LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
(Gangguan dan Penyakit Sistem Reproduksi Manusia)

Nama Siswa:

1.
2.
3.
4.
5.

Kelas:

A. Tujuan Pembelajaran

Setelah melakukan serangkain kegiatan pembelajaran dengan model pembelajaran *Problem Based Learning* peserta didik mampu:

1. Mengidentifikasi penyebab timbulnya penyakit pada sistem reproduksi manusia.
2. Menjelaskan penyakit-penyakit pada sistem reproduksi manusia.
3. Mengidentifikasi upaya-upaya pencegahan penularan penyakit pada sistem reproduksi manusia dari berbagai sumber yang relevan.

B. Orientasi Permasalahan

Peserta didik diminta mencari berbagai kasus gangguan kesehatan atau penyakit pada sistem reproduksi manusia baik melalui media cetak maupun media elektronik yang bersumber pada sumber yang terpercaya. Kasus gangguan dan penyakit yang dicari dengan memilih salah satu dari topik kasus berikut:

1. Epididimitis
2. Keputihan
3. Gonore
4. HIV AIDS
5. Sifilis
6. Herpes genitalis

Hasil pemilihan topik digunakan sebagai bahan dalam pembuatan poster pencegahan penyakit tersebut.

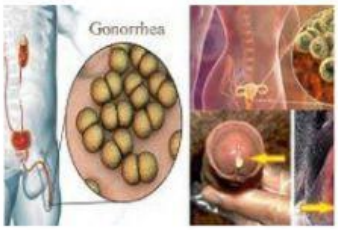
Tuliskan hasil identifikasi dan diskusi satu kelompok pada kasus gangguan dan penyakit pada sistem reproduksi manusia dengan nama penyakit dan menuliskan deskripsi penyakit beserta penyebabnya pada tabel berikut!

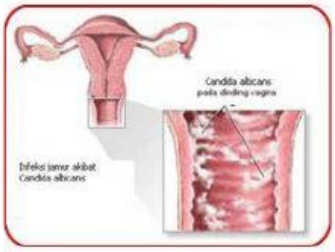
Nama Penyakit	Deskripsi Penyakit	Penyebab

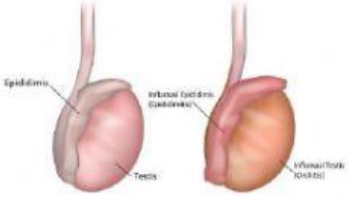
LIVEWORKSHEETS

C. Lakukan pengamatan dan identifikasi hasil kerja kelompok lain tentang kasus yang ditemukan. Pengamatan tersebut digunakan untuk menyelesaikan tugas berikut.

D. Lengkapi tabel dengan gambar yang sesuai dan pilihlan nama penyakit serta cara penularannya.







Deskripsi Penyakit	Gambar	Nama Penyakit
Penyakit ini terjadi pada laki-laki. Merupakan peradangan pada saluran epididimis yang disebabkan oleh infeksi. Penyakit ini ditandai dengan rasa nyeri disertai pembengkakan pada salah satu testis.		
Disebabkan oleh virus *Herpes simplex* tipe II, yang menyerang kulit di daerah genitalia luar, anus, dan vagina. Gejala penyakit ini berupa gatal-gatal, pedih, dan kemerahan pada kulit di daerah kelamin. Kemudian pada daerah tersebut timbul beberapa lepuh kecil-kecil dan selanjutnya lepuh menjadi pecah dan menimbulkan luka.		
Penyakit yang disebabkan oleh HIV (*Human Immunodeficiency Virus*) yang menyerang sistem imunitas atau kekebalan tubuh penderita. Saat ini belum ditemukan vaksin pencegahannya dan belum ada obat yang betul-betul dapat diandalkan untuk mengatasi HIV/ AIDS.		

LIVEWORKSHEETS

Deskripsi Penyakit	Gambar	Nama Penyakit
Penyakit menular yang disebabkan oleh bakteri *Treponema pallidum*. Gejala awal penyakit ini adalah luka pada tempat masuknya bakteri ke dalam tubuh, biasanya pada daerah sekitar kelamin. Penyakit ini dapat menyebar dan menyerang organ-organ tubuh lainnya, kemudian menimbulkan kerusakan pada organ tersebut.		
Penyakit yang disebabkan oleh bakteri *Neisseria gonorrhoeae*. Gejala penyakit ini adalah rasa sakit dan keluar nanah pada saat kencing pada laki-laki serta keputihan berwarna kuning hijau pada perempuan. Penyakit ini dapat menyebabkan kebutaan pada bayi yang baru lahir.		
Penyakit kelamin ini yang terjadi pada perempuan dengan ciri-ciri terdapatnya cairan berwarna putih kekuningan atau putih keabu-abuan pada bagian vagina. Cairan tersebut bersifat encer atau kental, berbau tidak sedap, dan dapat menyebabkan rasa gatal pada vagina. Penyakit ini dapat diakibatkan oleh virus infeksi jamur *Candida albicans*, bakteri, virus, dan parasite.		

E. Bagaimana upaya yang dapat dilakukan untuk mencegah penyakit pada sistem reprodukis manusia?

F. Buatlah kesimpulan!

LIVEWORKSHEETS