

RPP
PEMBELAJARAN KOMBINASI

Sekolah : SMPN 1 SOROMANDI
Mata Pelajaran : IPA
Kelas / Semester : IX / Ganjil
Materi Pokok : Sistem Reproduksi Pada Manusia
Alokasi Waktu : - Tatap Muka 20 menit Sekali dalam seminggu
- Daring kesepakatan guru dan siswa

Surel: arifgumelar4@gmail.com
Nama Pembuat: Arif Gumelar, S.Pd

A. Kompetensi Inti

- **KI 3:** Memahami dan menerapkan pengetahuan faktual, konseptual, prosedural, dan metakognitif pada tingkat teknis dan spesifik sederhana berdasarkan rasa ingin tahunya tentang ilmu pengetahuan, teknologi, seni, budaya dengan wawasan kemanusiaan, kebangsaan, dan kenegaraan terkait fenomena dan kejadian tampak mata.
- **KI 4:** Menunjukkan keterampilan menalar, mengolah, dan menyaji secara kreatif, produktif, kritis, mandiri, kolaboratif, dan komunikatif, dalam ranah konkret dan ranah abstrak sesuai dengan yang dipelajari di sekolah dan sumber lain yang sama dalam sudut pandang teori.

B. Kompetensi Dasar

Pengetahuan	Ketrampilan
3.1 Menghubungkan sistem reproduksi pada manusia dan gangguan pada sistem reproduksi dengan penerapan pola hidup yang menunjang kesehatan reproduksi	4.1 Menyajikan hasil penelusuran informasi dari berbagai sumber terkait kesehatan dan upaya pencegahan gangguan pada organ reproduksi

A. Tujuan Pembelajaran

- Setelah mengikuti proses pembelajaran , siswa diharapkan dapat:
1. Mengidentifikasi organ-organ reproduksi pada laki-laki beserta fungsinya
 2. Mengidentifikasi organ-organ reproduksi pada perempuan beserta fungsinya
 3. Menjelaskan proses fertilisasi pada manusia
 4. Mengidentifikasi kelainan dan penyakit yang terjadi pada sistem reproduksi pada manusia

B. Indikator Hasil Pembelajaran

1. Siswa dapat menyebutkan organ-organ reproduksi pada laki-laki beserta fungsinya
2. Siswa dapat menyebutkan organ-organ reproduksi pada laki-laki beserta fungsinya
3. Siswa dapat menjelaskan arti kosakata pada materi sistem reproduksi pada manusia
4. Siswa dapat mengidentifikasi kelainan dan penyakit yang terjadi di masyarakat yang berkaitan pada sistem reproduksi pada manusia

C. Metode Pembelajaran

- 1. Pertemuan Tatap Muka
Ceramah dan Diskusi
- 2. Pertemuan Daring
Diskusi (Whatsapp Grup)

D. Langkah-langkah Pembelajaran

- 1. Pertemuan Tatap Muka (Di sekolah)

Langkah-langkah	Deskripsi	Alokasi Waktu
Kegiatan Pendahuluan	Guru menyampaikan Apersepsi : • Bagaimana kalian dapat berada di dunia ini! • Berapa lama kalian ada dalam kandungan ibu!	2 menit
Kegiatan Inti	• Guru menjelaskan secara umum materi sistem reproduksi pada manusia • Guru memberikan kesempatan untuk bertanya	15 menit
Kegiatan Penutup	Guru memberikan tugas kepada siswa untuk menyiapkan 2 buah pertanyaan pada pertemuan selanjutnya	3 menit

- 2. Pertemuan Daring

Langkah-langkah	Deskripsi
Kehadiran	Guru melakukan absen kehadiran dengan aturan siswa menuliskan nama lengkap di grup WA pada saat itu juga
Penyajian Materi	• Guru memberikan materi untuk dibaca yang dapat diakses di internet tentang sistem reproduksi pada manusia https://unitedscience.wordpress.com/ipa-3/bab-2-sistem-reproduksi-manusia/ • Guru menanyakan kepada siswa hasil bacaan berupa kata-kata penting atau kosakata yang tidak dipahami siswa. • Seluruh siswa wajib menuliskan kosakata yang berbeda dengan siswa lain di WA grup.
Penyajian Video	• Guru memberikan video yang berkaitan dengan: Proses fertilisasi pada manusia Link: https://www.youtube.com/watch?v=YKjV-Tbo02U • Siswa diberikan waktu menyaksikan video
Penarikan Kesimpulan	Guru membuat rangkuman terhadap pembelajaran yang telah dilakukan dengan cara menuliskan di grup WA
Pemberian Tugas	Guru memberikan tugas dengan cara menuliskan di grup WA

E. Media Pembelajaran

- HP Android
- Grup Whatsapp (WA)

F. Sumber Belajar

- Buku IPA kelas 9 Kemdikbud 2018
- Materi pada internet: <https://unitedscience.wordpress.com/ipa-3/bab-2-sistem-reproduksi-manusia/>
- Materi pada internet berupa video: <https://www.youtube.com/watch?v=YKjV-Tbo02U>

G. Penilaian

Kisi kisi Penilaian Pengetahuan

Kompetensi dasar:

Menghubungkan sistem reproduksi pada manusia dan gangguan pada sistem reproduksi dengan penerapan pola hidup yang menunjang kesehatan reproduksi

Bentuk soal : Uraian

Indikator Soal :

1. Siswa dapat menyebutkan tujuan dari reproduksi bagi manusia
2. Siswa dapat menyebutkan organ reproduksi pada wanita
3. Siswa dapat menjelaskan pengertian fertilisasi
4. Siswa dapat menyebutkan berbagai penyakit pada organ reproduksi
5. Siswa dapat menyebutkan cara menjaga organ reproduksi pada pria dan wanita

Soal Ulangan Harian

1. Sebutkan tujuan yang utama dari sistem reproduksi pada manusia!
2. Sebutkan organ reproduksi pada wanita?
3. Jelaskan yang dimaksud dengan fertilisasi?
4. Sebutkan 3 macam penyakit pada sistem reproduksi manusia!
5. Sebutkan upaya-upaya yang dapat dilakukan untuk mencegah penyakit pada sistem reproduksi manusia!

Pedoman Penskoran

Nomor Soal	Kunci	Skor
1	Melestarikan jenisnya agar tidak mengalami kepunahan	2
2	Vagina, Ovarium, Oviduk, Uterus	1 1 1 1
3	Proses pembuahan ovum oleh sperma	2
4	Klamidia, Gonore, HIV, HPV,	1 1 1 1

	Herpes genital	
5	- Merawat kebersihan kelamin dengan baik	1
	- Mengonsumsi makanan sehat	1
	- Jauhi rokok dan minuman keras	1
	Jumlah	14

Bajo-Soromandi, Juli 2020

Mengetahui,
Kepala SMPN 1 Soromandi

Guru Mata Pelajaran,

Syamsudin, S.Pd
NIP. 19760707 200212 1 010

Arif Gumelar, S.Pd
NIP.