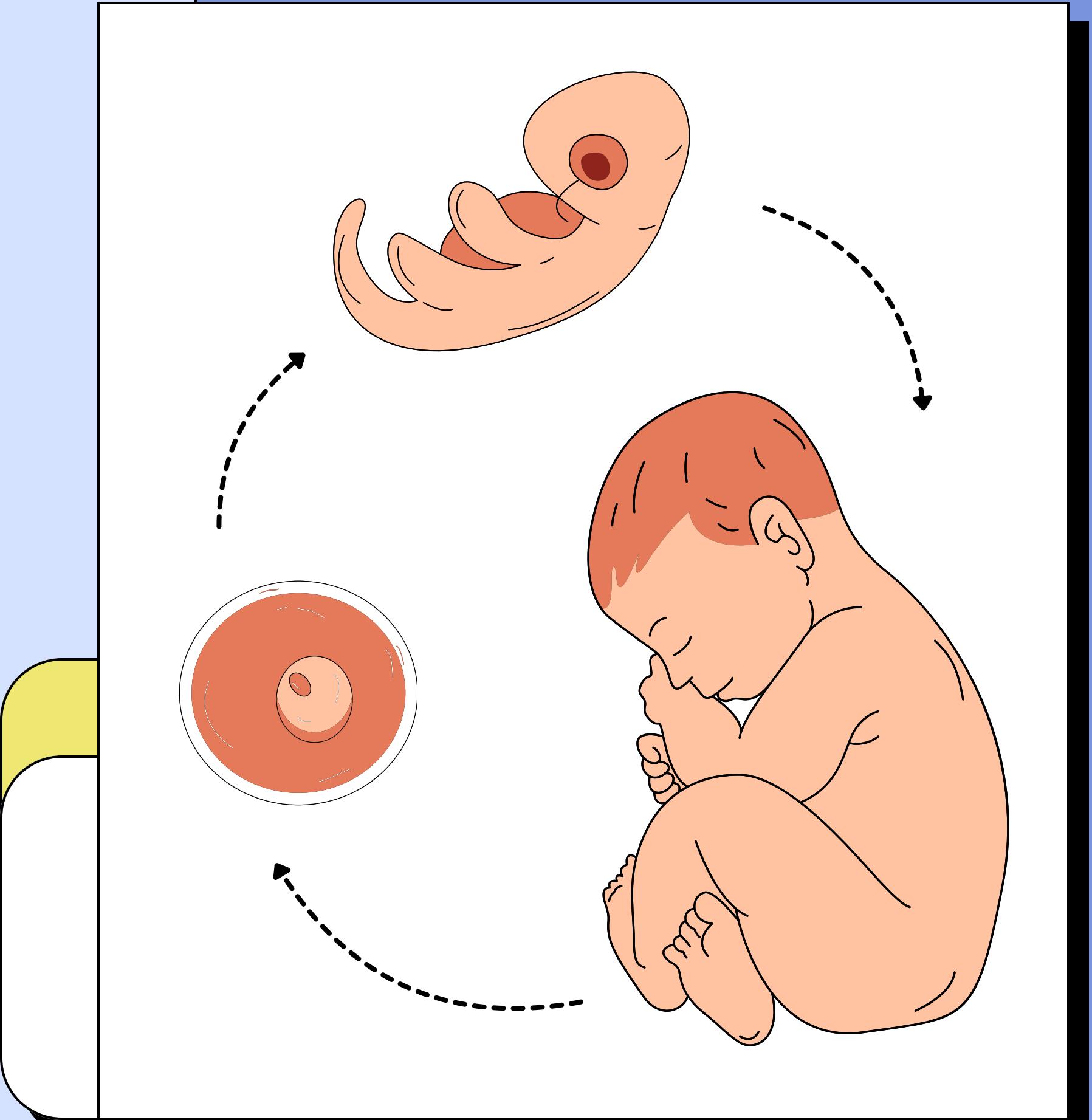
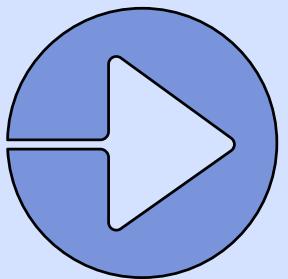


