



YAYASAN SAMODRA ILMU CENDEKIA
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YOGYAKARTA

SK MENDIKNAS RI NO. 86/D/O/2009

Jln. Nitikan Baru No. 69 Yogyakarta. 55162. Telp. (0274) 2870661. Fax. 383560

Website: www.stikes-yogyakarta.ac.id. Email: stikesyo@gmail.com

Program Studi : • S1- Keperawatan • Profesi Ners • DIII-Kebidanan • S1 Administrasi Rumah Sakit • S1 Kebidanan

SURAT – KEPUTUSAN

Nomor : 018.A/S1.BD/SK/Stikesyo/II/2024

Tentang

PENETAPAN TUGAS MENGAJAR DOSEN
MATA KULIAH BIOLOGI REPRODUKSI DAN GENETIKA DASAR
PROGRAM STUDI S1 KEBIDANAN SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YOGYAKARTA
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024

KETUA SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YOGYAKARTA

- Menimbang** : a. Bahwa dalam pelaksanaan tugas pendidikan dan pengajaran program studi S1 Kebidanan STIKes Yogyakarta mata kuliah Biologi Reproduksi dan Genetika Dasar untuk Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024, perlu menetapkan Tugas Mengajar Dosen.
b. Sehubungan dengan butir (a), maka perlu diterbitkan Surat Keputusan Ketua STIKes Yogyakarta
- Mengingat** : a. Undang-Undang No. 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
b. Peraturan Pemerintah No. 60 Tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi;
c. Permendikbud RI No. 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
d. SK. Mendiknas RI No. 86/D/O/2009 tentang ijin operasional STIKES Yogyakarta;
e. SK Kemdikbudristek RI No. 456/E/O/2021 tentang Izin Pembukaan Program Studi S1 Kebidanan dan Profesi Bidan.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan Pertama** : Penetapan Tugas Mengajar Dosen Mata Kuliah Biologi Reproduksi dan Genetika Dasar Program Studi S1 Kebidanan STIKes Yogyakarta Semester Genap tahun akademik 2023/2024.
- Kedua** : Menunjuk dan menetapkan nama-nama dosen mengajar Program Studi S1 Kebidanan untuk melaksanakan tugas pengajaran sesuai mata kuliah tersebut pada lampiran.
- Ketiga** : Surat Keputusan ini berlaku selama satu semester pada Semester Genap Tahun Akademik 2023/2024, apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan di dalam penempatannya, maka akan diadakan perubahan dan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Yogyakarta

Pada Tanggal : 22 Februari 2024

Ketua,
Sulistyani Prabawati, S.SiT., M.Kes.


Lampiran SK:

Nomor : 018.A/S1.BD/SK/Stikesyo/II/2024


Tanggal : 22 Februari 2024

Tentang
PENETAPAN TUGAS MENGAJAR DOSEN
MATA KULIAH BIOLOGI REPRODUKSI DAN GENETIKA DASAR
PROGRAM STUDI S1 KEBIDANAN SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YOGYAKARTA
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024

Mata Kuliah	Smt	Nama Pengajar/Dosen	SKS	
			T	P
Biologi Reproduksi dan Genetika Dasar	II	Fitria Melina, S.ST.,M.Kes.	2	-
		Mita Meilani, S.ST.,M.Keb.	1	-

Ketua,

Sulistyaningsih Prabawati, S.SiT., M.Kes.

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

	STIKES YOGYAKARTA Jl. Nitikan Baru No. 69 Yogyakarta Telp. (0274) 373142, Fax. (0274) 383560 Email: stikesyo@gmail.com Web: www.stikes-yogyakarta.ac.id	
No. Dokumen: Tgl Berlaku:	RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER	Revisi : Hal : 1-23

Mata Kuliah (MK)	Kode MK	Rumpun MK	Bobot (SKS)	Semester	Tanggal Penyusunan
BIOLOGI REPRODUKSI DAN GENETIKA DASAR	SKB22005	-	3 SKS (T=3)	II (Dua)	Februari 2024
Otorisasi	Nama Koordinator Pengembang RPS	Koordinator Bidang Keahlian (jika ada)		Ketua Program Studi	
	Mita Meilani, S. ST., M. Keb	-		Mita Meilani, S. ST., M. Keb	
Capaian Pembelajaran (CP)	Program Studi (CPL-Prodi)				
	Sikap 1. S2 = Menjunjung tinggi nilai kemanusiaan dalam menjalankan tugas berdasarkan agama, moral dan kode				

	<p>etik profesi, serta standar kebidanan.</p> <p>2. S9 = Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di dalam memberikan pelayanan dan asuhan kebidanan sesuai kewenangannya</p>
	<p>Pengetahuan</p> <p>1. P2 = Menguasai konsep teoritis ilmu obstetric dan ginekologi, serta ilmu kesehatan anak secara umum</p> <p>2. P3 = Menguasai konsep teoritis ilmu biomedik, biologi reproduksi dan biologi perkembangan yang terkait dengan siklus kesehatan reproduksi perempuan dan proses asuhan</p>
	<p>Keterampilan Umum</p> <p>1. KU1 = 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.</p>
	<p>Ketarampilan Khusus</p> <p>1. KK1 = Mampu mengaplikasikan keilmuan kebidanan dalam menganalisis masalah dan memberikan petunjuk dalam memilih alternatif pemecahan masalah pada lingkup praktik kebidanan meliputi asuhan pranikah, prakonsepsi, kehamilan, persalinan, nifas, bayi baru lahir, bayi, anak balita, anak prasekolah, kesehatan reproduksi (remaja, perempuan usia subur dan perimenopause) serta pelayanan Keluarga Berencana.</p> <p>2. KK3 = Mampu mendemonstrasikan tatalaksana konsultasi, kolaborasi dan rujukan.</p> <p>3. KK8 = Mampu mengembangkan KIE dan promosi kesehatan yang berhubungan dengan kesehatan perempuan pada tahap perkembangan siklus reproduksinya dengan menggunakan hasil riset dan teknologi informasi</p>
	<p>Mata Kuliah (CP-MK)</p> <p>Setelah menyelesaikan mata kuliah ini, mahasiswa mampu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Memahami konsep genetika dasar dan biologi reproduksi 2. Menjelaskan perkembangan organ reproduksi (laki-laki dan perempuan) dan fungsi organ reproduksi 3. Memahami hormone-hormon reproduksi 4. Memahami siklus menstruasi dan konsepnya 5. Memahami proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan factor yang mempengaruhinya 6. Memahami adaptasi janin di ekstra uterin

