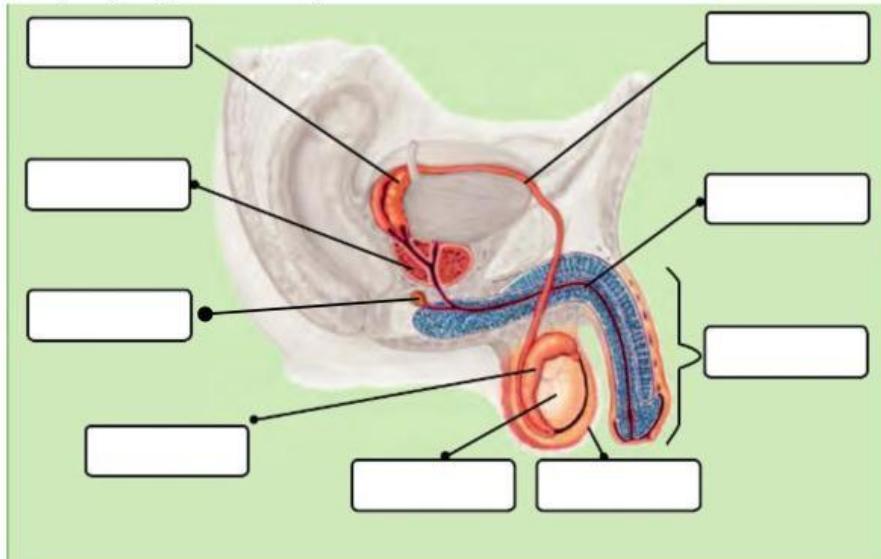


LEMBAR KERJA MANDIRI
SISTEM REPRODUKSI MANUSIA
“Organ Reproduksi Manusia dan Fungsinya”

Nama :
Kelas :
No. Absen:

➤ **ORGAN REPRODUKSI PRIA**

Perhatikan gambar organ reproduksi pria berikut ini! Tarik dan letakkan nama organ sesuai dengan tempat yang seharusnya.



Vasdeferens	Uretra
Penis	Skrotum
Testis	Epididimis
Kelenjar Cowper	Kelenjar Prostat
Vesikula Seminalis	

