, SSiT., M.KM	2	0,25	01	
				0307077703	Aning Subyatin, S.ST., M.Kes	2	0,25	01	
				0328129002	Dina Sulviana Damayanti, S.ST., M.Keb	2	0,25	01	
				0310059101	Dita Rahmaika Arumsari, S.Keb, Bd, M.Keb	2	0,25	01	
				0316036602	Dr. Elli Hidayati, S.ST., M.Keb	1	0,13	01	
				0324068602	Asry Novianty, M.Keb	1	0,13	01	
				0313037807	Siti Nurhasiyah Jamil, M.Keb	2	0,25	01	
				0324068602	Yuni Istiananingsih, M.Keb	2	0,25	01	
19	BDN5501	Masalah dan Gangguan Maternal I	5	0328129002	Dina Sulviana Damayanti, S.ST., M.Keb	3	0,94	01	
				0313037807	Siti Nurhasiyah Jamil, M.Keb	3	0,94	01	
				0325046302	Heri Rosyati, SSiT., M.KM	3	0,94	01	
				0326109102	Eva Nur Octavia, S.,Keb.Bd., M.KM	2	0,63	01	
				0320018502	dr. Devi Marischa Malik, Sp.OG	3	0,94	01	
				0301086902	dr. Achmad Zani Agusfar, SpOG (K)	2	0,63	01	
20	BDN5502	Komunitas	5	0328129002	Dina Sulviana Damayanti, S.ST., M.Keb	4	1,25	01	
				0323057004	Dr. Hirfa Turrahmi, SPd., SST. , M.KM	4	1,25	01	
				0302028202	Febi Sukma, M.Keb	3	0,94	01	

				0310059101	Meli Deviana, S.ST., MTr.Keb	3	0,94	01	
				0310038304	Dadaog Herdiansyah, SKM, M.Epid	2	0,63	01	
21	BDN5503	Metodologi Penelitian	2	0314109102	Astrid Kizy Primadani, S.Keb., M.P.H	6	0,75	01	
				0328129002	Dina Sulviana Damayanti, S.ST., M.Keb	5	0,63	01	
				0306088303	Prof. Dr. Tria Astika Endah P, S.K.M., M.K.M	5	0,63	01	
22	BDN5504	Perempuan dan Anak dengan Kondisi Rentan	5	0307077703	Aning Subyatin, S.ST., M.Kes	4	1,25	01	
				0310059101	Dita Rabmaika Arumsari, S.Keb, Bd, M.Keb	2	0,63	01	
				0324068602	Asry Novianty, M.Keb	2	0,63	01	
				0316036602	Dr. Elli Hidayati, S.ST., MKM	1	0,31	01	
				0326048808	dr Mudatsir, M.Ked (Surg), SpB, Subsp (BO (K) FJNANCS	1	0,31	01	
				0210057901	dr Meita Dwi Utami, SpA	2	0,63	01	
				0308098203	Nurul Adiningtyas, M.Psi, Psikolog	2	0,63	01	
				0321128604	Ribkhi Amelia Putri, Sp.OG	2	0,63	01	
23	BDN2709	Keterampilan Kebidanan VI	2	0323057004	Dr. Hirfa Turrahmi, SPd., SST.,M.KM	5	0,63	01	
				0310068302	Nuryaningsih, M.Keb	3	0,38	01	
				0302028202	Febi Sukma, M.Keb	3	0,38	01	
				0310059101	Meli Deviana, SST, M.Tr.Keb	3	0,38	01	
				0314109102	Astrid Kizy Primadani, S.Keb., M.P.H	2	0,25	01	
24	BDN5703	Kesehatan Reproduksi Remaja	5	0323057004	Dr. Hirfa Turrahmi, SPd., SST.,M.KM	5	1.13	01	
				0306088303	Prof. Dr. Tria Astika Endah P, S.K.M., M.K.M	2	0,63	01	
				0316056803	Dr. Hamidah, S.ST., M.KM	3	0,94	01	
				0314109102	Astrid Kizy Primadani, S.Keb., M.P.H	3	0,94	01	
				0326109102	Eva Nur Octavia, S.,Keb.Bd., M.KM	2	0,63	01	
				0303116502	Dr. Fatimah, SST., M.KM	3	0,94	01	
25	BDN7701	Biostatistik	2	0326109102	Eva Nur Octavia, S.,Keb.Bd., M.KM	5	0,63	01	
				0307077703	Aning Subyatin, S.ST., M.Kes	4	0,50	01	
				0323057004	Dr. Dewi Pumamawati, SKM, M.KM	7	0,88	01	
26	BDN7702	Kegawatadaruratan atau Kebencanaan	5	0324068602	Yuni fstiananingsih, M.Keb	5	1,56	01	
				0302107301	Revinel, M,Keb	5	1,56	01	
				0325046302	Heri Rosyati, SSiT., M.KM	4	1,25	01	