	<p>7. Memahami struktur anatomi payudara</p> <p>8. Memahami fisiologi laktasi</p> <p>9. Memahami perkembangan janin</p> <p>10. Memahami fertilitas dan infertilitas</p> <p>11. Memahami Kode Genetik</p> <p>12. Memahami penurunan sifat (mendelisme)</p> <p>13. Memahami system imun</p>
Deskripsi Mata Kuliah	Mata kuliah ini memberikan kemampuan kepada mahasiswa untuk menguasai ilmu genetika dan biologi reproduksi dari proses kehamilan sampai dengan perkembangan janin.
Referensi	<p>Utama</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Abdalla, E. M., & Nabil, K. M. (2012). Axenfeld-Rieger spectrum in a patient with 45, X Turner syndrome. <i>Ophthalmic Genetics</i>, 33(2), 111-115. 2. Alberts, B., Bray, D., Hopkin, K., Johnson, A. D., Lewis, J., Raff, M., ... & Walter, P. (2015). <i>Essential cell biology</i>. Garland Science. 3. Indonesia, C. (2021) "Sistem Reproduksi Pria : Pengertian, Organ dan Fungsinya." Jakarta: CNN Indonesia. 4. Jane Coad, M. D. (2006) <i>Anatomi dan Fisiologi untuk Bidan</i>. Diedit oleh M. Ester. Jakarta: EGC. 5. Morulaifv Indonesia (2020) <i>Spermatogenesis, Ini Faktanya</i>. Tersedia pada: https://www.morulaifv.co.id/proses-spermatogenesis/. 6. Marimbu H. 2011. "Biologi reproduksi". Nuha Medika: Yogyakarta 7. Molnar C dan Gair J. 2015. "Concepts of Biology 1st Canadian Edition". BCcampus: https://opentextbc.ca/biology/ 8. Pearce, E. C. (2010) <i>Anatomi dan Fisiologis untuk Paramedis</i>. 34 ed. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama. 9. Sitarno, N. (2010) "Modul 1 Reproduksi Manusia." 10. Syaifuddin (2011) <i>Anatomi Fisiologi : Kurikulum Berbasis Kompetensi untuk Keperawatan dan Kebidanan</i>. 4 ed. Diedit oleh Monica Ester. Jakarta: EGC. 11. Tambayong, J. (2001) <i>Anatomi dan Fisiologi untuk Keperawatan</i>. Jakarta. 12. Pierce BA. 2012. "Genetics 4th Edition". Kate Ahr Parker: USA.

	<p>13. Sumiasih NN, Budiani NN. 2016. <i>Biologi Dasar dan Biologi Perkembangan</i>. Kementerian Kesehatan RI</p> <p>Pendukung</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Adijaya, Okta. Bakti, A.P. (2021). Peningkatan Sistem Imunitas Tubuh Dalam Menghadapi Pandemi Covid-19. <i>Jurnal Kesehatan Olahraga</i>, 9(3), 51-60. 2. Arsal, A.F. 2018. <i>Genetika I. Arif Memahami Kehidupan</i>. Makasar: Badan Penerbit Universitas Negeri Makasar. 3. Campbell, N.A. Reece, J.B. Urry, L.A. Cain, M.L. Wasserman, S.A. Minorsky, PV, Jackson, R.B. 2010. <i>Biologi Edisi 8 Jilid 1</i>. Terjemahan: Damaring Tyas Wulandari. Penerbit Erlangga. Jakarta. 4. Cunha, G. R. et al. (2018) 'Development of the human female reproductive tract', <i>Differentiation</i>. Elsevier, 103, pp. 46– 65. doi: 10.1016/J.DIFF.2018.09.001. 5. Dartiwen and Nurhayati, Y. (2019) <i>Asuhan Kebidanan pada Kehamilan</i>. Yogyakarta: Anfi Offset. 6. Ekawati, R. (2019) <i>Pengantar Kesehatan Reproduksi</i>. Malang: Wineka Media. Available at: http://fik.um.ac.id/wp-content/uploads/2020/10/5.-PENGANTAR-KESEHATAN-REPRODUKSI.pdf. 7. Effendi, Y. 2020. <i>Buku Ajar Genetika Dasar</i>. Magelang: Penerbit Pustaka Rumah C1nta. 8. F. Gary Cunningham, Kenneth J. Leveno, Steven L. Bloom, Catherine Y. Spong, Jodi S. Dashe, Barbara L. Hoffman, Brian M. Casey, J. S. S. (2018) <i>Williams obstetrics</i>. 24th editi. Edited by F. Gary Cunningham. United States: New York : McGraw-Hill Education/Medical. 9. Heffner, L. and Schust, D. (2014) <i>The Reproduction System at a Glance</i>. Kim, S.-M. and Kim, J.-S. (2017) 'A Review of Mechanisms of Implantation, Development & Reproduction, 21(4), pp. 351–359. doi: 10.12717/dr.2017.21.4.351 10. Graziottin, A. and Gambini, D. (2015) 'Anatomy and physiology of genital organs – women', <i>Handbook of Clinical Neurology</i>. Elsevier, 130, pp. 39–60. doi: 10.1016/B978-0-444-63247-0.00004-3. 11. Jones, B. (2021) <i>Female Body Diagram: Parts of a Vagina, Location, Function</i>, www.verywellhealth.com. Available at: https://www.verywellhealth.com/female-body-diagram-5209032 (Accessed: 5 March 2022). 12. Jones, R. E. and Lopez, K. H. (2014) <i>Human reproductive biology</i>. San Diego: Elsevier. 13. Kabesch, M. (2013) 'Genetik', <i>Pädiatrische Pneumologie</i>, pp. 91– 102. doi: 10.1007/978-3-642-34827-3_7. 14. Mayasari, A., Febriyanti, H., Primadevi, I. 2021. <i>Kesehatan Reproduksi Waita</i>. Aceh : Syiah Kuala University Press
--	---

	<p>15.Mulyani, E., Handajani, D., Safriana, R. 2020. <i>Buku Ajara Kesehatan Reproduksi Wanita</i>. Malang : Literasi Nusantara</p> <p>16.Nujulah, L. 2022. <i>Kesehatan Reproduksi dan Pelayanan Keluarga Berencana</i>. Malang : Rena Maju Mandiri</p> <p>17.Palennari, M. et al. (2016) <i>Biologi Dasar : Baqian Pertama, Biologi Sebagai Ilmu</i>. Available at: https://core.ac.uk/download/pdf/127438218.pdf.</p> <p>18.Pierce, B.A. 2016. <i>Genetic Essentials Concepts and Connections</i>. 3rd edn. New York: W.H Freeman and Company.</p> <p>19.Pongsibanne, L.K. 2013. <i>Genetika</i>. Makasar: Universitas Islam Negeri Alauddin Makasar Press.</p> <p>20.Rahmadina, M. P. (2019) ‘Modul Ajar Genetika Dasar’, <i>Jurnal UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA</i>, pp. 1–82.</p> <p>21.Rustam mocthar (2002). <i>Sinopsis Obstetri</i>. Sunter Agung Podomoro, Jakarta</p> <p>22.Sarwono P. (2014). <i>Ilmu Kebidanan</i>. PT. Bina pustaka Sarwono Prawiroharjo, Jakarta</p>
--	--

