



SMAN 4 MATARAM

Lembar Kerja Peserta Didik

# BIOLOGI

Materi : Jaringan Hewan

**NAMA :** \_\_\_\_\_

**KELAS :** \_\_\_\_\_

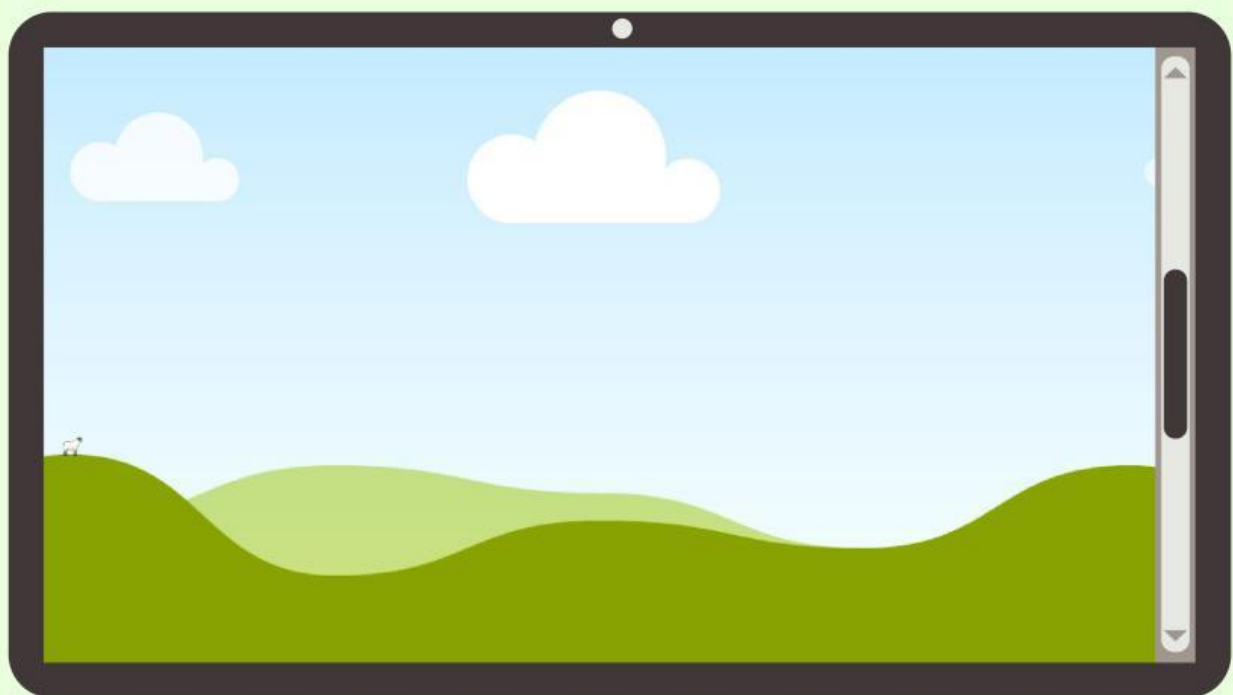
Setelah menyelesaikan seluruh kegiatan dalam LKPD ini, kalian diharapkan mampu:

1. Mengidentifikasi jenis-jenis jaringan epitel berdasarkan bentuk dan lapisan selnya.
2. Menjelaskan fungsi dan letak jaringan ikat, otot, dan saraf dalam tubuh.
3. Menganalisis perbedaan struktural antar berbagai jenis jaringan hewan.

**Petunjuk Pengerjaan:**

1. Baca dan pahami materi tentang Jaringan Hewan dari buku atau sumber belajar yang tersedia.
2. Kerjakan seluruh bagian LKPD, mulai dari Pilihan Ganda, Mencocokkan Gambar, hingga Teka-Teki Silang, dengan teliti.
3. Jawablah setiap pertanyaan berdasarkan pemahaman dan pengetahuan yang telah kalian peroleh.