				0325128105	Dr dr. Resiana Karnina Sp.An	2	0,63	01	
27	BDN7703	Profesional dan Hukum Kesehatan	5	0325046302	Heri Rosyati, SSiT., M.KM	5	1 56	01	
				0310068302	Nuryaningsih, M.Keb	3	0,94	01	
				0316056803	Revinel, M,Keb	3	0,94	01	
				0329059202	Meli Deviana, M.Tr. Keb	2	0,63	01	
				0310059101	Dita Rahmaika Arumsari, S.Keb, Bel, M.Keb	3	0,94	01	

Ditetapkan di :JAKARTA

Pada Tanggal :22 Jumadilawal 1445 H 06 Nopember 2023 M

Dekan,



Dr. dr. Muhammad Eachri, Sp.P., FAPSR, FISR

NID: 20.1096

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

**MATA KULIAH BIOSTATISTIK KESEHATAN
SEMESTER VII
TAHUN AKADEMIK 2023/2024**



Koordinator Mata Kuliah (BDN7701):
Eva Nur Octavia, S.Keb.Bd, MKM

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN SARJANA KEBIDANAN
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
2023**

VISI DAN MISI
PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

VISI

Menjadi Program Studi Kebidanan yang Kompetitif dan Terkemuka Menghasilkan Bidan Profesional dengan Keunggulan Konselor Kesehatan Ibu dan Anak Berlandaskan Nilai-Nilai Islami.

MISI

1. Menyelenggarakan pendidikan, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat guna menghasilkan Bidan profesional dan unggul di bidang konseling Kesehatan Ibu dan Anak berlandaskan nilai-nilai Al Islam dan Kemuhammadiyah.
2. Menyelenggarakan pengelolaan institusi yang berintegritas dalam menciptakan Kampus Islami.
3. Membangun kemitraan guna menunjang kegiatan pendidikan, penelitian dan pengabdian kepada masyarakat di bidang konseling kesehatan ibu dan anak, baik di dalam maupun luar negeri secara berkesinambungan.


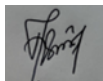

MUKADIMAH

Pada bagian ini berisi tentang integrasi atau keterkaitan mata kuliah dengan ayat-ayat Al-Qur'an dan/atau hadist



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
 FAKULTAS KEDOKTERAN DAN KESEHATAN
 PRODI S-I KEBIDANAN
 Jln. Cempaka Putih Tengah 1/I Jakarta 10510
 Telp/ Fax (021) 4216417

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER (RPS)

Mata kuliah	Kode MK	Bobot (SKS)	Semester	Tanggal Penyusunan
BIOSTATISTIK KESEHATAN	BDN7701	2	VII	8 September 2023
Otorisasi	Koordinator Mata Kuliah:  Eva Nur Octavia, S.Keb.Bd., MKM	Koordinator Akademik & Kurikulum:  Asry Novianty, M.Keb	Ka. Prodi:  Hamidah, SST, MKM	Wadek I: dr. Risky Akaputra, Sp.P
Capaian Pembelajaran (CP)	Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL) Prodi			
	Sikap			
	S3	Berkontribusi dalam peningkatan mutu kehidupan bermasyarakat, berbangsa, bernegara, dan kemajuan peradaban berdasarkan Pancasila;		
	S4	Berperan sebagai warga negara yang bangga dan cinta tanah air, memiliki nasionalisme serta rasa tanggung jawab pada negara dan bangsa;		
	S6	Bekerja sama dan memiliki kepekaan sosial serta kepedulian terhadap masyarakat dan lingkungan		
	S5	Menghargai martabat perempuan sebagai individu yang unik, memiliki hak-hak, potensi, privasi, keragaman budaya dan keyakinan/agama;		
	Pengetahuan			
	PP16	Menguasai konsep teoritis biostatistik, penelitian dan <i>evidence based practice</i> dalam praktik kebidanan		
	P...			
	P...			
Keterampilan Umum				
KU1	Mampu menyelesaikan pekerjaan berlingkup luas dan memilih beragam metode yang sesuai, baik yang belum maupun yang sudah baku dalam pelayanan dan asuhan kebidanan berdasarkan analisis data			
KU3	Mampu mengkomunikasikan dan mengaplikasikan pemikiran/argumen atau karya inovasi yang bermanfaat bagi pengembangan profesi yang dapat dipertanggungjawabkan secara ilmiah dan etika profesi kepada masyarakat.			