Media Pembelajaran	<p>Luring <i>Software : Microsoft Office, Powerpoint</i> <i>Hardware : LCD, Laptop, Proyektor</i></p> <p>Daring <i>Software : Zoom Meeting , Youtube, Whatsapp, Microsoft Office, dan Power Point</i> <i>Hardware : Laptop, headset</i></p>
Dosen Pengampu	<p>1. Fitria Melina, S. ST., M. Kes 2 SKS X 14 Minggu X 50 Menit = 1400 menit = 14 TM</p> <p>2. Mita Meilani, S. ST., M. Keb 1 SKS x 14 Minggu x 50 Menit = 700 Menit = 7 TM</p>
Penilaian Akhir	<p>Teori</p> <p>1. UTS : 40%</p> <p>2. UAS : 40 %</p>

	3. Tugas : 20%
Mata Kuliah Prasyarat	-

Minggu Ke-	Kemampuan Akhir yang diharapkan	Bahan Kajian (Materi Pembelajaran)	Bentuk dan Metode Pembelajaran (Estimasi Waktu)		Media Pembelajaran	Pengalaman Belajar	Penilaian			Dosen
			Daring (4)	Luring (5)			(6)	(7)	Indikator (8)	
1	Mahasiswa mampu memahami konsep genetika dan biologi reproduksi	Memahami tentang: 1. Peran genetika 2. Keanekaragaman dan divisi genetika 3. Genetika reproduksi 4. Biologi reproduksi		<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Diskus • Tanya Jawab TM 2X50 menit 	<ul style="list-style-type: none"> • Powerpoint • LCD • Pointer 	Menjelaskan konsep genetika dan biologi reproduksi melalui diskusi dan tanya jawab	Mahasiswa mampu memahami mengenai konsep genetika dan biologi reproduksi	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan memahami konsep genetika dan biologi reproduksi • Diskusi • Resum 	4%	FM

		5. Penentuan jenis kelamin						e		
	Mahasiswa mampu menjelaskan perkembangan organ reproduksi dan fungsi organ reproduksi (laki-laki dan perempuan)	Memahami tentang: 1. Konsep Biologi Reproduksi 2. Struktur dan Fungsi Sel: Membrane sel, sitoplasma, organel sel (inti, mitokondria, ribosom) 3. Anatomi Sistem Reproduksi Pria 4. Anatomi Sistem Reproduksi Pria		<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Diskus • Tanya Jawab TM 2X50 menit 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Powerpoint</i> • <i>LCD</i> • <i>Pointer</i> 	Menjelaskan konsep perkembangan organ reproduksi dan fungsi organ reproduksi laki-laki dan perempuan melalui diskusi dan tanya jawab	Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan mengenai perkembangan organ reproduksi dan fungsi reproduksi	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan memahami perkembangan organ reproduksi dan fungsi reproduksi laki-laki dan perempuan • Diskusi • Resume 	4%	MM

		5. Fungsi organ reproduksi								
2	Mahasiswa mampu memahami hormone-hormone reproduksi	Memahami tentang: 1. Hormone laki-laki 2. Hormone perempuan 3. Peran hormonal dalam siklus reproduksi perempuan.		<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Diskus • Tanya Jawab TM 2X50 menit 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Powerpoint</i> • <i>LCD</i> • <i>Pointer</i> 	Menjelaskan hormone-hormon reproduksi melalui diskusi dan tanya jawab	Mahasiswa mampu memahami hormone-hormon reproduksi	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan memahami hormone-hormon reproduksi • Diskusi • Resume 	3%	FM
	Mahasiswa mampu memahami siklus menstruasi dan konsepsi	Memahami tentang: 1. Siklus menstruasi 2. Konsepsi 3. Gangguan pada system reproduksi Wanita.		<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • <i>Small Group Discussion</i> • Penugasan • TM 2X50 menit 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Powerpoint</i> • <i>LCD</i> • <i>Pointer</i> 	Mendiskusikan siklus menstruasi Tugas : mahasiswa membuat video pembelajaran mengenai	Mahasiswa mampu menjelaskan mengenai siklus menstruasi.	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan mengerjakan tugas • Video pembelajaran 	10%	MM

						siklus menstruasi dan konsepsi kemudian di upload di youtube link kemudian di share melalui google classroom				
3	Mahasiswa mampu memahami proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan factor yang mempengaruhinya	Memahami tentang Proses Kehamilan 1. Pengertian kehamilan 2. Produksi sel telur dan sperma 3. Syarat-syarat terjadinya kehamilan 4. Tahap ovulasi 5. Tahap		<ul style="list-style-type: none"> • <i>Student Centered Learning (SCL)</i> • Diskusi • TM 2X50 menit 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Powerpoint</i> • <i>LCD</i> • <i>Pointer</i> 	Menjelaskan kajian proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan factor yang mempengaruhinya	Mahasiswa mampu memahami mengenai proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan factor yang mempengaruhinya	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan memahami proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan 	3%	FM

		Fertilisasi 6. Tahap Cleavage 7. Tahap Implantasi 8. Faktor-faktor yang mempengaruhi fertilitas					uhinya	factor yang mempengaruhinya • Diskusi • Resume		
	Mahasiswa mampu memahami proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan factor yang mempengaruhinya	Memahami tentang Tumbuh Kembang Fetus dan pertumbuhan plasenta: 1. Konsep dasar Fetus 2. Ferilisasi 3. Fase Germinal/Implantasi 4. Embrional 5. Janin 6. Plasenta		<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • <i>Small Group Discussion</i> • Penugasan • TM 2X50 menit 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Powerpoint</i> • <i>LCD</i> • <i>Pointer</i> 	Menjelaskan proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan factor yang mempengaruhinya melalui diskusi dan tanya jawab.	Mahasiswa memahami proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan factor yang mempengaruhinya	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan mengerjakan tugas mengenai proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan 	3%	MM

		<p>7. Sirkulasi darah fetus</p> <p>8. Pembentukan plasenta</p> <p>9. Struktur plasenta</p> <p>10. Hormone plasenta, fungsi plasenta</p> <p>11. Penyakit dan kelainan bentuk plasenta</p>					<p>plasenta dan factor yang memengaruhinya</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diskusi • Presentasi • Keaktifan 			
4	<p>Mahasiswa mampu memahami proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan</p>	<p>Memahami tentang Proses Kehamilan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pengertian kehamilan 2. Produksi sel telur dan sperma 3. Syarat-syarat terjadinya 		<ul style="list-style-type: none"> • <i>Student Centered Learning (SCL)</i> • Diskusi • TM 2X50 menit 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Powerpoint</i> • <i>LCD</i> • <i>Pointer</i> 	<p>Menjelaskan kajian proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan factor yang mempengaruhi</p>	<p>Mahasiswa mampu memahami mengenai proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan memahami proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, 	3%	FM

	factor yang mempengaruhi	kehamilan 4. Tahap ovulasi 5. Tahap Fertilisasi 6. Tahap Cleavage 7. Tahap Implantasi 8. Faktor-faktor yang mempengaruhi fertilitas				hinya	n plasenta dan factor yang mempengaruhinya	pertumbuhan plasenta dan factor yang mempengaruhinya • Diskusi • Resume		
	Mahasiswa mampu memahami proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan factor yang	Memahami tentang Tumbuh Kembang Fetus dan pertumbuhan plasenta: 1. Konsep dasar Fetus 2. Ferilisasi 3. Fase Germinal/Im		<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • <i>Small Group Discussion</i> • Penugasan • TM 2X50 menit 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Powerpoint</i> • <i>LCD</i> • <i>Pointer</i> 	Menjelaskan proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan factor yang mempengaruhi	Mahasiswa memahami proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan factor yang	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan mengerjakan tugas mengenai proses kehamilan, tumbuh 	10%	MM