# Memahami Reproduksi Manusia

---

Sistem Reproduksi  
Pria dan Wanita

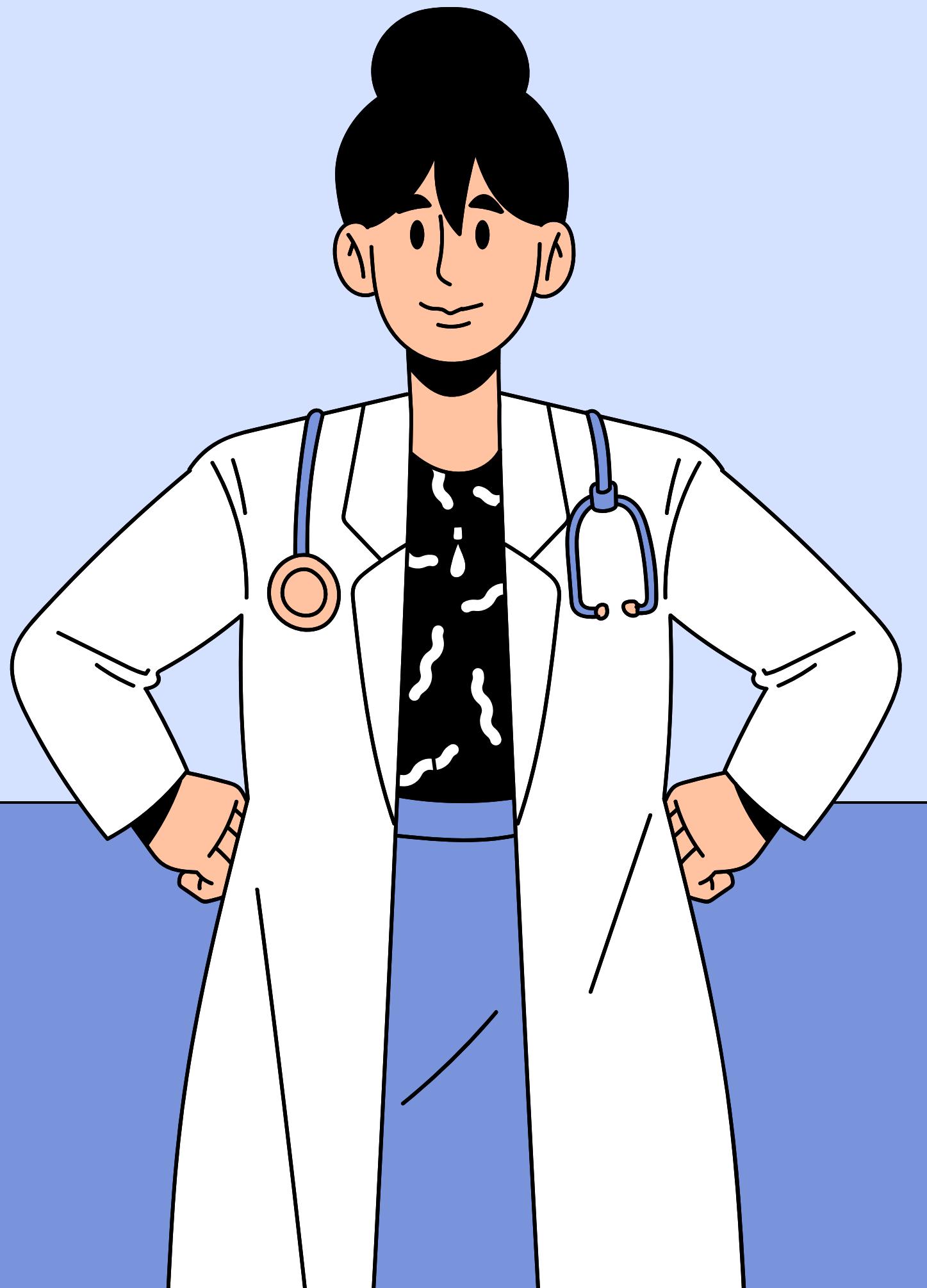




# Bayi dan Kisah Mereka

Masih ingat ketika kamu mendengar bayi yang akan lahir di keluargamu ataupun di keluarga teman.

Pertanyaan atau rasa ingin tahu apa yang kamu miliki tentang cara bayi berkembang di dalam rahim?



## Hari ini, kamu akan:

- Menyebutkan fungsi-fungsi sistem reproduksi manusia
- Mengenali struktur dan fungsi sistem reproduksi pria dan wanita
- Menjelaskan siklus menstruasi dengan istilah sederhana

Tahukah kamu?

Jantung bayi manusia mulai berdetak 21 atau 22 hari setelah pembuahan.

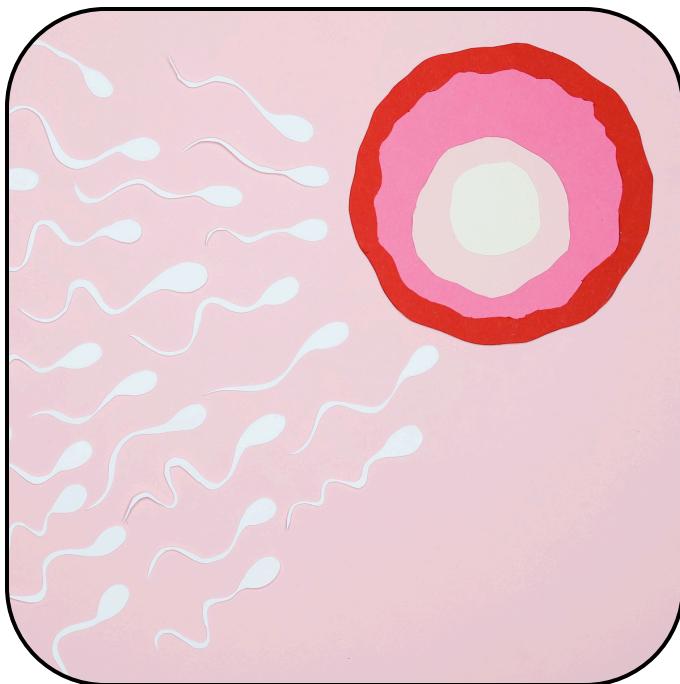
# Sistem Reproduksi Manusia

Ini adalah serangkaian organ dan struktur yang bekerja sama demi memastikan kelangsungan hidup spesies dengan cara menghasilkan keturunan.



# Sistem Reproduksi Manusia

SISTEM INI MEMILIKI EMPAT FUNGSI KHUSUS:



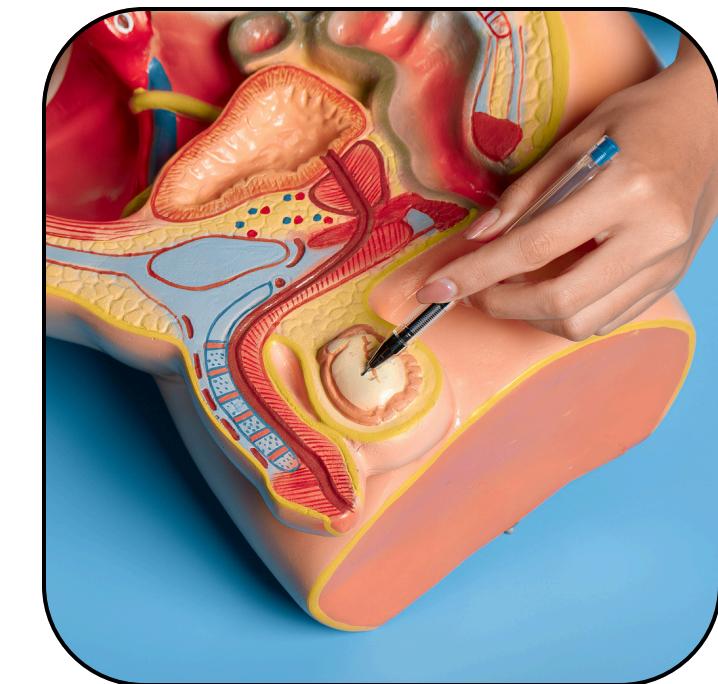
Memproduksi  
gamet (sel telur  
dan sperma)