	KU11	Mampu mendokumentasikan, menyimpan, mengaudit, mengamankan dan menemukan kembali data dan informasi untuk keperluan pertanggungjawaban layanan dan pengembangan profesi melalui riset.
	KU12	Mampu meningkatkan kapasitas pembelajaran secara mandiri
	Keterampilan Khusus	
	KK2	Mampu melakukan manajemen asuhan kebidanan meliputi pengkajian, penegakkan diagnosis kebidanan, mengidentifikasi masalah potensial, mengidentifikasi tindakan segera, menyusun perencanaan, mengimplementasikan dan melakukan evaluasi berdasarkan clinical reasoning dan hasil kajian evidence based practice;
	KK12	Mampu memberikan informasi, edukasi dan mengkomunikasikan kebijakan kepada masyarakat berdasarkan bukti ilmiah melalui berbagai media dengan mempertimbangkan kearifan local masyakat setempat.
	KK...	
	Capaian Pembelajaran Mata kuliah (CPMK)	
	CPMK1	Mahasiswa mampu memahami konsep dasar statistic kesehatan dalam penelitian. (S3, S4, S6, PP16, KU1, KU12, KK2).
	CPMK 2	Mahasiswa mampu menganalisis data, penyajian dan pelaporan. (S3, S4, S6, PP16, KU3, KU11, KK12)
	dst
	Kemampuan Akhir Tiap Tahapan belajar (Sub-CPMK)	
	Sub CPMK1	Mahasiswa mampu memahami:
		Konsep dasar statistic
		Statistik deskriptif.
Ukuran antar variable.		
Konsep probalitas.		
Distribusi sampling dan estimasi.		
Sub CPMK2	Statistik inferensial dan uji hipotesis.	
	Mahasiswa mampu menganalisis:	
	Pengolahan data	
	Uji instrument	
	Konsep bias dan sampling error.	
	Univariate (deskriptif).	
	Mampu melakukan analisis bivariate (Hubungan kategorik dengan numerik uji t).	
	Mampu melakukan analisis bivariate (Hubungan kategorik dengan numerik uji Annova).	
Mampu melakukan analisis hubungan kategorik dengan kategorik.		
Mampu melakukan analisis hubungan numerik dengan numerik.		
Deskripsi Singkat Mata Kuliah	Mata kuliah ini membahas: konsep dasar statistic kesehatan dalam penelitian, cara menampilkan hasil analisis data, penyajian dan pelaporan.	

Bahan Kajian (Materi Pembelajaran)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Konsep dasar statistik 2. Statistik deskriptif 3. Ukuran antar variable. 4. Konsep probabilitas. 5. Distribusi sampling dan estimasi. 6. Statistik inferensial dan uji hipotesis. 7. Pengolahan data. 8. Uji instrument 9. Konsep bias dan sampling error 10. Analisis univariate (deskriptif) 11. Analisis bivariate (Hubungan kategorik dengan numerik uji t) 12. Analisis bivariate (Hubungan kategorik dengan numerik uji Anova) 13. Analisis hubungan kategorik dengan kategorik. 14. Analisis hubungan numerik dengan numerik.
Pustaka	<ol style="list-style-type: none"> 1. Swarjana, I Ketut. 2016. Statistik Kesehatan. Penerbit Andi, Yogyakarta 2. Santoso, Singgih. 2020. Panduan Lengkap SPSS 26. PT Elex Media Komputindo Kompas Gramedia, Jakarta. 3. Hastono, Sutanto Priyo. 2006. Analisis Data. Universitas Indonesia, Jakarta. 4. Kuzma, Jan W. 1998. Basic Statistics for the Health Sciences. Myfield Publishing Company; Third Edition. London, Toronto. 5. Pusat Pendidikan Sumber Daya Manusia Kesehatan. 2018. Metodologi Penelitian Kesehatan. Kementerian Kesehatan, Jakarta. 6. Pusat Pendidikan Sumber Daya Manusia Kesehatan. 2017. Metodologi Penelitian dan Statistik. Kementerian Kesehatan, Jakarta.
Mata Kuliah Prasyarat (Jika ada)	Tidak ada
Dosen Pengampu	<ol style="list-style-type: none"> 1. Eva Nur Octavia, S.Keb.Bd., MKM (ENO) 2. Aning Subiyatin, S.ST, M.Kes (AS) 3. Dr Dewi Purnamawati, SKM, MKM (DP)
Kegiatan Pembelajaran (Metode)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ceramah 2. Diskusi kelompok 3. Studi kasus dst
Rincian Penugasan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Laporan makalah sesuai topik yang diberikan dst