	mempengaruhinya	plantasi 4. Embrional 5. Janin 6. Plasenta 7. Sirkulasi darah fetus 8. Pembentukan plasenta 9. Struktur plasenta 10. Hormone plasenta, fungsi plasenta 11. Penyakit dan kelainan bentuk plasenta				melalui diskusi dan tanya jawab.	mempengaruhinya	kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan factor yang mempengaruhinya • Diskusi • Presentasi • Keaktifan		
5	Mahasiswa mampu memahami adaptasi janin di ekstra uterin	Memahami tentang adaptasi janin di ekstra uterin: 1. Pernafasan 2. Sirkulasi		<ul style="list-style-type: none"> • <i>Student Centered Learning (SCL)</i> • Diskusi • TM 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>PPT</i> • <i>LCD</i> • <i>Pointer</i> 	Menjelaskan adaptasi janin di ekstra uterin melalui diskusi dan tanya jawab	Mahasiswa mampu memahami adaptasi janin di ekstra	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan memahami adaptasi janin di 	3%	FM

		3. Traktur digestivus 4. Kelenjar endokrin 5. Urat syaraf 6. Imunologi		2X50 menit			uterin.	ekstra uterin • Diskusi • Resum e		
	Mahasiswa mampu memahami struktur anatomi payudara	Memahami tentang struktur anatomi payudara: 1. Pertumbuhan dan perkembangan payudara 2. Putting dan areola 3. Perkembangan payudara sejak lahir sampai masa pubertas 4. Perkembangan payudara selama		• <i>Student Centered Learning (SCL)</i> • Diskusi • TM 2X50 menit	• <i>PPT</i> • <i>LCD</i> • <i>Pointer</i>	Menjelaskan struktur anatomi payudara melalui diskusi dan tanya jawab	Mahasiswa mampu memahami struktur anatomi payudara	• Ketepatan memahami struktur anatomi payudara • Diskusi • Resum e	3%	MM

		kehamilan 5. Payudara saat menopause 6. kelainan payudara 7. kanker payudara, factor resiko dan pencegahan								
6	Mahasiswa mampu memahami fisiologi laktasi	Mengetahui tentang: 1. Konsep fisiologi laktasi 2. Proses pembentukan asi 3. Proses pengeluaran asi 4. Refleks pada proses laktasi	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Student Centered Learning (SCL)</i> • Diskusi • TM 2X50 menit 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>PPT</i> • <i>LCD</i> • <i>Pointer</i> 	Menjelaskan fisiologi laktasi diskusi dan tanya jawab	Mahasiswa mampu memahami fisiologi laktasi	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan memahami fisiologi laktasi • Diskusi • Resume 	4%	FM	

		<p>5. Keterlambatan dalam lactogenesis II</p> <p>6. Hormone yang berpengaruh terhadap proses laktasi</p> <p>7. Pemeliharaan laktasi</p>								
	Mahasiswa mampu memahami fisiologi laktasi	<p>Mengetahui tentang:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Konsep fisiologi laktasi 2. Proses pembentukan asi 3. Proses pengeluaran asi 4. Refleks pada proses laktasi 	<ul style="list-style-type: none"> • 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Student Centered Learning (SCL)</i> • Diskusi • TM 2X50 menit 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>PPT</i> • <i>LCD</i> • <i>Pointer</i> 	Menjelaskan fisiologi laktasi diskusi dan tanya jawab	Mahasiswa mampu memahami fisiologi laktasi	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan memahami fisiologi laktasi • Diskusi • Resume 	4%	FM

		<p>5. Keterlambatan dalam lactogenesis II</p> <p>6. Hormone yang berpengaruh terhadap proses laktasi</p> <p>7. Pemeliharaan laktasi</p>								
7	Mahasiswa mampu memahami perkembangan janin	<p>Mengetahui tentang:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Perkembangan janin tm 1 2. Perkembangan janin tm 2 3. Perkembangan janin tm 3 4. Perkembangan Kognitif, Intelektual, Komunikasi, Psikologis, 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Student Centered Learning (SCL)</i> • Diskusi • TM 2X50 menit 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>PPT</i> • <i>LCD</i> • <i>Pointer</i> 	Menjelaskan perkembangan janin melalui diskusi dan tanya jawab	Mahasiswa mampu memahami perkembangan janin	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan memahami perkembangan janin • Diskusi • Resume 	4%	FM	

		Emosional, Sosial, dan Moral Pada Masa Prenatal 5. Kerentanan Fisik dan Psikologis Pada Masa Prenatal 6. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Perkembangan Janin Pada Masa Prenatal								
	Mahasiswa mampu memahami fertilitas dan infertilitas	Mengetahui tentang: 1. Infertilitas 2. Klasifikasi infertilitas 3. Factor		<ul style="list-style-type: none"> • <i>Student Centered Learning (SCL)</i> • Diskusi • TM 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>PPT</i> • <i>LCD</i> • <i>Pointer</i> 	Menjelaskan konsep fertilitas dan infertilitas melalui diskusi dan	Mahasiswa mampu memahami fertilitas dan infertilitas	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan memahami fertilitas dan 	10%	FM

		penyebab infertilitas 4. Pemeriksaan dan diagnosis infertilitas		2X50 menit		tanya jawab		infertilitas • Diskusi • Resume		
8	UJIAN TENGAH SEMESTER									
9	Mahasiswa mampu memahami kode genetik	Mengetahui tentang: 1. Genetika dasar 2. Struktur gen 3. Kromosom dan DNA 4. Mutasi DNA 5. Sintesis Protein 6. Siklus sel 7. Pola pewarisan		<ul style="list-style-type: none"> • <i>Student Centered Learning (SCL)</i> • Diskusi • TM 2X50 menit	<ul style="list-style-type: none"> • <i>PPT</i> • <i>LCD</i> • <i>Pointer</i> 	Menjelaskan kode genetic melalui diskusi dan tanya jawab	Mahasiswa mampu memahami kode genetika	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan memahami kode genetik • Diskusi • Resume 	3%	FM
10	Mahasiswa mampu	Mengetahui tentang:		<ul style="list-style-type: none"> • <i>Student Centered</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>PPT</i> • <i>LCD</i> 	Menjelaskan kode genetic	Mahasiswa mampu	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan 	3%	FM