Menyimpan dan  
membawa sel  
reproduksi ini

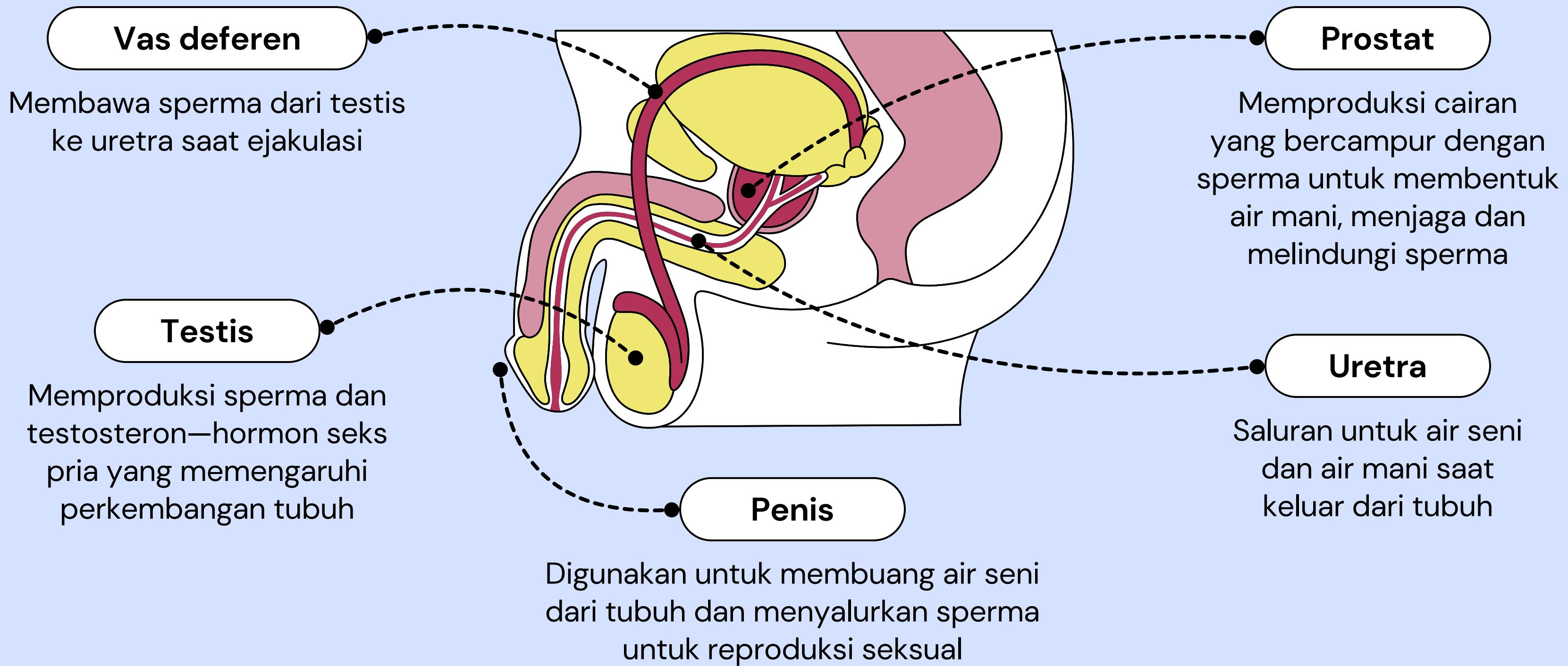


Memelihara  
keturunan saat  
berkembang

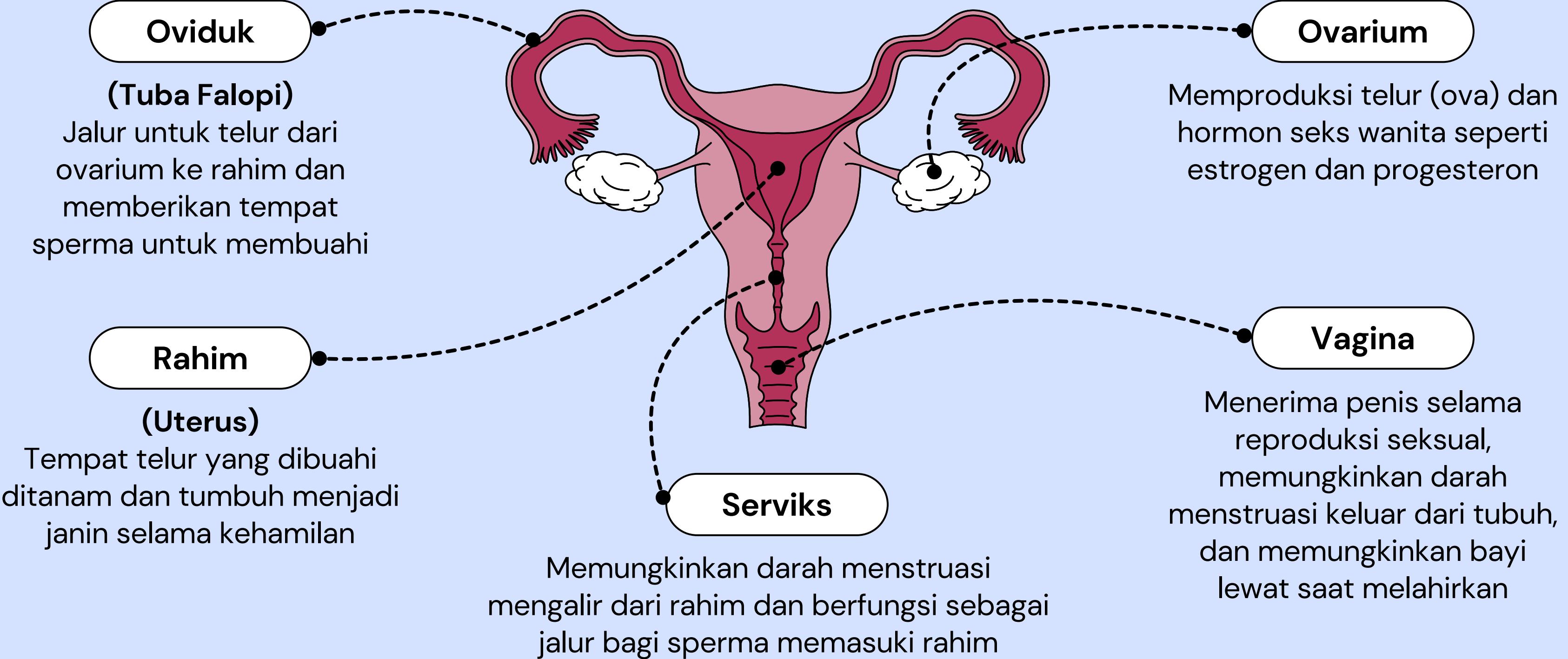


Memproduksi  
hormon

# Organ Reproduksi Pria

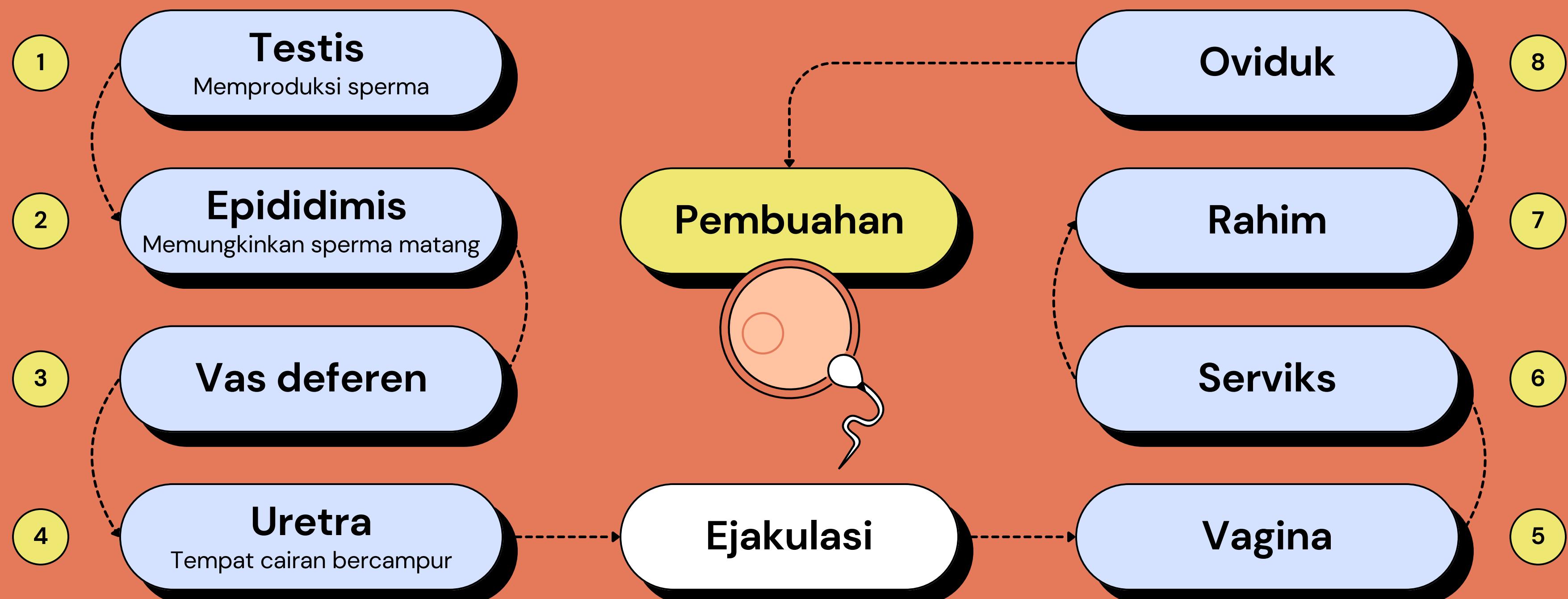


# Organ Reproduksi Wanita



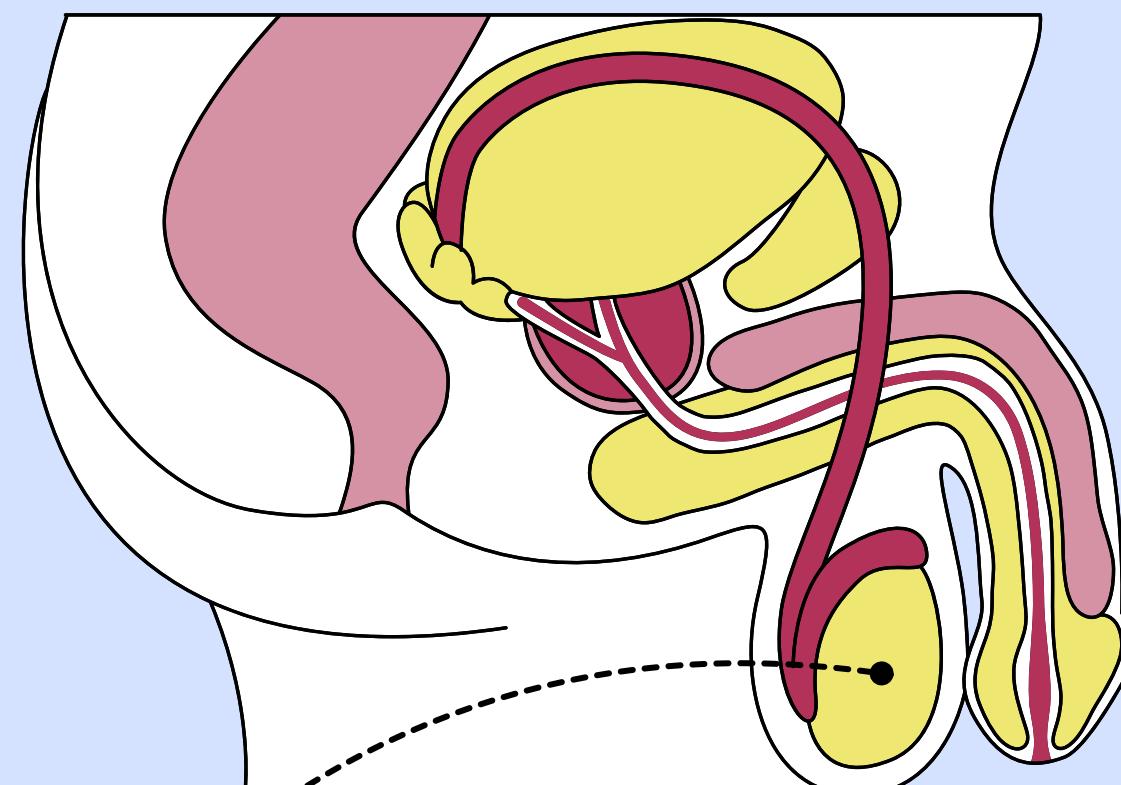
# Perjalanan Sel Sperma

Sel sperma melewati berbagai bagian sebelum mencapai sel telur untuk membuatnya.



# Mari Kita Tinjau!

Soal 1



?

Apa nama dan fungsi organ yang ditunjuk?

Uretra – berfungsi sebagai saluran untuk air seni dan air mani

Testis – bertanggung jawab untuk memproduksi sperma dan testosteron

Vas deferens – bertanggung jawab untuk membawa sperma dari testis

Prostat – memproduksi cairan yang bercampur dengan sperma untuk membentuk air mani