Komponen dan Proporsi Penilaian	UTS : 30% (MCQ) UAS : 40% (Praktikum/essay) Penugasan : 30% (Penugasan membuat makalah dan dipresentasikan sesuai topik yang diberikan)																																																								
Kriteria Kelulusan Mata Kuliah	Batas lulus 65 (B-)																																																								
Peraturan/ Tata Tertib	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hadir dalam perkuliahan tatap muka minimal 80% dari jumlah pertemuan ideal 2. Setiap mahasiswa harus aktif dan partisipatif dalam perkuliahan. 3. Hadir di kelas tepat waktu sesuai dengan waktu yang ditetapkan/disepakati. 4. Toleransi keterlambatan adalah 15 menit. Jika melewati batas waktu toleransi maka tidak diperbolehkan masuk kelas 5. Ada pemberitahuan jika tidak hadir dalam perkuliahan tatap muka. 6. Selama perkuliahan berlangsung, Handphone dalam posisi <i>off atau silent</i>. 7. Meminta izin (dengan cara mengangkat tangan) jika ingin berbicara, bertanya, menjawab, meninggalkan kelas atau keperluan lain. 8. Saling menghargai dan tidak membuat kegaduhan/gangguan/ kerusakan dalam kelas. 9. Tidak boleh ada plagiat dan bentuk-bentuk pelanggaran norma lainnya. 10. Untuk mengikuti ujian harus lunas administrasi keuangan <p>dst</p>																																																								
Rancangan Penilaian Mata Kuliah	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 10%;">CPMK</th> <th rowspan="2" style="width: 10%;">Kuis</th> <th rowspan="2" style="width: 10%;">Penugasan</th> <th colspan="2" style="width: 15%;">Makalah</th> <th colspan="2" style="width: 15%;">Presentasi Oral</th> <th colspan="2" style="width: 15%;">Laporan Praktikum (Jika Ada)</th> <th colspan="2" style="width: 10%;">Ujian Tertulis</th> <th rowspan="2" style="width: 10%;">Partisipasi Kelas</th> </tr> <tr> <th style="width: 5%;">Grup</th> <th style="width: 5%;">Individu</th> <th style="width: 5%;">Grup</th> <th style="width: 5%;">Individu</th> <th style="width: 5%;">Grup</th> <th style="width: 5%;">Individu</th> <th style="width: 5%;">UTS</th> <th style="width: 5%;">UAS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CPMK 1</td> <td></td> <td>√</td> <td>√</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>√</td> <td></td> <td>√</td> </tr> <tr> <td>CPMK 2</td> <td></td> <td>√</td> <td>√</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>√</td> <td>√</td> </tr> </tbody> </table>											CPMK	Kuis	Penugasan	Makalah		Presentasi Oral		Laporan Praktikum (Jika Ada)		Ujian Tertulis		Partisipasi Kelas	Grup	Individu	Grup	Individu	Grup	Individu	UTS	UAS	CPMK 1		√	√							√		√	CPMK 2		√	√								√	√
CPMK	Kuis	Penugasan	Makalah		Presentasi Oral		Laporan Praktikum (Jika Ada)		Ujian Tertulis		Partisipasi Kelas																																														
			Grup	Individu	Grup	Individu	Grup	Individu	UTS	UAS																																															
CPMK 1		√	√							√		√																																													
CPMK 2		√	√								√	√																																													