	memahami kode genetik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Genetika dasar 2. Struktur gen 3. Kromosom dan DNA 4. Mutasi DNA 5. Sintesis Protein 6. Siklus sel 7. Pola pewarisan 		<i>Learning (SCL)</i> <ul style="list-style-type: none"> • Diskusi • TM 2X50 menit 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Pointer</i> 	melalui diskusi dan tanya jawab diskusi dan tanya jawab	memahami kode genetik	memahami kode genetik <ul style="list-style-type: none"> • Diskusi • Resum e 		
11	Mahasiswa mampu memahami kode genetik	Mengetahui tentang: <ol style="list-style-type: none"> 1. Pewarisan Autosomal 2. Pewarisan terkait kromosom X 3. Pewarisan mitokondrial 4. Pewarisan multifaktoria l 5. Kelainan 	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Diskusi • Tanya jawab • TM 2x 50 menit 	<ul style="list-style-type: none"> • <i>PPT</i> • <i>LCD</i> • <i>Pointer</i> 	Menjelaskan kode genetika melalui diskusi dan tanya jawab	Mahasiswa mampu memahami kode genetik	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan memahami kode genetik • Diskusi • Resum e 	4%	FM	

		genetic 6. Genetika dalam kebidanan								
12	Mahasiswa mampu memahami penurunan sifat mendelisme	Mengetahui tentang: 1. Hukum mendel : Prinsip hukum mendel, hukum mendel I dan II 2. Hereditas Mamire	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Diskus • Tanya jawab • TM 2x 50 menit 		<ul style="list-style-type: none"> • <i>Audio Visual</i> • <i>Zoom Meeting</i> • <i>Whatsapp group</i> 	Menjelaskan penurunan sifat mendelisme melalui diskusi dan tanya jawab Tugas : Pembuatan Makalah dan Presentasi tentang Penurunan Sifat Mendelisme	Mahasiswa mampu memahami penurunan sifat mendelisme	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan memahami penurunan sifat mendelisme • Diskusi • Resume 	4%	MM
13	Mahasiswa mampu memahami penurunan	Mengetahui tentang: 1. Hukum	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Diskus • Tanya 		<ul style="list-style-type: none"> • <i>Audio Visual</i> • <i>Zoom</i> 	Menjelaskan penurunan sifat	Mahasiswa mampu memahami	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan memaha 	4%	MM


	sifat mendelisme	mendel : Prinsip hukum mendel, hukum mendel I dan II 2. Hereditas Mamire	jawab • TM 2x 50 menit		<i>Meeting</i> • <i>Whatsapp group</i>	mendelisme melalui diskusi dan tanya jawab Tugas : Pembuatan Makalah dan Presentasi tentang Penurunan Sifat Mendelisme	penurunan sifat mendelisme	mi penurunan sifat mendelisme • Diskusi • Resume		
14	Mahasiswa mampu memahami system imun	Mengetahui tentang: 1. System imun 2. Fungsi system imun 3. Imunitas alami dan adaptif 4. Tipe-tipe imunitas adatif 5. Resfon	• Ceramah • Diskusi • Tanya jawab • TM 2x 50 menit		• <i>Audio Visual</i> • <i>Zoom Meeting</i>	Menjelaskan system imun melalui diskusi dan tanya jawab	Mahasiswa mampu memahami system imun	• Ketepatan memahami system imun • Diskusi • Resume	10%	FM

		kekebalan yang dimediasi sel 6. Tahap-tahap respon sel T 7. Imunitas Neonatal 8. vaksinasi								
15	Mahasiswa mampu memahami system imun	Mengetahui tentang: 1. System imun 2. Fungsi system imun 3. Imunitas alami dan adaptif 4. Tipe-tipe imunitas adatif 5. Resfon kekebalan yang dimediasi sel 6. Tahap-tahap	<ul style="list-style-type: none"> • Ceramah • Diskusi • Tanya jawab • TM 2x 50 menit 		<ul style="list-style-type: none"> • <i>Audio Visual</i> • <i>Zoom Meeting</i> 	Menjelaskan system imun melalui diskusi dan tanya jawab	Mahasiswa mampu memahami system imun	<ul style="list-style-type: none"> • Ketepatan memahami system imun • Diskusi • Resum e 	4%	FM

		respon sel T 7. Imunitas Neonatal 8. vaksinasi								
16	UJIAN AKHIR SEMESTER									


RENCANA TUGAS MAHASISWA

TUGAS 1

	STIKES YOGYAKARTA PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN DAN PROFESI BIDAN				
RENCANA TUGAS MAHASISWA					
Mata Kuliah	BIOLOGI REPRODUKSI DAN GENETIKA DASAR				
Kode MK	SKB22005	SKS	3 SKS (T=3)	Semester	II (DUA)
Dosen Pengampu	MITA MEILANI, S. ST., M. KEB				
Penugasan Ke-	1				
Bentuk Penugasan					
Membuat video pembelajaran					
Judul Tugas					
Siklus Menstruasi dan Konsepsi					
Sub Capaian Pembelajaran Mata Kuliah					
1. Siklus menstruasi 2. Konsepsi 3. Gangguan pada system reproduksi Wanita.					
Deskripsi Tugas					
Mahasiswa secara individu membuat video pembelajaran mengenai siklus menstruasi dan konsepsi. Hasil video tersebut di upload ke chanel youtube mahasiswa kemudian <i>link</i> di share ke dosen pengampu melalui google classroom.					
Metode Pengerjaan Tugas					
<i>Student Centered Learning (SCL)</i>					
Bentuk Luaran					
Video Pembelajaran					


Indikator, Kriteria dan Bobot Penilaian	
1. Mahasiswa mampu menjelaskan mengenai siklus menstruasi dan konsepsi 2. Ketepatan pengumpulan tugas 3. Bobot Penilaian 10%	
Jadwal Pelaksanaan	
Tugas diberikan pada Minggu ke-2 Perkuliahan dan dikumpulkan pada Minggu ke-3.	Waktu/Durasi 1 Minggu
Lain-Lain yang Diperlukan	
-	-
Daftar Rujukan	
1. Cunha, G. R. et al. (2018) ‘Development of the human female reproductive tract’, Differentiation. Elsevier, 103, pp. 46– 65. doi: 10.1016/J.DIFF.2018.09.001. 2. Pearce, E. C. (2010) Anatomi dan Fisiologis untuk Paramedis. 34 ed. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama. 3. Sitarno, N. (2010) “Modul 1 Reproduksi Manusia.” 4. Syaifuddin (2011) Anatomi Fisiologi : Kurikulum Berbasis Kompetensi untuk Keperawatan dan Kebidanan. 4 ed. Diedit oleh Monica Ester. Jakarta: EGC.	

