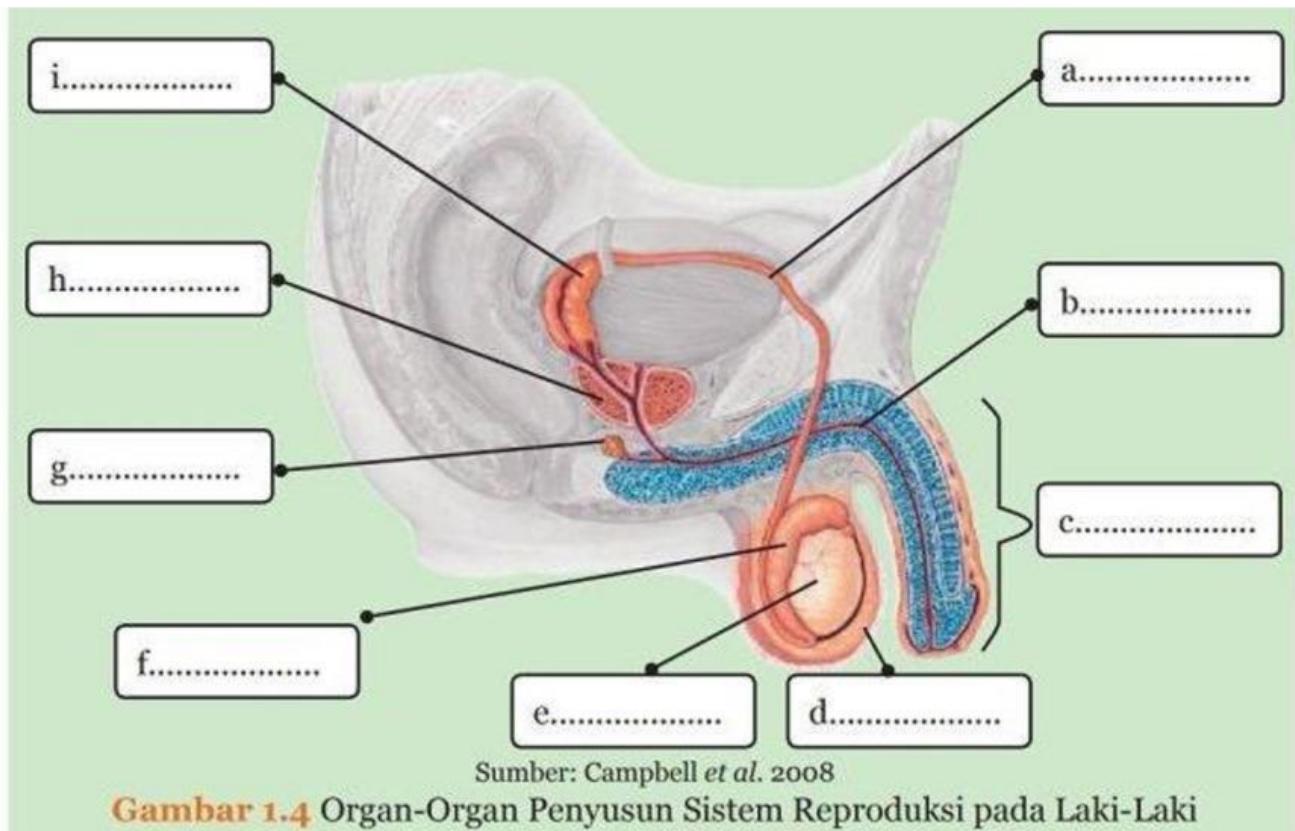


## LKPD 2

# SISTEM REPRODUKSI MANUSIA PADA LAKI LAKI

### A. Organ reproduksi

Lengkapi nama bagian bagian dari sistem reproduksi manusia pada laki laki dengan memilih dan menyeret Kotak pilihan ke bagian yang benar!