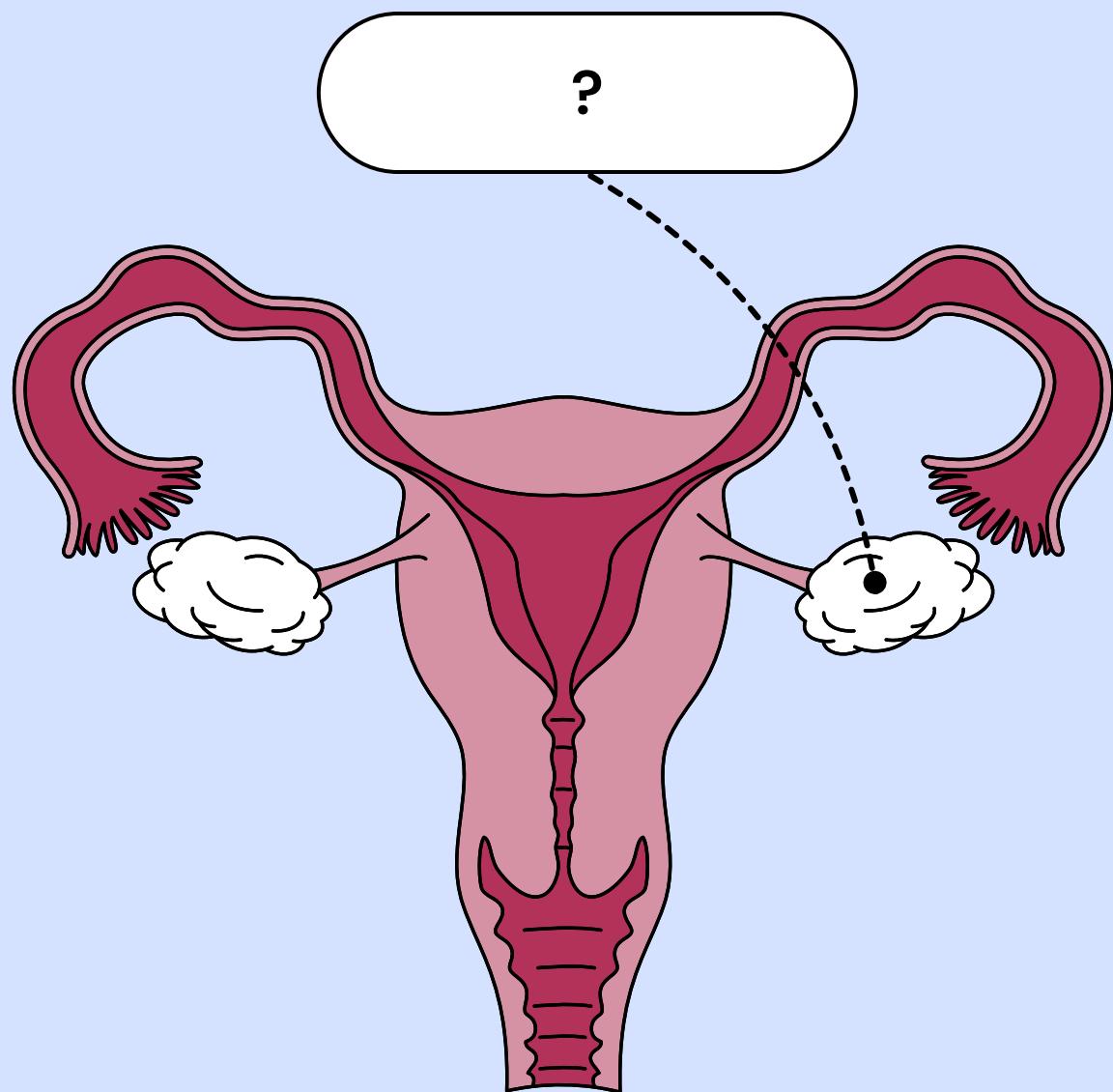
Kirim

● Loading...

**Tip:** Klik dua kali untuk menyesuaikan angket atau kuis ini, atau buka **Tab Elemen** untuk opsi lainnya!

# Mari Kita Tinjau!

Soal 2



Apa nama dan fungsi organ yang ditunjuk?

Ovarium – memproduksi telur dan hormon seks wanita

Rahim – Tempat telur yang dibuahi ditanam dan tumbuh menjadi janin

Serviks – sebagai jalur dan memungkinkan darah haid mengalir dari rahim

Oviduk – berfungsi sebagai jalur bagi telur dari ovarium ke rahim

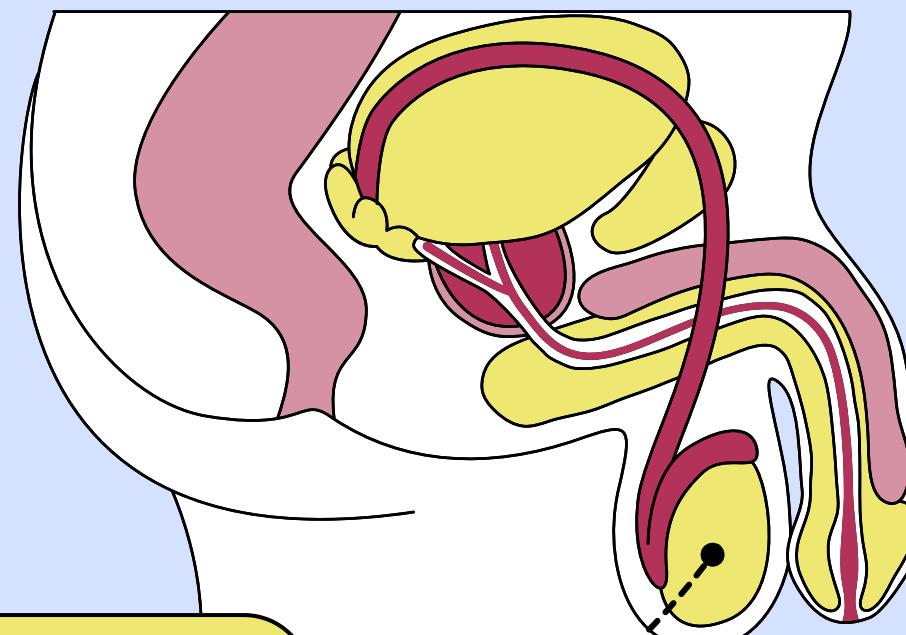
Kirim

● Loading...