**RENCANA TUGAS MAHASISWA
TUGAS 2**

 STIKES YOGYAKARTA PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN DAN PROFESI BIDAN					
RENCANA TUGAS MAHASISWA					
Mata Kuliah	BIOLOGI REPRODUKSI DAN GENETIKA DASAR				
Kode MK	SKB22005	SKS	3 SKS (T=3)	Semester	II (DUA)
Dosen Pengampu	MITA MEILANI, S. ST., M. KEB				
Penugasan Ke-	2				
Bentuk Penugasan					
Makalah dan Presentasi					
Judul Tugas					
Pembuatan Makalah dan Presentasi tentang Penurunan Sifat Mendelisme					
Sub Capaian Pembelajaran Mata Kuliah					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Memahami tentang hukum mendel 2. Memahamil Prinsip hukum Mendel I dan Mendel III 3. Memahami Hereditas Mamire 					
Deskripsi Tugas					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Tugas bersifat kelompok (1 kelas dibagi menjadi 2 kelompok) Kelompok 1 : mahasiswa dengan absen ganjil : Hukum Mendel Kelompok 2 : mahasiswa dengan absen genap : Hereditas Mamire 2. Format Makalah (diprint) sebagai berikut : Cover, Subcover, Kata Pengantar, Daftar Isi, Daftar Tabel (Jika ada), Daftar Gambar (jika ada) 3. BAB I PENDAHULUAN: Latar Belakang, Tujuan 4. BAB II TINJAUAN TEORI 5. BAB III KESIMPULAN DAN SARAN Lampiran (jika ada) Daftar Pustaka (jika Buku maksimal 10 tahun, jika Jurnal maksimal 5 tahun) Sistematika penulisan : Huruf Times New Roman (12), Spasi 1,5, Margin : Atas 4, Kiri 4, Kanan 3, Bawah 3					
Metode Pengerjaan Tugas					
<i>Small Group Discussion</i>					
Bentuk Luaran					
Makalah dan Power Point					


Indikator, Kriteria dan Bobot Penilaian	
1. Mahasiswa mampu menganalisis tentang Penurunan Sifat Mendelisme 2. Kriteria Penilaian : Ketepatan materi, ketepatan mengumpulkan tugas, presentasi, tanya jawab, dan keaktifan mahasiswa saat diskusi 3. Bobot Penilaian : 10%	
Jadwal Pelaksanaan	
Tugas diberikan pada Minggu ke-11 Perkuliahan dan dikumpulkan pada Minggu ke-12.	Waktu/Durasi 1 Minggu
Lain-Lain yang Diperlukan	
-	-
Daftar Rujukan	
1. Molnar C dan Gair J. 2015. "Concepts of Biology 1 st Canadian Edition". BCcampus: https://opentextbc.ca/biology/ 2. F. Gary Cunningham, Kenneth J. Leveno, Steven L. Bloom, Catherine Y. Spong, Jodi S. Dashe, Barbara L. Hoffman, Brian M. Casey, J. S. S. (2018) Williams obstetrics. 24th editi. Edited by F. Gary Cunningham. United States: New York : McGraw-Hill Education/Medical. 3. Pierce, B.A. 2016. Genetic Essentials Concepts and Connections. 3 rd edn. New York: W.H Freeman and Company.	

**RENCANA TUGAS MAHASISWA
TUGAS 3**

		STIKES YOGYAKARTA PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN DAN PROFESI BIDAN			
RENCANA TUGAS MAHASISWA					
Mata Kuliah	BIOLOGI REPRODUKSI DAN GENETIKA DASAR				
Kode MK	SKB22005	SKS	3 SKS (T=3)	Semester	II (DUA)
Dosen Pengampu	FITRIA MELINA, S. ST., M. KES				
Penugasan Ke-	3				
Bentuk Penugasan					
Penyusunan Essay					
Judul Tugas					
Essay mengenai fertilitas dan infertilitas					
Sub Capaian Pembelajaran Mata Kuliah					
Menganalisis fertilitas dan infertilitas					
Deskripsi Tugas					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Tugas bersifat individu 2. Tugas diketik menggunakan Microsoft Word minimal 2 lembar 3. Tugas dikumpulkan di google drive yang akan disediakan oleh dosen 					
Metode Pengerjaan Tugas					
<i>Student Centered Learning</i>					
Bentuk Luaran					
Essai					

Indikator, Kriteria dan Bobot Penilaian	
1. Mahasiswa mampu menganalisis tentang fertilitas dan infertilitas 2. Ketepatan pengumpulan tugas 3. Bobot Penilaian 10%	
Jadwal Pelaksanaan	
Tugas diberikan pada Minggu ke-3 Perkuliahan dan dikumpulkan pada Minggu ke-6.	Waktu/Durasi 3 Minggu
Lain-Lain yang Diperlukan	
-	-
Daftar Rujukan	
1. Mayasari, A., Febriyanti, H., Primadevi, I. 2021. <i>Kesehatan Reproduksi Waita</i> . Aceh : Syiah Kuala University Press 2. Nujulah, L. 2022. <i>Kesehatan Reproduksi dan Pelayanan Keluarga Berencana</i> . Malang : Rena Maju Mandiri 3. Mulyani, E., Handajani, D., Safriana, R. 2020. <i>Buku Ajar Kesehatan Reproduksi Wanita</i> . Malang : Literasi Nusantara	

RENCANA TUGAS MAHASISWA
TUGAS 4

	STIKES YOGYAKARTA PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN DAN PROFESI BIDAN				
RENCANA TUGAS MAHASISWA					
Mata Kuliah	BIOLOGI REPRODUKSI DAN GENETIKA DASAR				
Kode MK	SKB22005	SKS	3 SKS (T=3)	Semester	II (DUA)
Dosen Pengampu	FITRIA MELINA, S. ST., M. KES				
Penugasan Ke-	4				
Bentuk Penugasan					
Makalah dan Presentasi					
Judul Tugas					
Pembuatan Makalah dan Presentasi tentang Kode Genetika dan Sistem Imun					
Sub Capaian Pembelajaran Mata Kuliah					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Menganalisis Kode Genetik 2. Menganalisis sistem imun 					
Deskripsi Tugas					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Tugas bersifat kelompok (1 kelas dibagi menjadi 2 kelompok) Kelompok 1 : mahasiswa dengan absen ganjil : Kode Genetika Kelompok 2 : mahasiswa dengan absen genap : Sistem Imun 2. Format Makalah (diprint) sebagai berikut : Cover, Subcover, Kata Pengantar, Daftar Isi, Daftar Tabel (Jika ada), Daftar Gambar (jika ada) 3. BAB I PENDAHULUAN: Latar Belakang, Tujuan 4. BAB II TINJAUAN TEORI 5. BAB III KESIMPULAN DAN SARAN Lampiran (jika ada) Daftar Pustaka (jika Buku maksimal 10 tahun, jika Jurnal maksimal 5 tahun) 6. Sistematika penulisan : Huruf Times New Roman (12), Spasi 1,5, Margin : Atas 4, Kiri 4, Kanan 3, Bawah 3 					
Metode Pengerjaan Tugas					
<i>Student Centered Learning</i>					
Bentuk Luaran					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Makalah 2. Power Point 					

Indikator, Kriteria dan Bobot Penilaian	
1. Mahasiswa mampu menganalisis tentang kode genetika dan system imun 2. Kriteria Penilaian : Ketepatan materi, ketepatan mengumpulkan tugas, presentasi, tanya jawab, dan keaktifan mahasiswa saat diskusi 3. Bobot Penilaian : 10%	
Jadwal Pelaksanaan	
Tugas diberikan pada minggu ke -6 Tugas dikumpulkan pada minggu ke 8 Tugas dipresentasikan pada minggu ke 9-10	Waktu/Durasi Waktu mengerjakan selama 2 minggu Waktu presentasi dan Tanya jawab selama 20 menit
Lain-Lain yang Diperlukan	
-	-
Daftar Rujukan	
1. Rahmadina, M. P. 2019. <i>Modul Ajar Genetika Dasar</i> . Jurnal UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUMATERA UTARA, pp. 1–82. 2. Graziottin, A. and Gambini, D. 2015. ‘ <i>Anatomy and physiology of genital organs – women</i> ’, Handbook of Clinical Neurology. Elsevier, 130, pp. 39–60. doi: 10.1016/B978-0-444-63247-0.00004-3. 3. Pierce, B.A. 2016. <i>Genetic Essentials Concepts and Connections</i> . 3 rd edn. New York: W.H Freeman and Company. 4. Syaifuddin. 2011. <i>Anatomi Fisiologi : Kurikulum Berbasis Kompetensi untuk Keperawatan dan Kebidanan</i> . 4 ed. Diedit oleh Monica Ester. Jakarta: EGC. 5. Jane Coad, M. D. (2006) <i>Anatomi dan Fisiologi untuk Bidan</i> . Diedit oleh M. Ester. Jakarta: EGC.	

