BIOLOGI FARMASI KLINIS
DAN KOMUNITAS

e-Lkpd

ALAT KONTRASEPSI DAN GANGGUAN SISTEM REPRODUKSI MANUSIA

DISUSUN OLEH ARLINDA KUSTIANI

Kelompok :.....

Kelas :.....

Nama Anggota:
1. .....
2. .....
3. .....
4. .....
5. .....

LIVEWORKSHEETS

E-LKPD

30 menit

Alat Kontrasepsi dan Gangguan Sistem Reproduksi

Mata Pelajan : Biologi
Kelas/Semester : X/Genap
Materi Pokok : Fertilisasi, Kehamilan, Kelahiran dan Pentingnya ASI

KOMPETENSI DASAR

3.9.Menganalisis sistem reproduksi pada Manusia.
4.9.Mengintegrasikan antara organ dengan proses reproduksi manusia di bidang kesehatan.

IINDIKATOR

3.9.8. Mengidentifikasi berbagai metode kontrasepsi dan efektivitas penggunaannya.
3.9.9. Mengidentifikasi berbagai kelainan / gangguan yang terjadi pada sistem reproduksi manusia serta mengetahui cara mencegah dan mengatasinya.
4.9.8.Menyajikan hasil analisis tentang metode kontrasepsi dan efektivitas penggunaannya.
4.9.8. Menyajikan hasil analisis tentang berbagai kelainan /gangguan yang terjadi pada sistem reproduksi manusia serta mengetahui cara mencegah dan mengatasinya.

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Setelah melaksanakan observasi dan diskusi siswa mampu siswa mampu menjelaskan minimal 3 metode kontrasepsi dan efektivitas penggunaannya dengan tepat.
2. Setelah melaksanakan observasi dan diskusi siswa mampu mennjelaskan minimal 4 kelainan/gangguan yang terjadi pada sistem reproduksi manusia serta mengetahui cara mencegah dan mengatasinya.
3. Setelah melakukan observasi dan analisis melalui diskusi dan literasi, siswa mampu menjelaskan penularan, dampak, dan pencegahan dari penyakit AIDS terhadap manusia dengan tepat.

LIVEWORKSHEETS

Petunjuk

1. Bacalah petunjuk LKPD sebelum mengerjakan
2. Kerjakan LKPD ini dengan teman kelompokmu yang terdiri dari 4-5 orang.
3. Tuliskan Identitas pada kolom yang sudah disediakan.
4. Tiap kelompok menjawab secara runtut berdasarkan langkah-langkah yabg telah disajikan.

Apersepsi

Apakah kalian mengetahui apa itu Keluarga Berencana (KB)?

.....

Apa tujuan pemerintah mengadakann program Keluarga Berencana?

.....

.....

.....

.....

Program KB dapat dilakukan dengan menggunakan alat-alat buatan maupun dengan sistem kalender. Selain itu adapula metode KB yang bersifat permanen.

Pilihlah Metode KB Permanen di bawah ini!

Vasektomi

Pil KB

IUD

Tubektomi

LIVEWORKSHEETS

Perhatikan ciri-ciri dari alat kontrasepsi di bawah ini, kemudian tentukan jenis-jenis.dari alat kontrasepsi tersebut!

Mengandung hormon dan dikonsumsi setiap hari → .....

Tabung progestin, dibuat dari progesteron ditanam di bawah kulit. → .....

Pemotongan vasa deferensia → .....

Perhatikan gambar di bawah ini, cocokan gambar berdasakan penjelasan dari berbagai metode kontrasepsi yang terdapat dalam kotak. Tarik gambar tersebut ke dalam kotak penjelasannya!

alat tersebut bisa mencegah sel telur yang telah dibuahi menempel pada dinding rahim.

Mengandung Depo Medroxyprogesterone Acetate (progestin) yang bekerja menghambat ovulasi dan mengentalkan lendir serviks.

proses pemotongan vas deferen

mencegah ovulasi dengan menekan sekresi gonadotropin, mengandung steriod sintetik mirip estrogen dan progesteron.

alat kontrasepsi di bawah kulit

LIVEWORKSHEETS

MARI KITA AMATI

Google

hiv aids kota bandung

Semua | Gambar | Berita | Shopping | Video | Lainnya

Sekitar 844.000 hasil (0,62 detik)

https://nasional.tempo.co › read › kasus-hiv-di-kota-ba...

Kasus HIV di Kota Bandung Bertambah 400 Orang Setiap ...

30 Agu 2022 — Setelah ditelisik lagi dari jumlah 12.385 orang kasus **HIV** itu, ternyata yang warga **Kota Bandung** berjumlah 5.843 orang. Selebihnya merupakan ...

https://www.detik.com › detikJabar › Berita

Grafik Kasus HIV AIDS di Kota Bandung - Detikcom

23 Agu 2022 — Dikutip dari Open Data Jabar, jumlah kasus **HIV AIDS** di **Kota Bandung** pada 2018 tercatat mencapai 1.054 kasus. Kemudian, kasus ini tercatat turun ...

https://regional.kompas.com › Regional

Kasus HIV di Kota Bandung Tertinggi di Jabar, Ini Penyebab ...

25 Agu 2022 — Dilansir laman Komisi Penanggulangan **AIDS** (KPA) **Kota Bandung**, kpakotabandung.or.id, berikut ciri-ciri dan gejala orang yang terinfeksi **HIV**.

LIVEWORKSHEETS

Kemukakanlah masalah yang Ananda dapatkan ketika melihat gambar dan grafik di atas!

.....

.....

.....

.....

Untuk dapat memecahkan persoalan tersebut, diskusikanlah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini bersama dengan kelompokmu!

Apa yang Ananda ketahui tentang HIV dan AIDS?

.....

.....

.....

Perhatikan kembali gambar dan grafik di atas! Berdasarkan hasil analisis kelompok, Jelaskan penyebab terjadinya permasalahan tersebut!

.....

.....

.....

.....

LIVEWORKSHEETS

Berdasarkan hasil analasis kelompok, apa yang dapat Ananda simpulkan mengenai permasalahan tersebut!

.....

.....

.....

.....

Jelaskan solusi pemecahan masalah tersebut, berdasarkan hasil diskusi kelompok!

.....

.....

.....

.....

Lakukanlah evaluasi terhadap proses pemecahan masalah yang dilakukan dengan diskusi bersama kelompokmu. Buatlah apa yang perlu diperbaiki dari penyelesaian masalah tersebut!

.....

.....

.....

.....

LIVEWORKSHEETS