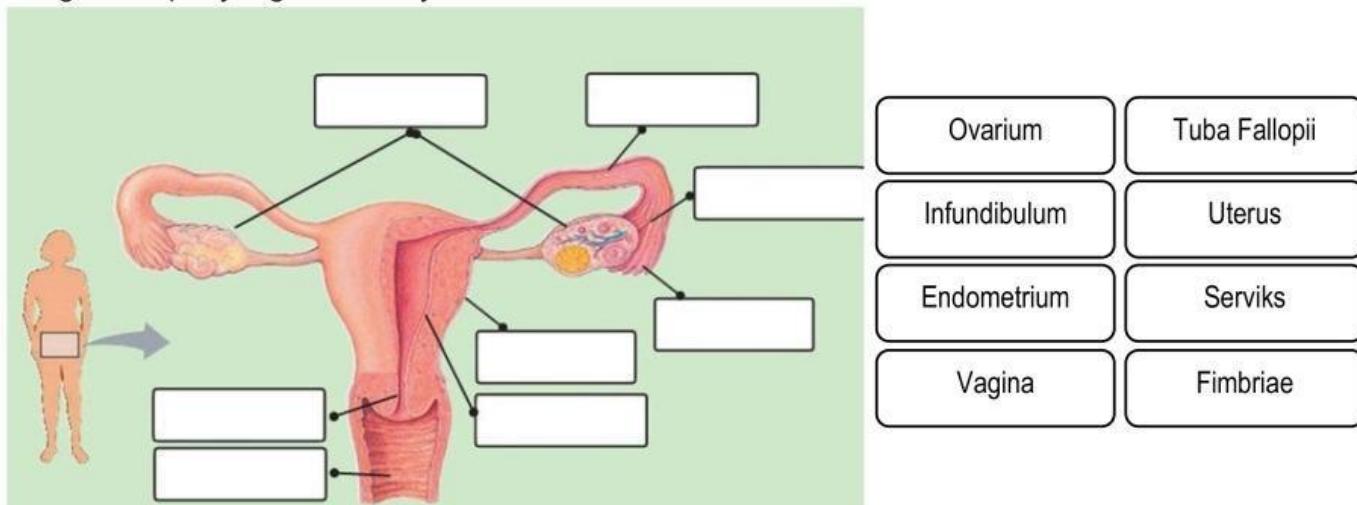
➤ **FUNGSI ORGAN REPRODUKSI PRIA**

Bacalah fungsi organ reproduksi pria berikut! Kemudian hubungkan antara organ yang sesuai dengan fungsinya.

- | | | |
|-----------------------------|---|---|
| Penis | • | • Memproduksi sperma dan menghasilkan hormon testosteron. |
| Skrotum | • | • Menerima dan menyimpan sperma yang diproduksi testis, mematangkan sperma, serta menyalurkannya ke saluran ejakulasi. |
| Testis | • | • Mengeluarkan sperma saat ejakulasi dan juga sebagai jalan keluarnya urine dari tubuh melalui uretra. |
| Epididimis | • | • Mengeluarkan urine dan membawa semen (mengandung sperma) saat ejakulasi. |
| Vasdeferens | • | • Melindungi testis dan mengatur suhu testis untuk mendukung produksi sperma yang sehat. |
| Uretra | • | • Menghasilkan cairan yang menjadi bagian dari air mani (semen), yang membantu menjaga sperma tetap hidup dan aktif, serta melindungi materi genetik yang dibawa oleh sperma. |
| Kelenjar Vesikula Seminalis | • | • Melumasi uretra dan menetralkan keasaman |
| Kelenjar prostat | • | • menghasilkan sebagian besar cairan mani, yang merupakan media transportasi sperma. |
| Kelenjar Cowper | • | • Mengangut sperma yang matang dari epididimis ke uretra, mempersiapkannya untuk ejakulasi. |

➤ ORGAN REPRODUKSI WANITA

Perhatikan gambar organ reproduksi wanita berikut ini! Tarik dan letakkan nama organ sesuai dengan tempat yang seharusnya.



➤ FUNGSI ORGAN REPRODUKSI WANITA

Bacalah fungsi organ reproduksi pria berikut! Kemudian hubungkan antara organ yang sesuai dengan fungsinya.

- | | | |
|---------------|---|--|
| Ovarium | • | <ul style="list-style-type: none">Mendorong sel telur ke tuba falopi untuk proses pembuahan |
| Fimbriae | • | <ul style="list-style-type: none">Menghubungkan ovarium dengan rahim dan berperan dalam transportasi sel telur serta pembuahan |
| Infundibulum | • | <ul style="list-style-type: none">Menangkap sel telur yang dilepaskan oleh ovarium. |
| Tuba Fallopii | • | <ul style="list-style-type: none">Menghasilkan sel telur (ovum) dan memproduksi hormon reproduksi seperti estrogen dan progesteron. |
| Uterus | • | <ul style="list-style-type: none">Jalur keluarnya darah saat wanita sedang menstruasi, jalan masuknya sperma ke rahim untuk proses pembuahan, dan jalan lahirnya bayi saat persalinan. |
| Endometrium | • | <ul style="list-style-type: none">Tempat pertumbuhan dan perkembangan janin selama kehamilan, tempat terjadinya menstruasi, serta berperan dalam proses persalinan. |
| Serviks | • | <ul style="list-style-type: none">Mempersiapkan rahim untuk implantasi embrio dan mempertahankan kehamilan jika terjadi pembuahan |
| Vagina | • | <ul style="list-style-type: none">Bagian bawah rahim yang menghubungkan rahim dan vagina. Sebagai jalan keluar darah menstruasi dari rahim menuju vagina |