JADWAL TENTATIF
PRODI SARJANA KEBIDANAN DAN PROFESI BIDAN
SEMESTER GENAP TA. 2023/2024

Mata Kuliah : **Biologi Reproduksi dan Genetika Dasar**

Beban Studi : **3 SKS (T=3)**

Dosen Pengampu :

1. **Fitria Melina, S. ST., M. Kes**
2. **Mita Meilani, S. ST., M. Keb**

PERT KE-	MG	HARI	TANGGAL	JAM	MATERI	DARING/LURING	DOSEN
1	1	Senin	26/02/2024	10.00-11.00	Kontrak belajar	LURING	Mita Meilani, S. ST., M. Keb
1	1	Selasa	27/02/2024	11.00-12.40	Konsep genetika dan biologi reproduksi	LURING	Fitria Melina, S. ST., M. Kes
2	1	Kamis	29/02/2024	11.00-12.40	Perkembangan Organ Reproduksi dan Fungsi Organ Reproduksi (laki-laki dan perempuan)	LURING	Mita Meilani, S. ST., M. Keb
3	2	Selasa	05/03/2024	11.00-12.40	Hormon-hormon Reproduksi	LURING	Fitria Melina, S. ST., M. Kes
4	2	Kamis	07/03/2024	11.00-12.40	Siklus menstruasi dan konsepsi	LURING	Mita Meilani, S. ST., M. Keb
5	3	Selasa	12/03/2024	11.00-12.40	Proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan factor yang mempengaruhinya	LURING	Fitria Melina, S. ST., M. Kes
6	3	Kamis	14/03/2024	11.00-12.40	Proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan factor yang mempengaruhinya	LURING	Mita Meilani, S. ST., M. Keb

7	4	Selasa	19/03/2024	11.00-12.40	Proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan factor yang mempengaruhinya	LURING	Fitria Melina, S. ST., M. Kes
8	4	Kamis	21/03/2024	11.00-12.40	Proses kehamilan, tumbuh kembang fetus, pertumbuhan plasenta dan factor yang mempengaruhinya	LURING	Mita Meilani, S. ST., M. Keb
9	5	Selasa	26/03/2024	11.00-12.40	Adaptasi janin di ekstra uterin	LURING	Fitria Melina, S. ST., M. Kes
10	5	Kamis	28/03/2024	11.00-12.40	Struktur Anatomi Payudara	LURING	Mita Meilani, S. ST., M. Keb
11	6	Selasa	02/04/2024	11.00-12.40	Fisiologi Laktasi	LURING	Fitria Melina, S. ST., M. Kes
12	6	Kamis	04/04/2024	11.00-12.40	Fisiologi Laktasi	LURING	Fitria Melina, S. ST., M. Kes
13	7	Selasa	23/04/2024	11.00-12.40	Perkembangan Janin	LURING	Fitria Melina, S. ST., M. Kes
14	7	Kamis	25/04/2024	11.00-12.40	Fertilitas dan Infertilitas	LURING	Fitria Melina, S. ST., M. Kes
15	8	Selasa	14/05/2024	11.00-12.40	Kode Genetika	LURING	Fitria Melina, S. ST., M. Kes
16	9	Selasa	21/05/2024	11.00-12.40	Kode Genetika	LURING	Fitria Melina, S. ST., M. Kes
17	10	Selasa	28/05/2024	11.00-12.40	Kode Genetika	LURING	Fitria Melina, S. ST., M. Kes
18	11	Selasa	04/06/2024	11.00-12.40	Penurunan Sifat Mendelisme	DARING	Mita Meilani, S. ST., M. Keb
19	12	Selasa	11/06/2024	11.00-12.40	Penurunan Sifat Mendelisme	DARING	Mita Meilani, S. ST., M. Keb
20	13	Selasa	18/06/2024	11.00-12.40	Sistem Imun	DARING	Fitria Melina, S. ST., M. Kes
21	14	Selasa	25/06/2024	11.00-12.40	Sistem Imun	DARING	Fitria Melina, S. ST., M. Kes

UTS (29 April- 04 MEI 2024)

UAS (01 – 06 JULI 2024)



STIKES Yogyakarta

Jalan. Nitikan Baru No. 69 Yogyakarta

Website : www.stikes-yogyakarta.ac.id/ e-Mail : stikesyo@gmail.com (mailto:stikesyo@gmail.com)

Telepon : (0274) 2870661

JURNAL PERKULIAHAN KEBIDANAN 2023 GENAP

MATA KULIAH : BIOLOGI REPRODUKSI DAN GENETIKA DASAR

NAMA DOSEN : MITA MEILANI

KREDIT/SKS : 3 SKS

KELAS : A

TATAP MUKA KE	HARI/ TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Selasa, 27 Februari 2024	11:20	13:00	03	Selesai	Konsep Genetika dan Biologi Reproduksi Perkembangan Organ Reproduksi dan Fungsi Organ reproduksi (Laki-laki dan Perempuan)	Konsep Genetika dan Biologi Reproduksi Perkembangan Organ Reproduksi dan Fungsi Organ reproduksi (Laki-laki dan Perempuan)	(11 / 11)	FITRIA MELINA MITA MEILANI	
2	Selasa, 5 Maret 2024	11:20	13:00	03	Selesai	Hormon-hormon Reproduksi Siklus Menstruasi dan Konsepsi	Hormon-hormon Reproduksi Siklus Menstruasi dan Konsepsi	(11 / 11)	FITRIA MELINA MITA MEILANI	
3	Selasa, 12 Maret 2024	11:20	13:00	03	Selesai	Proses Kehamilan, Tumbuh Kembang Fetus, Pertumbuhan plasenta dan faktor yang mempengaruhinya	Proses Kehamilan, Tumbuh Kembang Fetus, Pertumbuhan plasenta dan faktor yang mempengaruhinya	(11 / 11)	FITRIA MELINA MITA MEILANI	
4	Selasa, 19 Maret 2024	11:20	13:00	03	Selesai	Proses Kehamilan, Tumbuh Kembang Fetus, Pertumbuhan plasenta dan faktor yang mempengaruhinya	Proses Kehamilan, Tumbuh Kembang Fetus, Pertumbuhan plasenta dan faktor yang mempengaruhinya	(11 / 11)	FITRIA MELINA MITA MEILANI	
5	Selasa, 26 Maret 2024	11:20	13:00	03	Selesai	Adaptasi Janin di Ekstra Uterine Struktur Anatomi Payudara	Adaptasi Janin di Ekstra Uterine Struktur Anatomi Payudara	(11 / 11)	FITRIA MELINA MITA MEILANI	
6	Selasa, 2 April 2024	11:20	13:00	03	Selesai	Fisiologi Laktasi	Fisiologi Laktasi	(11 / 11)	FITRIA MELINA	