# Mari Kita Tinjau!

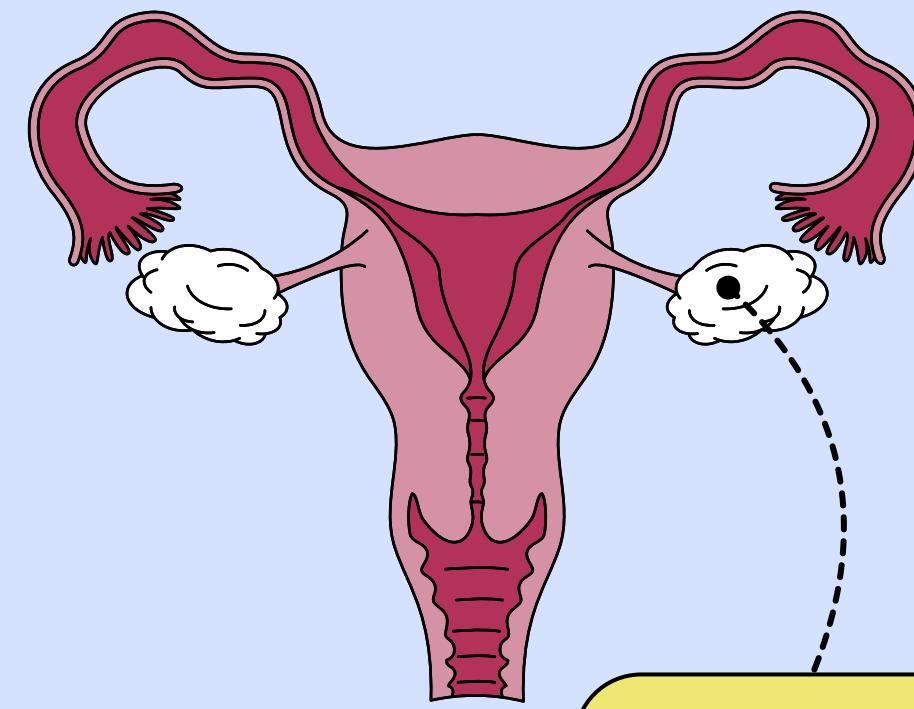
KUNCI JAWABAN

Soal 1



Testis

Soal 2



Ovarium

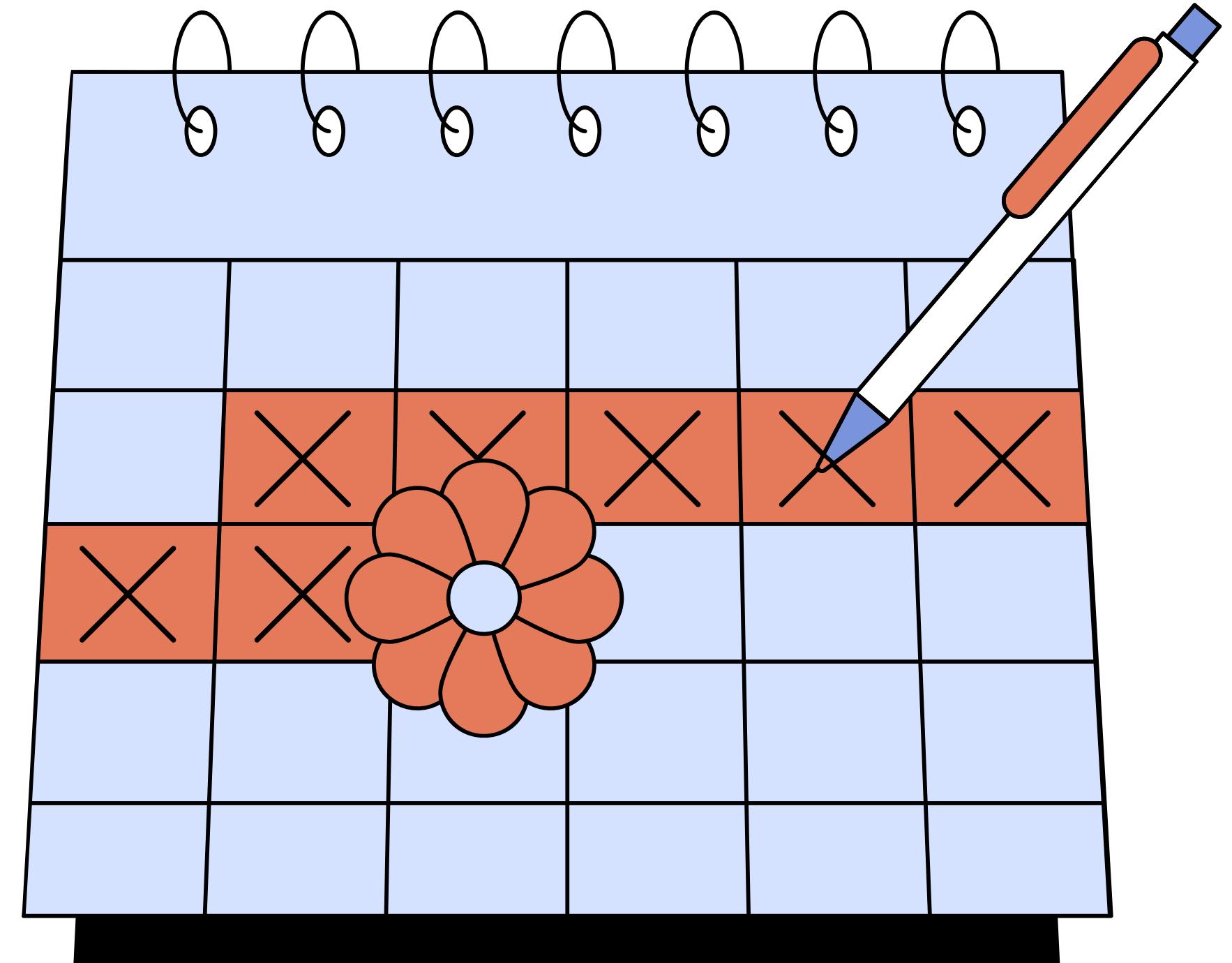
Testis bertanggung jawab untuk memproduksi sperma dan testosteron—hormon seks pria yang memengaruhi perkembangan tubuh.

Ovarium memproduksi telur (ova) dan hormon seks wanita seperti estrogen dan progesteron

# Siklus Menstruasi

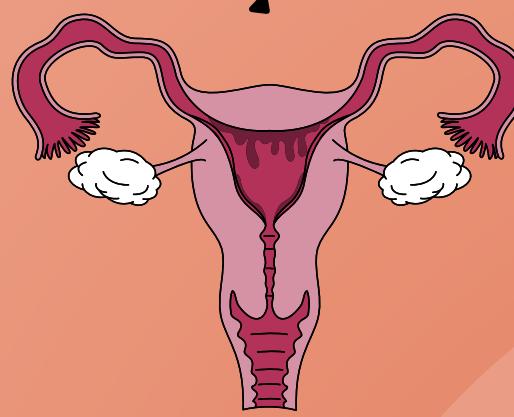
Ini adalah proses yang alami dan berulang dalam sistem reproduksi wanita, rata-rata berlangsung sekitar 28 hari.

Siklus ini melibatkan persiapan tubuh untuk potensi kehamilan.



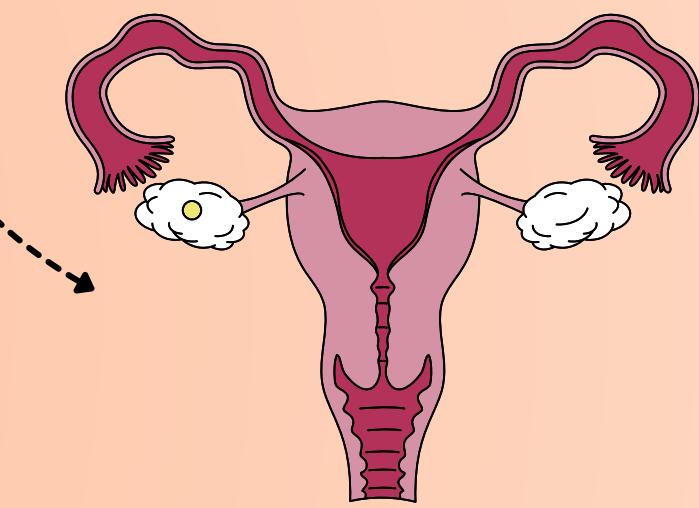
## Menstruasi

Lapisan rahim robek, menghasilkan pelepasan darah dan jaringan dari tubuh melalui vagina



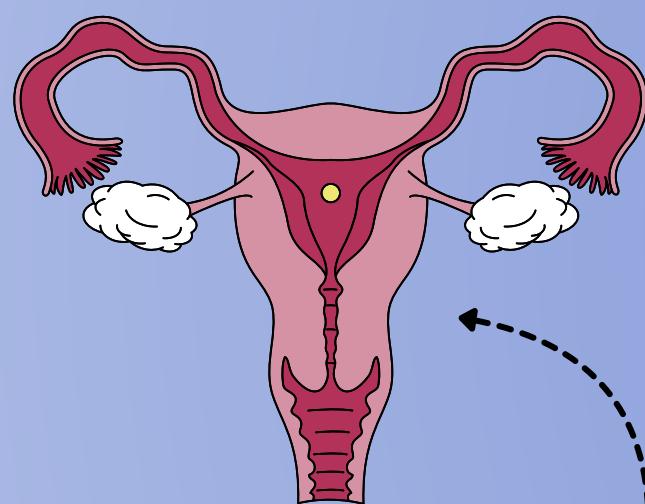
## Fase Folikuler

Ketika kelenjar pituitari melepaskan hormon yang merangsang pertumbuhan dan perkembangan folikel ovarium

