

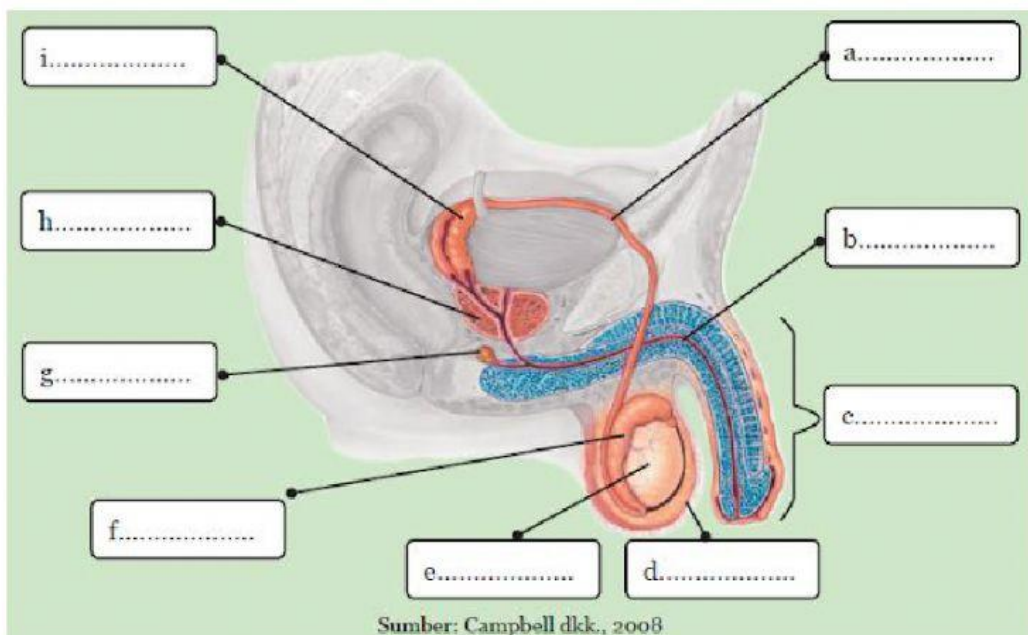
LKS SISTEM REPRODUKSI PADA MANUSIA

Kelas:

Nama:

Aktivitas I Mengidentifikasi Organ-organ Penyusun Sistem Reproduksi pada Laki-laki

A. Susunlah bagian-bagian dari organ penyusun Sistem Reproduksi pada Laki-laki dibawah ini dengan tepat !



PENIS

SKROTUM

TESTIS

EPIDIDIMIS

VAS DEFERENS

URETRA

KELNJAR VESIKULA
SEMINALIS

KELNJAR PROSTAT

KELNJAR COWPER

B. Menjodohkan Organ penyusun Sistem Reproduksi laki-laki dengan fungsinya yang benar!

Bagian luar organ reproduksi laki-laki yang berfungsi sebagai saluran kencing (urin) dan saluran sperma.

.EPIDIDIMIS

Bagian seperti kantung yang di dalamnya terdapat testis. Berfungsi menjaga suhu testis agar sesuai untuk produksi sperma.

URETRA

Bagian yang bentuknya bulat telur yang tersimpan dalam skrotum. Berfungsi untuk memproduksi sperma dan hormone testosteron.

.VAS DEFERENS

Saluran yang keluar dari testis yang berbentuk seperti tandak oma dengan ukuran ± 4 cm. Berfungsi sebagai tempat penyimpanan sperma sementara.

.KELENJAR PROSTAT

Saluran panjang yang mengarah keatas dan merupakan lanjutan dari epididimis. Berfungsi menghubungkan epididimis dan uretra.

.KELENJAR VESIKULA SEMINALIS

Saluran yang terdapat dalam penis, merupakan akhir dari saluran reproduksi. Berfungsi sebagai saluran keluarnya sperma dan urin.

SKROTUM

Bagian yang berbentuk seperti kantung kecil berukuran ± 5 cm yang terletak di belakang kantung kemih. Berfungsi menghasilkan zat-zat yang diperlukan untuk perkembangan sperma.