7	Selasa, 23 April 2024	11:20	13:00	02	Selesai	PERKEMBANGAN JANIN (SELASA, 23 APRIL 2024 DOSEN FITRIA MELINA) FERTILITAS DAN INFERTILITAS (KAMIS, 25 APRIL 2024, DOSEN FITRIA MELINA)	PERKEMBANGAN JANIN (SELASA, 23 APRIL 2024 DOSEN FITRIA MELINA) FERTILITAS DAN INFERTILITAS (KAMIS, 25 APRIL 2024, DOSEN FITRIA MELINA)	(11 / 11)	FITRIA MELINA	
8	Selasa, 30 April 2024	11:20	13:00	02	Selesai	UTS BIOLOGI REPRODUKSI DAN GENETIKA DASAR	UTS BIOLOGI REPRODUKSI DAN GENETIKA DASAR	(11 / 11)	FITRIA MELINA MITA MEILANI	
9	Selasa, 14 Mei 2024	11:20	13:00	02	Selesai	KODE GENETIKA	KODE GENETIKA	(11 / 11)	FITRIA MELINA	
10	Selasa, 21 Mei 2024	11:20	13:00	02	Selesai	KODE GENETIKA	KODE GENETIKA	(11 / 11)	FITRIA MELINA	
11	Selasa, 28 Mei 2024	11:20	13:00	02	Selesai	KODE GENETIKA	KODE GENETIKA	(11 / 11)	FITRIA MELINA	
12	Selasa, 4 Juni 2024	11:20	13:00		Selesai	PENURUNAN SIFAT MENDELISME	PENURUNAN SIFAT MENDELISME	(11 / 11)	MITA MEILANI	
13	Selasa, 11 Juni 2024	11:20	13:00		Selesai	PENURUNAN SIFAT MENDELISME	PENURUNAN SIFAT MENDELISME	(11 / 11)	MITA MEILANI	
14	Selasa, 18 Juni 2024	11:20	13:00		Selesai	SISTEM IMUN	SISTEM IMUN	(11 / 11)	FITRIA MELINA	
15	Selasa, 25 Juni 2024	11:20	13:00		Selesai	SISTEM IMUN	SISTEM IMUN	(11 / 11)	FITRIA MELINA	
16	Kamis, 4 Juli 2024	11:20	13:00	02	Selesai	UAS BIOLOGI REPRODUKSI DAN GENETIKA DASAR	UAS BIOLOGI REPRODUKSI DAN GENETIKA DASAR	(11 / 11)	FITRIA MELINA MITA MEILANI	

Yogyakarta, 24 Juli 2024
Ketua Prodi Kebidanan

MITA MEILANI
NIDN 0523059401



STIKES Yogyakarta

Jalan. Nitikan Baru No. 69 Yogyakarta

Website : www.stikes-yogyakarta.ac.id/ e-Mail : stikesyo@gmail.com (mailto:stikesyo@gmail.com)

Telepon : (0274) 2870661

LAPORAN PERSENTASE PRESENSI MAHASISWA KEBIDANAN 2023 GENAP

Mata kuliah : BIOLOGI REPRODUKSI DAN GENETIKA DASAR

Nama Kelas : A

Dosen Pengajar : MITA MEILANI

No	NIM	Nama	Pertemuan	Alfa	Hadir	Ijin	Sakit	Presentase
Peserta Reguler								
1	235100029	REMI OKBIROK	16		16			100
2	235100030	FAYU	16		16			100
3	235100031	EVA LESTARI	16		16			100
4	235100032	MARISKA DWI UTAMI	16		16			100
5	235100033	ZEFANYA KAREN GRACHELA RANTUNG	16		16			100
6	235100034	FIRA PRISKILA NAHAK	16		16			100
7	235100035	AMELIA ENDJELI	16		16			100
8	235100036	GUSTI AYU PUTU DESI SAGITA DEWI	16		16			100
9	235100037	NIA FIDIANTI	16		16			100
10	235100038	ULIS SA'ADAH	16		16			100
11	235100039	SHAFI MAHARANI AHMAT	16		16			100

Yogyakarta, 24 Juli 2024
Ketua Prodi Kebidanan

MITA MEILANI
NIP. 0523059401



STIKES Yogyakarta

Jalan. Nitikan Baru No. 69 Yogyakarta

Website : www.stikes-yogyakarta.ac.id/ e-Mail : stikesyo@gmail.com (mailto:stikesyo@gmail.com)

Telepon : (0274) 2870661

NILAI PERKULIAHAN MAHASISWA

PRODI : KEBIDANAN

PERIODE : 2023 GENAP

Mata kuliah : BIOLOGI REPRODUKSI DAN GENETIKA DASAR

Nama Kelas : A

Kode Mata kuliah : SKB22005

SKS : 3

No	NIM	Nama Mahasiswa	tugas individu (20%)	uts (40%)	uts (40%)	Nilai	Grade	Lulus	Sunting KRS?	Info
1	235100029	REMI OKBIROK	80.50	70.50	63.00	69.50	B	✓		
2	235100030	FAYU	91.50	80.00	47.50	69.30	B	✓		
3	235100031	EVA LESTARI	91.00	61.00	46.50	61.20	C	✓		
4	235100032	MARISKA DWI UTAMI	92.50	65.00	50.00	64.50	C	✓		
5	235100033	ZEFANYA KAREN GRACHELA RANTUNG	91.00	67.00	58.00	68.20	B	✓		
6	235100034	FIRA PRISKILA NAHAK	91.50	77.00	78.00	80.30	A	✓		
7	235100035	AMELIA ENDJELI	92.00	75.00	43.50	65.80	B	✓		
8	235100036	GUSTI AYU PUTU DESI SAGITA DEWI	92.50	72.00	65.50	73.50	B	✓		
9	235100037	NIA FIDIANTI	92.50	78.00	60.00	73.70	B	✓		
10	235100038	ULIS SA'ADAH	90.00	74.50	65.50	74.00	B	✓		
11	235100039	SHAFI MAHARANI AHMAT	92.50	69.00	64.00	71.70	B	✓		
Rata-rata nilai kelas			90.68	71.73	58.32	70.15	2.91			

Pengisian nilai untuk kelas ini ditutup pada **Rabu, 31 Juli 2024** oleh **0523059401**

Tanggal Cetak : Kamis, 22 Agustus 2024, 11:33:31

Paraf Dosen :

FITRIA MELINA
MITA MEILANI