Pert ke	Capaian Pembelajaran (sub CPMK)	Indikator	Materi	Integrasi hasil penelitian/PKM	Kegiatan Pembelajaran (Metode)		Alokasi Waktu	Sumber dan Media	Tagihan / Penilaian dan Bobot	Dosen Pengampu
					Darrin g	Lurrin g				
1 20/09/23	Sub CPMK1 Mampu memahami konsep dasar statistic	Mampu memahami statistic	<ul style="list-style-type: none"> - Pengertian biostatistik - Langkah-langkah dalam statistic - Jenis statistic (deskriptif dan inferensial) - Ruang lingkup statistik - Peran statistic dalam penelitian - Kegunaan/manfaat statistic di bidang kesehatan - Sumber data statistic kesehatan di Indonesia <p>Aplikasi statistic dalam bidang kesehatan</p>			√	2x50'	LCD, Komputer, Papan tulis, Spidol	UTS 5%	ENO
2 27/09/23	Sub CPMK1 Mampu memahami statistik deskriptif	Mampu menjelaskan statistik deskriptif	<ul style="list-style-type: none"> - Data - Jenis data (kuantitatif, kualitatif) - Sumber data - Skala pengukuran (nominal, ordinal, interval rasio) <p>Analisis data dan penyajian data deskriptif</p>			√	2x50'	LCD, Komputer, Papan tulis, Spidol	UTS 5%	ENO
3 04/10/2023	Sub CPMK1 Mampu memahami	Mampu menjelaskan ukuran antar variable.	<ul style="list-style-type: none"> - Tendensi sentral: <ul style="list-style-type: none"> a. Ukuran nilai tengah (Mean, median, modus) 			√	2x50'	LCD, Komputer, Papan tulis, Spidol	UTS 5%	ENO

	ukuran antar variable.		b. Ukuran variasi (range, varian, standart deviasi) Ukuran posisi (kuartil, persentil dan desil).							
4 18/10/2023	Sub CPMK1 Mampu memahami konsep probabilitas.	Mampu menjelaskan konsep probabilitas.	<ul style="list-style-type: none"> - Pengertian probabilitas - Unsur-unsur probabilitas - Probabilitas suatu peristiwa - Hukum-hukum peluang - Probabilitas bersyarat - Permutasi dan kombinasi 			√	2x50'	LCD, Komputer, Papan tulis, Spidol	UTS 5%	DP
5 25/10/2023	Sub CPMK1 Mampu memahami distribusi sampling dan estimasi.	Mampu menjelaskan distribusi sampling dan estimasi.	<ul style="list-style-type: none"> - Pengertian distribusi sampling - Pengertian standart error - Sentral limit theorem - Pengertian estimasi - Estimasi titik dan estimasi selang - Estimasi rata-rata dan proporsi 			√	2x50'	LCD, Komputer, Papan tulis, Spidol	UTS 5%	DP
6 25/10/2023	Sub CPMK1 Mampu memahami statistik inferensial dan uji hipotesis.	Mampu menjelaskan statistik inferensial dan uji hipotesis.	<ul style="list-style-type: none"> - Konsep statistic inferensial - Uji hipotesis <ul style="list-style-type: none"> ✚ Hipotesis Nol (Ho) ✚ Hipotesis alternative (Ha) - Arah dan bentuk hipotesis <ul style="list-style-type: none"> ✚ One tail ✚ Two tail - Menentukan tingkat kemaknaan 			√	2x50'	LCD, Komputer, Papan tulis, Spidol	UTS 5%	DP

			<ul style="list-style-type: none"> - Pemilihan jenis uji parametric dan non parametric - Prosedur/langkah uji hipotesis - Penentuan uji statistic yang sesuai - Menentukan batas atau tingkat kemaknaan (<i>Level of Significance</i>) - Penghitungan uji statistic - Keputusan uji statistic - Pengertian nilai p 							
7 11/10/2023	Sub CPMK2 Mampu melakukan pengolahan data.	Mampu menjelaskan pengolahan data.	<ul style="list-style-type: none"> - Pengantar pengolahan data - Entry data <ul style="list-style-type: none"> ✚ Memanggil SPSS ✚ Struktur data di SPSS ✚ Memasukkan data - Menyimpan file data - Mengaktifkan/ memanggil file data - Transformasi/modifikasi data <ul style="list-style-type: none"> ✚ Mengelompokkan data ✚ Membuat variable baru hasil perhitungan matematik ✚ Membuat variable baru dengan kondisi ✚ Memilih sebagian data - Menggabung file data 			√	2x50'	LCD, Komputer, Papan tulis, Spidol	UTS 10 %	AS