PENIS

Bagian yang berbentuk seperti kue donat yang terletak di bawah kantung kemih. Berfungsi menghasilkan cairan bersifat asam.

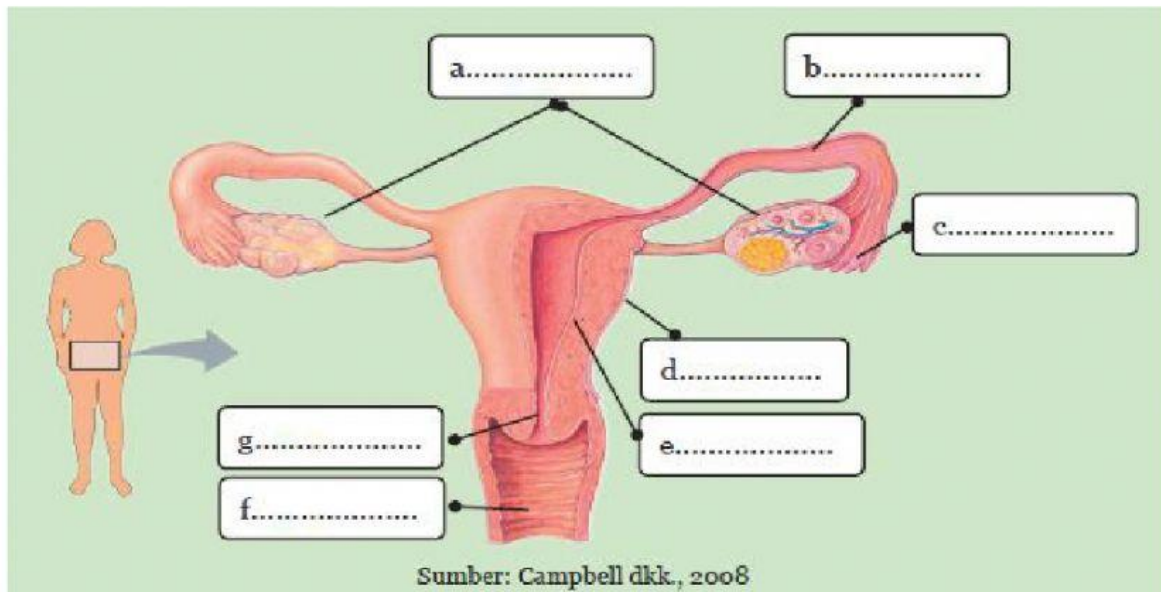
KELENJAR COWPER

Bagian yang berbentuk seperti kacang yang terletak di bawah kelenjar prostat. Berfungsi menghasilkan lender dan cairan bersifat basa.

TESTIS

Aktivitas II. Melengkapi Gambar Organ-organ Penyusun Sistem Reproduksi Perempuan

Silahkan pilih nama organ pada tabel dibawah ini untuk melengkapi gambar bagian-bagian penyusun sistem Reproduksi Pada wanita ! (Tarik Nama Organ Ke Gambar yang sesuai)



No	Nama Organ	KeteranganStruktur
1	Ovarium	Struktur berbentuk seperti telur, berjumlah dua buah, terletak di samping kanan dan kiri rahim (<i>uterus</i>) dan berfungsi menghasilkan sel telur (<i>ovum</i>).
2.	Saluran telur (Tuba fallopii/ Oviduk)	Saluran dengan panjang ± 10 cm yang menghubungkan ovarium dengan rahim (<i>uterus</i>).
3	Infundibulum	Struktur berjumbai dan merupakan pangkal dari <i>tuba fallopii</i> .
4	Rahim (<i>uterus</i>)	Struktur seperti buah pir yang berfungsi sebagai tempat berkembangnya janin selama kehamilan.
5	Endometrium	Lapisan yang membatasi rongga rahim dan meluruh saat menstruasi.
6	Serviks	Struktur rahim bagian bawah yang menyempit dan membuka ke arah vagina.
7	Vagina	Saluran yang menghubungkan lingkungan luar dengan rahim, saluran mengalirnya darah menstruasi, dan saluran keluarnya bayi.