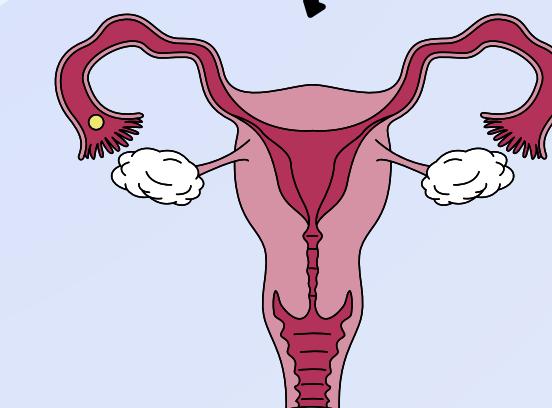


## Fase Luteal

Folikel ovarium kosong menjadi korpus luteum, memproduksi hormon yang mempersiapkan rahim untuk kemungkinan implantasi embrio

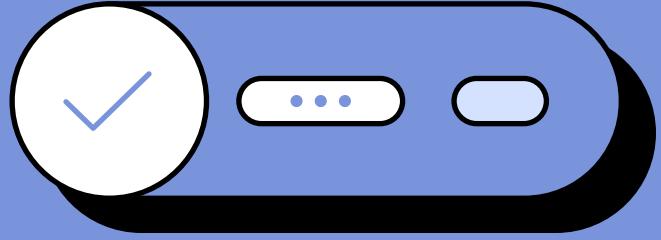
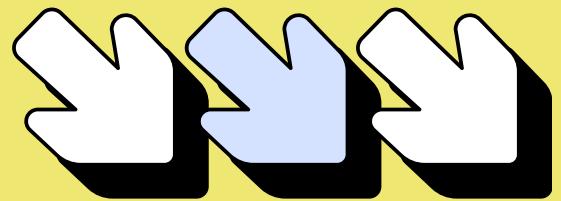


## Tahap Siklus Menstruasi



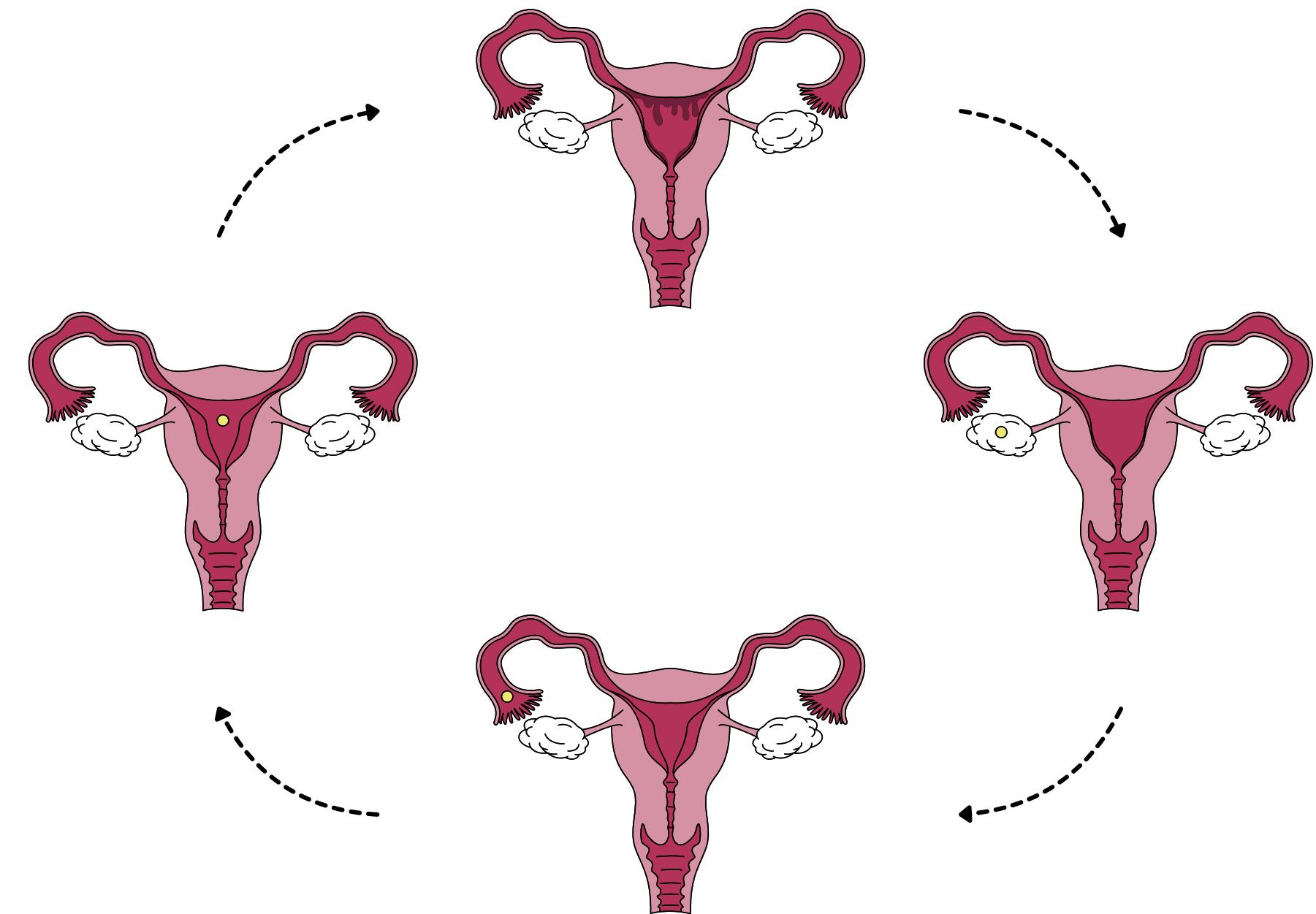
## Fase Ovulasi

Ketika telur matang dilepas dari ovarium dan siap untuk pembuahan potensial



# Tes Hasil Belajar

Apa tujuan utama siklus menstruasi pada wanita?



# Tes Hasil Belajar

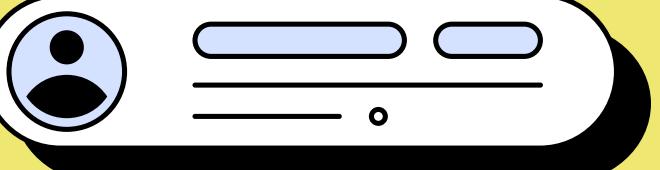
KUNCI JAWABAN



Siklus menstruasi pada wanita mempersiapkan tubuh untuk kemungkinan kehamilan dengan melepas telur dan mempersiapkan rahim untuk kehamilan.