**Mari menyimak video berikut**



## **A. Pilihan Ganda (10 Soal)**

**Pilihlah jawaban yang paling tepat!**

1. Jaringan yang melapisi permukaan tubuh dan organ bagian dalam disebut ...

- a. Jaringan ikat
- b. Jaringan saraf
- c. Jaringan epitel
- d. Jaringan otot

2. Epitel pipih selapis terdapat pada ...

- a. Epidermis kulit
- b. Alveolus paru-paru
- c. Kelenjar minyak
- d. Usus halus

3. Fungsi utama epitel kubus berlapis adalah ...

- a. Proteksi dan sekresi
- b. Menahan regangan
- c. Mengangkut oksigen
- d. Kontraksi otot

4. Jaringan epitel transisional terdapat pada ...

- a. Lambung
- b. Trakea
- c. Kantung kemih
- d. Epidermis kulit

5. Jaringan ikat padat terdapat pada ...
- a. Mesenterium
  - b. Tendon dan ligamen
  - c. Kartilago
  - d. Darah
6. Fungsi utama jaringan adiposa adalah ...
- a. Menahan tekanan
  - b. Cadangan makanan & menjaga suhu tubuh
  - c. Pengangkut oksigen
  - d. Konduktor impuls
7. Sel penyusun jaringan tulang rawan disebut ...
- a. Osteosit
  - b. Kondrosit
  - c. Eritrosit
  - d. Fibroblas
8. Otot yang bekerja secara sadar adalah ...
- a. Otot polos
  - b. Otot jantung
  - c. Otot lurik
  - d. Semua salah
9. Jaringan darah termasuk jaringan ...
- a. Epitel
  - b. Ikat
  - c. Saraf
  - d. Otot