8	Penilaian Tengah Semester /Ujian Tengah Semester									
9 08/11/2023	Sub CPMK2 Mampu melakukan uji instrument	Mampu melakukan uji instrument	<ul style="list-style-type: none"> - Uji validitas <ul style="list-style-type: none"> ✚ Validitas isi (<i>Content validity</i>) ✚ Validitas konsep (<i>construct validity</i>) ✚ Validitas standar terkait (<i>cretirion related validity</i>) ✚ Validitas muka (<i>face validity</i>) - Uji reliabilitas <ul style="list-style-type: none"> ✚ <i>Test-retest reliability</i> ✚ <i>Parallel forms reliability</i> ✚ <i>Internal consistency reliability</i> ✚ <i>Interrater reliability</i> <p>Kasus/praktik uji validitas dan reliabilitas kuesioner</p>			√	2x50'	LCD, Komputer, Papan tulis, Spidol	UAS 5%	ENO
10 29/11/2023	Sub CPMK2 Mampu memahami konsep bias dan sampling error.	Mampu menjelaskan bias dan sampling error.	<ul style="list-style-type: none"> - Bias dan sampling error - Prinsip dasar pengambilan sample - Perhitungan besar sampel (rumus lameshow, rumus slovin) - Metode pengambilan sampel <ul style="list-style-type: none"> ○ Random sampling ○ Unrestricted random sampling (simple dan 			√	2x50'	LCD, Komputer, Papan tulis, Spidol	UAS 5 %	DP

			<p>sistematik random sampling)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Restricted random sampling (stratified, cluster dan multistage random sampling) 							
11 29/11/2023	Sub CPMK2 Mampu melakukan analisis univariate (deskriptif).	Mampu melakukan analisis univariate (deskriptif).	<ul style="list-style-type: none"> - Data jenis numerik (mean, median, modus) - Bentuk distribusi data - Peringkasan data kategorik - Bentuk penyajian data (data numerik dan data kategorik) - Aplikasi analisis univariate dalam SPSS - Uji kenormalan data - Penyajian dan interpretasi di laporan penelitian 			√	2x50'	LCD, Komputer, Papan tulis, Spidol	UAS 10%	DP
12 15/11/2023	Sub CPMK2 Mampu melakukan analisis bivariate (Hubungan kategorik dengan numerik).	Mampu melakukan analisis bivariate (Hubungan kategorik dengan numerik).	<p>Uji T</p> <ul style="list-style-type: none"> - Uji beda dua mean independen - Uji beda dua mean dependen (<i>paired sample</i>) - Contoh kasus uji t independen dan t dependen - Penyajian dan interpretasi di laporan penelitian 			√	2x50'	LCD, Komputer, Papan tulis, Spidol	UAS 10%	AS
13 13/12/2023	Sub CPMK2 Mampu melakukan	Mampu melakukan	<p>Uji Anova</p> <ul style="list-style-type: none"> - Analisis multi comparison (POSTHOC TEST) 			√	2x50'	LCD, Komputer,	UAS 10%	DP

	analisis bivariate (Hubungan kategorik dengan numerik).	analisis bivariate (Hubungan kategorik dengan numerik).	<ul style="list-style-type: none"> - Contoh kasus uji ANOVA - Penyajian dan interpretasi di laporan penelitian 					Papan tulis, Spidol		
14 22/11/2023	Sub CPMK2 Mampu melakukan analisis hubungan kategorik dengan kategorik.	Mampu melakukan analisis hubungan kategorik dengan kategorik.	<p>Uji Chi Square</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tujuan uji chi square - Prinsip dasar uji chi square - Keterbatasan chi square - <i>Odds Ration</i> (OR) dan <i>Risiko Relative</i> (RR) - Pengkodean variable - Contoh kasus uji chi square - Penyajian dan interpretasi di laporan penelitian 			√	2x50'	LCD, Komputer, Papan tulis, Spidol	UAS 10%	AS
15 13/12/2023	Sub CPMK2 Mampu melakukan analisis hubungan numerik dengan numerik.	Mampu melakukan analisis hubungan numerik dengan numerik.	<ul style="list-style-type: none"> - Uji Korelasi - Regresi Linier Sederhana - Kasus korelasi dan regresi - Penyajian dan interpretasi - Memprediksi variable dependen - Membuat grafik prediksi 			√	2x50'	LCD, Komputer, Papan tulis, Spidol	UAS 10%	DP
16	Penilaian Akhir Semester /Ujian Akhir Semester									