Jika tidak terjadi kehamilan, rahim melepaskan lapisannya saat menstruasi.

# Ringkasan



## Sistem Reproduksi Manusia

Ini adalah serangkaian organ dan struktur khusus yang bertanggung jawab untuk memproduksi, mengangkut, dan memfasilitasi penyatuan sel reproduksi pria dan wanita, yang pada akhirnya menciptakan keturunan.

## Organ Utama

Bagian alat kelamin pria yang terdiri dari testis, prostat, vas deferen, uretra, dan penis. Bagian alat kelamin wanita terdiri dari ovarium, oviduk/tuba falopi, rahim/uterus, serviks/leher rahim, dan vagina.

## Siklus Menstruasi

Ini adalah proses berulang (sekitar 28 hari) pada wanita yang ditandai dengan perubahan pada rahim dan ovarium.



# Keajaiban Hidup

Bayangkan kamu adalah bayi yang tumbuh di dalam rahim ibunda, dan kamu akan memulai perjalanan dari kehamilan hingga kelahiran.

Buat buku harian atau jurnal bulanan di Canva seolah-olah kamu janin yang sedang berkembang, dan perincikan tahapan pertumbuhanmu dalam rahim.

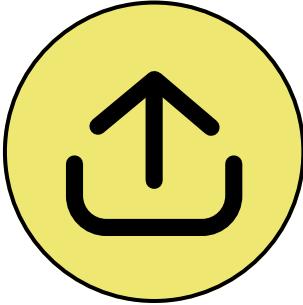
Sertakan ilustrasi atau diagram sederhana untuk melengkapi setiap entri buku harian.



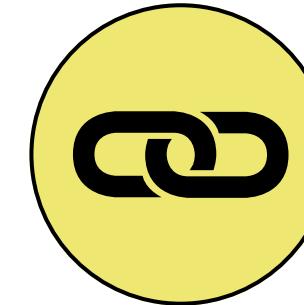
# Bagikan template ini

---

IKUTI LANGKAH-LANGKAH DI BAWAH INI:



Klik tombol **Bagikan** di  
sudut kanan atas editor.

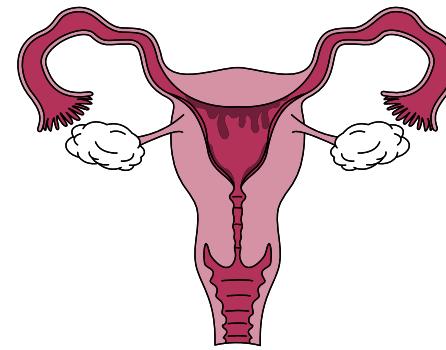
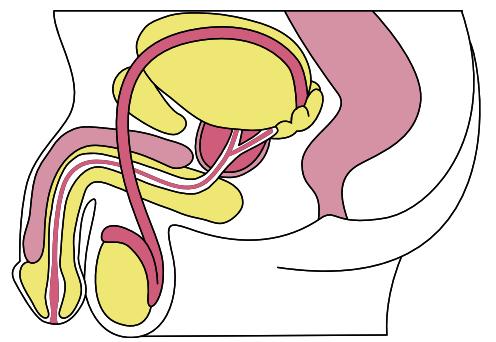
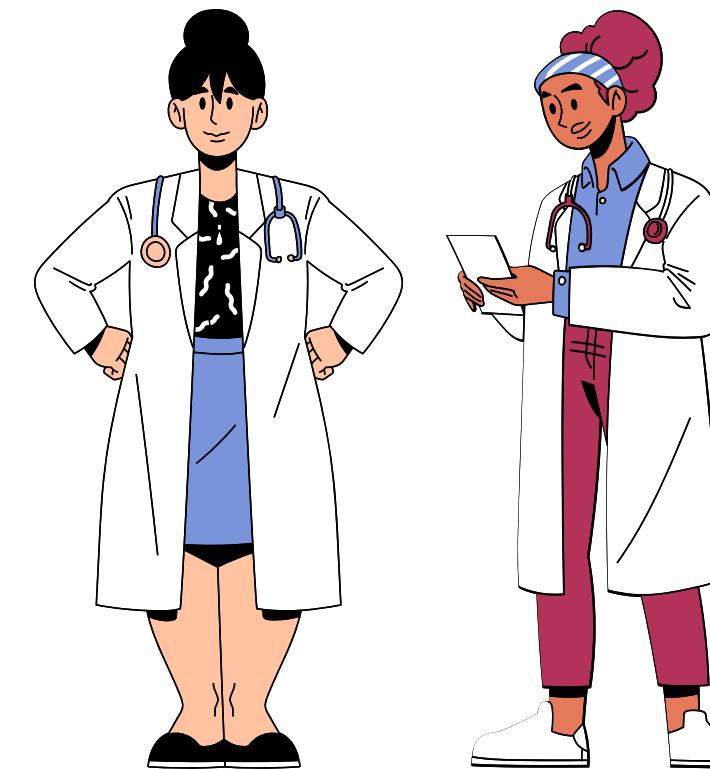
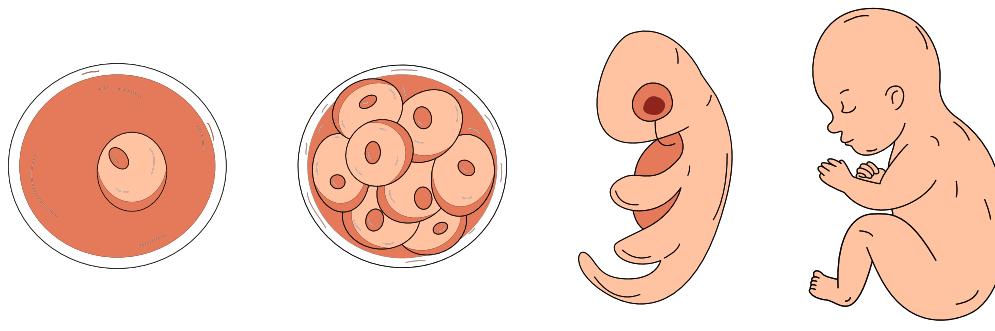


Pilih Tautan  
untuk umum.

Jangan lupa hapus atau sembunyikan halaman ini sebelum  
presentasi.

# Halaman Sumber Daya

Gunakan ikon dan ilustrasi ini dalam Presentasi Canva Anda. Selamat mendesain! Jangan lupa menghapus halaman ini sebelum presentasi.



set:nAF6A1FxmHI

set:nAFbLq3Q0aE

set:nAF68nSWSeA



**COBA LATAR BELAKANG INI  
UNTUK KELAS ONLINE.**

\*Hapus bagian ini sebelum mengunduh.

# Tekan tombol ini pada mode Presentasi!

B

BURAM

C

KONFETI

D

BUNYI DRUM

M

JATUHIN MIKROFON

O

BUIH SABUN

Q

PSST! DIAM

U

BUKA TIRAI

ANGKA 0-9  
UNTUK HITUNG MUNDUR