skrotum

testis

epididimis

ovarium

penis

Kelenjar cowper

uretra

uterus

Vesikula seminalis

Kelenjar prostat

vasdeferens

Kandung kemih

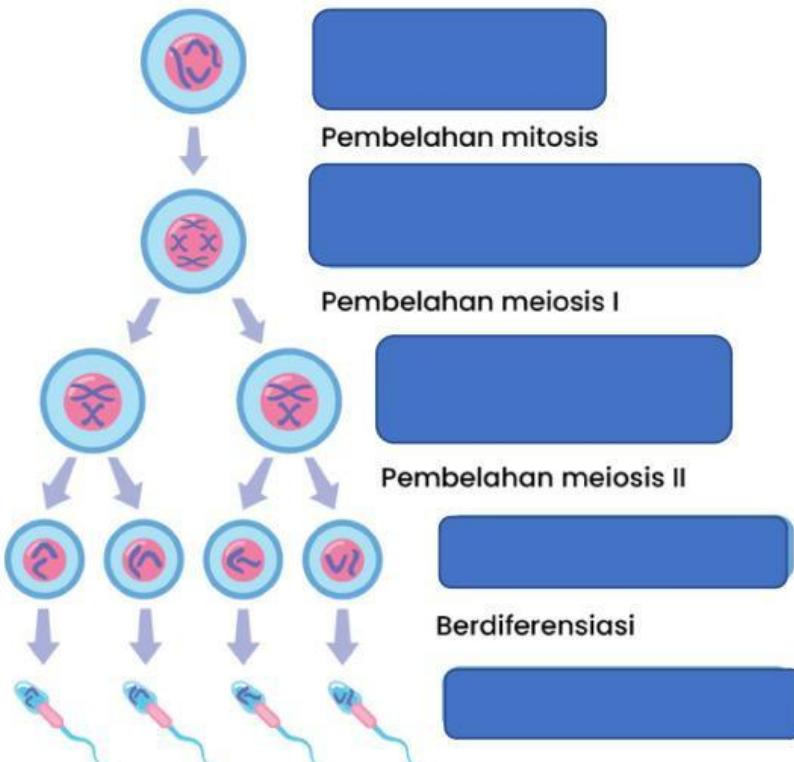
## B. FUNGSI ORGAN

Jodohkanlah nama organ dengan fungsinya!

KETERANGAN (FUNGSIYNA)	NAMA ORGAN	PILIHAN
Bagian yang berbentuk seperti kacang yang terletak di bawah kelenjar prostat. Berfungsi menghasilkan lendir dan cairan bersifat basa.		Vesikula
Bagian yang bentuknya bulat telur yang tersimpan dalam skrotum. Berfungsi untuk memproduksi sperma dan hormon testosteron.		Uretra
Saluran panjang yang mengarah ke atas dan merupakan lanjutan dari epididimis. Berfungsi menghubungkan epididimis dan uretra.		Vas de ferens
Bagian yang berbentuk seperti kue donat yang terletak di bawah kantong kemih. Berfungsi menghasilkan cairan bersifat asam.		Testis
Bagian yang berbentuk seperti kantong kecil berukuran $\pm 5$ cm yang terletak di belakang kantong kemih. Berfungsi menghasilkan zat-zat yang diperlukan untuk perkembangan sperma.		Epididimis
Saluran yang keluar dari testis yang berbentuk seperti tanda koma dengan ukuran $\pm 4$ cm. Berfungsi sebagai tempat penyimpanan sperma sementara.		Kelenjar cowper
Bagian seperti kantong yang di dalamnya terdapat testis. Berfungsi menjaga suhu testis agar sesuai untuk produksi sperma.		Kelenjar prostat
Saluran yang terdapat dalam penis, merupakan akhir dari saluran reproduksi. Berfungsi sebagai saluran keluarnya sperma dan urine.		Penis
Bagian luar organ reproduksi laki-laki yang berfungsi sebagai saluran kencing (urine) dan saluran sperma.		Skrotum

## C. SPERMATOGENESIS

Isilah kotak dengan menyeret pilihan kotak yang benar!



PILIHAN :

Spermatosit sekunder (haploid)

Spermatid (haploid)

Sel sperma (haploid)

Spermatosit primer (diploid) dalam profase meiosis I

Spermatogonium (diploid)