

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. ....

# E-LKPD



30 menit



## Sistem Reproduksi

Mata Pelajaran : Biologi

Kelas/Semester : X/Genap

Materi Pokok : Alat Kontrasepsi dan Gangguan/Kelainan pada Sistem Reproduksi

### KOMPETENSI DASAR

3.9.Menganalisis sistem reproduksi pada Manusia.

4.9.Mengintegrasikan antara organ dengan proses reproduksi manusia di bidang kesehatan.

### INDIKATOR

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.

4.9.9. 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 menjelaskan 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.



# 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 yang telah disajikan.
5. Setelah selesai kirim LKPD ke email arlindearlin@gmail.com



## MARI KITA AMATI

Google

hiv aids kota bandung

X |

Semua

Gambar

Berita

Shopping

Video

Lainnya

Alat

Sekitar 844.000 hasil (0,62 detik)

<https://nasional.tempo.co/read/12385/kasus-hiv-di-kota-bandung> ::

### 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/read/1054/kasus-hiv-di-kota-bandung> ::

### Grafik Kasus HIV AIDS di Kota Bandung - Detikcom

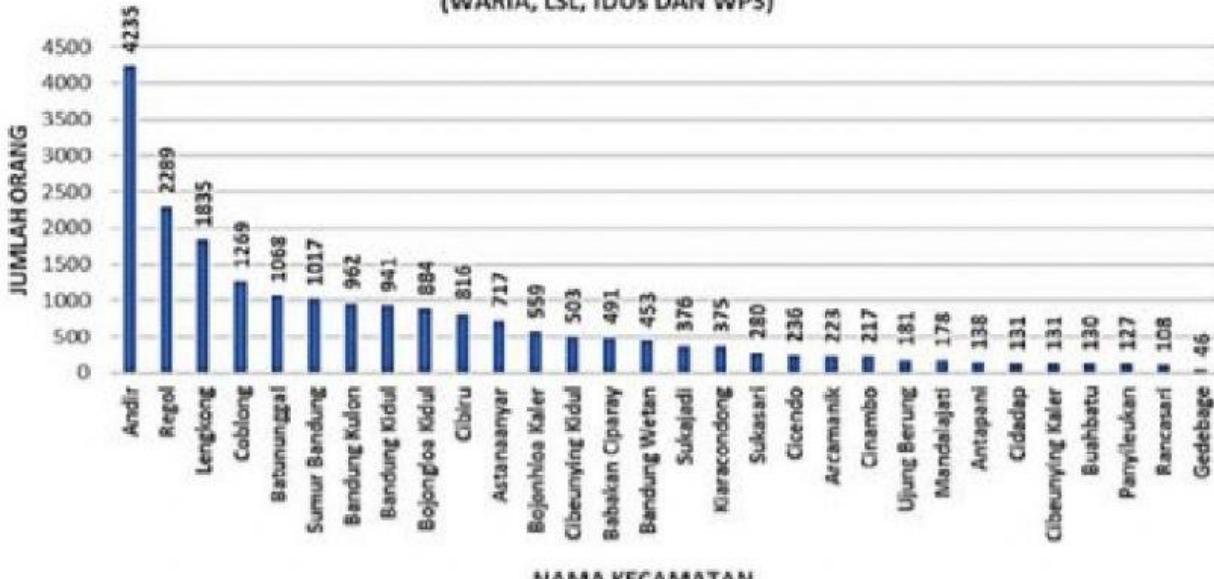
23 Agu 2022 — Dikutip dari Open Data Jabar, jumlah kasus HIV AIDS di **Kota Bandung** pada 2018 tercatat mencapai 1.054 kasus. Kemudian, kasus ini tercatat turun ...

<https://regional.kompas.com/read/12385/kasus-hiv-di-kota-bandung> ::

### 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**.

GRAFIK KECAMATAN DENGAN ANGKA ESTIMASI  
POPULASI BERISIKO TERTULAR HIV TERTINGGI DI KOTA BANDUNG TAHUN 2021  
(WARIA, LSL, IDUs DAN WPS)



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!

.....

.....

.....

.....

Kecamatan mana yang memiliki angka esimasi populasi berisiko tertular HIV tertinggi di Kota Bandung?



.....

Bagaimana HIV dapat menular ?

.....

.....

.....

.....

Apa saja tindakan pencegahan dari penularan HIV?

.....

.....

.....

.....

Selain HIV AIDS, apa saja penyakit menular seksual yang ananda ketahui dan apa faktor penyebab dari penyakit tersebut?

.....

.....

.....

.....

Setelah berdiskusi, jelaskanlah alternatif solusi yang dapat dilakukan untuk memecahkan permasalahan penyakit menular seksual khususnya HIV AIDS tersebut!

- Sebagai remaja, bagaimana peran anda sebagai pelajar untuk memutus rantai penuluran HIV di Kota Bandung?

- Apakah terdapat hubungan antara alat kontrasepsi yang telah kalian pelajari dalam e-Modul dengan HIV AIDS? Jelaskan dalam kolom di bawah ini!

Buatlah kesimpulan berdasarkan hasil diskusi dan kajian literatur yang telah dilakukan!