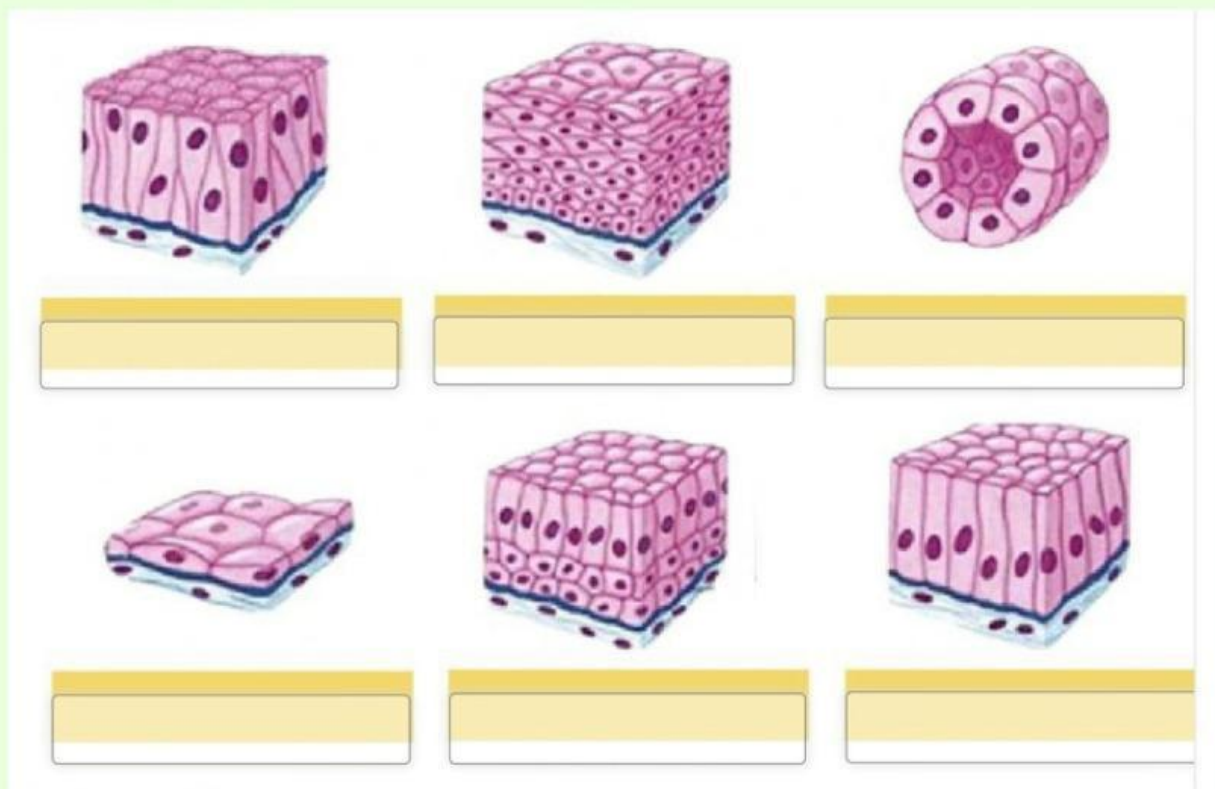


10. Neuron adalah sel penyusun ...

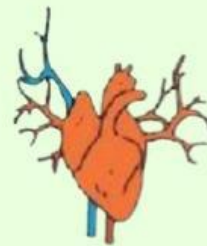
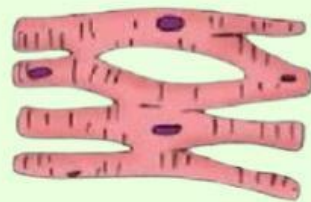
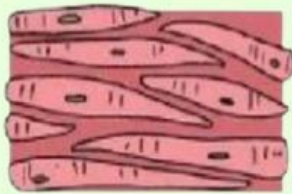
- a. Jaringan ikat
- b. Jaringan otot
- c. Jaringan saraf
- d. Jaringan epitel

## B. Mencocokkan Gambar

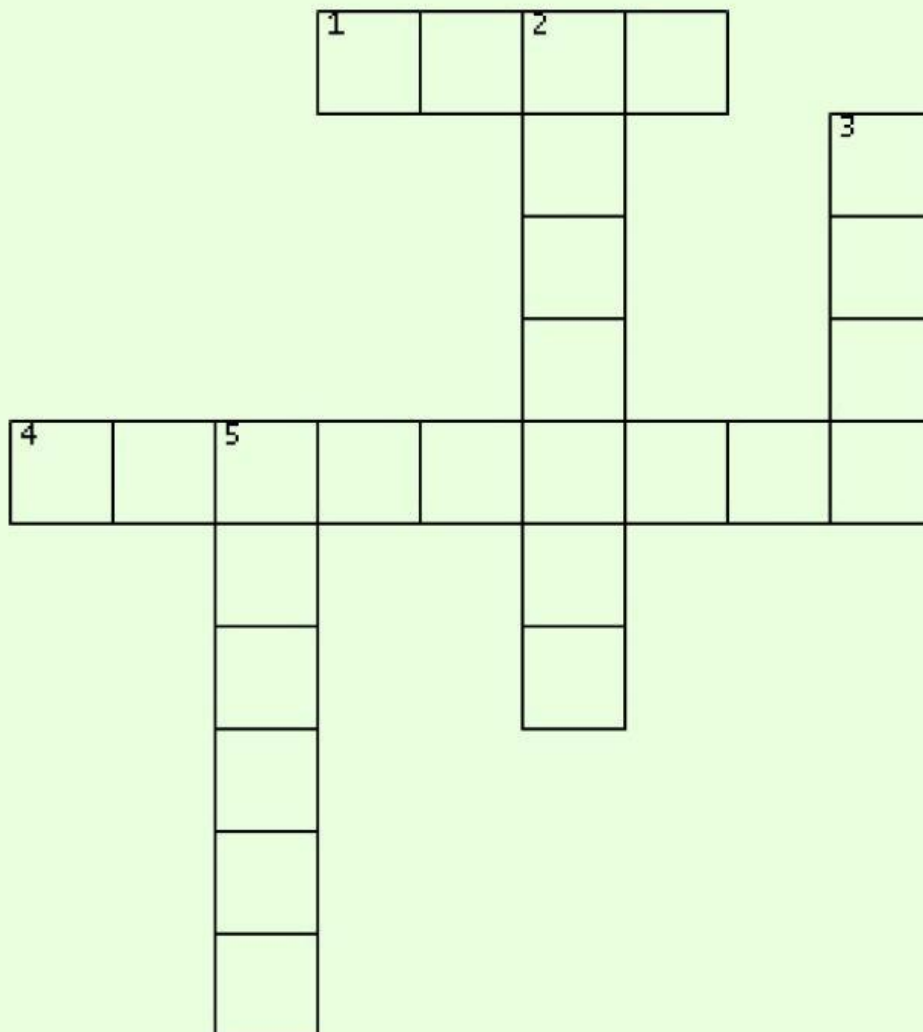
1. Tentukanlah jenis epitel yang tepat sesuai dengan gambar berikut



2. Jodohkanlah jaringan otot berikut sesuai dengan tempat melekatnya dengan tepat



### C. Teka Teki Silang



## MENDATAR

1. Jaringan yang terdapat pada tendon dan ligamen
4. Sel penyusun jaringan tulang rawan

MENURUN

2. Jaringan yang berfungsi menyimpan cadangan lemak
3. Jaringan yang berfungsi sebagai alat gerak aktif
5. Sel saraf penyusun jaringan saraf