

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

Satuan Pendidikan : SMA N 1 Cililin

Kelas / Semester : XI / 2

Tema : **SISTEM REPRODUKSI**

Alokasi waktu : 2 x 2 JP (2 kali pertemuan)

A. TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui pembelajaran diferensiasi metode “Pohon materi” peserta didik dapat Menganalisis hubungan struktur jaringan penyusun organ reproduksi dengan fungsinya dalam sistem reproduksi manusia serta Menyajikan hasil analisis tentang dampak pergaulan bebas, penyakit dan kelainan pada struktur dan fungsi organ yang menyebabkan gangguan sistem reproduksi manusia serta teknologi siste reproduksi serta memiliki sifat mandiri, jujur, dan disiplin.

Pembelajaran **diferensiasi konten pembelajaran**, murid diberi kebebasan untuk memilih konten pembelajaran yang sesuai dengan minatnya, bisa menggunakan sumber belajar dari video You Tube, tulisan Blog, buku paket, dan sumber belajar lainnya.

B. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Pertemuan ke 1

Waktu : 2 JP (90 menit)

No	Tahap	Kegiatan
1	Pendahuluan	● Guru dan peserta didik saling memberi dan menjawab salam ● Guru melakukan presensi mengecek kehadiran peserta didik ● Peserta didik dan guru bersama memperhatikan kelengkapan seragam, atribut sekolah dan kerapihan diri masing – masing. ● Peserta didik memimpin doa mengawali kegiatan belajar ● Peserta didik menyimak apersepsi dari guru Tahukah kalian bagaimana manusia bereproduksi? ● Peserta didik dan guru melakukan tanya jawab terkait apersepsi yang diberikan guru. ● Guru menyampaikan tujuan pembelajaran terkait topik yang dipelajari tentang Panca Indra
2	Kegiatan Inti	● Guru memberikan link You Tube untuk eksplorasi materi Sistem Reproduksi Manusia Sistem Reproduksi pada Pria (alat reproduksi) https://youtu.be/5P6dMIKuJnA

		Spermatogenesis, struktur sperma dan hormon pada laki-laki https://youtu.be/qVeLQMZwXYc Alat reproduksi wanita https://youtu.be/fFsGEbaX9DY Oogenesis, struktur ovum dan hormon pada wanita https://youtu.be/d5bB0efkeeQ Siklus Menstruasi https://youtu.be/2kl79a_TY08 Fertilisasi dan Embriogenesis https://youtu.be/FMt0aZbmvA8 Kehamilan dan Kelahiran https://youtu.be/kzl1hBdxKGS Teknologi sistem reproduksi manusia https://youtu.be/Htx9R5V8hwU Gangguan sistem reproduksi https://youtu.be/SZUCK1a8VQo • Guru memberikan tugas setiap murid untuk membuat pertanyaan tentang sistem reproduksi manusia berdasar pada video Youtube atau sumber pembelajaran lainnya. (diferensiasi konten) • Setiap murid membuat 1 pertanyaan kemudian di kumpulkan dan di tukar antar sesama murid, sehingga tiap murid menjawab satu pertanyaan dari temannya. • Setiap murid membuat bentuk daun menggunakan kertas warna dan menuliskan jawaban pertanyaan dengan mencari sumber belajar (konten) sesuai dengan minatnya. • Salah satu murid membuat gambar pohon pada selembar kertas karton. • Semua murid menempelkan daun materi di gambar pohon tersebut sehingga menjadi satu pohon materi kelas.
3	Penutup	• Guru dan murid melakukan refleksi terhadap pembelajaran hari ini. Presentasi akan dilakukan dipertemuan selanjutnya • Guru memberi motivasi agar selalu menjaga kesehatan dan tetap semangat mengikuti pembelajaran. • Peserta didik dan guru berdoa penutup pembelajaran • Guru memberikan salam penutup kepada peserta didik

Pertemuan ke 2**Waktu : 2 JP (90 menit)**

No	Tahap	Kegiatan
1	Pendahuluan	• Guru dan peserta didik saling memberi dan menjawab salam • Guru melakukan presensi mengecek kehadiran peserta didik • Peserta didik dan guru bersama memperhatikan kelengkapan seragam, atribut sekolah dan kerapian diri masing – masing. • Peserta didik memimpin doa mengawali kegiatan belajar • Peserta didik menyiapkan presentasi materi sistem Reproduksi Manusia
2	Kegiatan Inti	• Setiap murid wajib mempresentasikan materi yang sudah di tulis pada daun materi di depan kelas. • Guru memberikan penguatan terhadap materi yang disampaikan oleh murid. • Murid yang lain harus mendengarkan kalau perlu mencatat semua yang dipresentasikan oleh teman-temannya.
3	Penutup	• Guru dan murid mengambil kesimpulan bersama terhadap materi sistem Reproduksi Manusia yang telah dipelajari. • Guru dan murid melakukan refleksi terhadap pembelajaran hari ini. • Guru mengadakan post test tentang sistem Reproduksi Manusia. • Guru memberi motivasi agar selalu menjaga kesehatan dan tetap semangat mengikuti pembelajaran. • Peserta didik dan guru berdoa penutup pembelajaran • Guru memberikan salam penutup kepada peserta didik

C. PENILAIAN PEMBELAJARAN**A. Penilaian****a. Pengetahuan**

Nilai pohon materi yang sudah dibuat.

Post test Sistem Reproduksi Manusia

Presentasi tiap murid (individu)

b. Sikap

Menggunakan instrumen/ lembar pemantauan Sikap

Mengetahui
Kepala SMA N 1 Cililin,

Bandung Barat, Mei 2022
Guru Mata Pelajaran

Utis Sutisna , S.Pd

Wety Dwi Yuningsih, S.Si

Rubrik Penilaian Pengetahuan

Soal Essay , skor 10 – 100

Soal : jelaskan sistem reproduksi manusia yang kalian pahami?

Rubrik Penilaian Ketrampilan

Nama Siswa	Isi materi dan ketepatan menjawab soal	Presentasi menarik dan unik	Audiens mengerti dengan yang di sajikan

Range nilai : Sangat baik = 86 – 95

Baik = 76-85

Cukup = 70 - 75

Rubrik Penilaian Sikap

Nama Siswa	Mandiri	Jujur	Disiplin	Aktif dalam berkelompok

Range nilai : Sangat baik = 86 – 95

Baik = 76-85

Cukup = 70 - 75

