



Kurikulum
Merdeka

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

JARINGAN HEWAN

Nama :

Kelas :

Kelompok :

MATERI

Video jaringan epitel pada hewan

Video jaringan ikat pada hewan

Video jaringan otot pada hewan

MATERI

Video jaringan saraf pada hewan

KEGIATAN 1

1. Jaringan adalah



2. Jaringan hewan dibagi menjadi 4



3. Pasangkanlah nama jaringan dan fungsinya

Jaringan epitel

menghantarkan rangsang dari luar tubuh menuju pusat sistem saraf serta meneruskan perintah dari pusat saraf ke suatu organ tertentu

Jaringan Ikat

melindungi dan memberi struktur pada organ serta melekatkan suatu jaringan ke jaringan lain

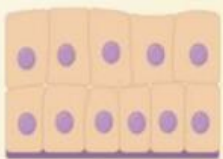
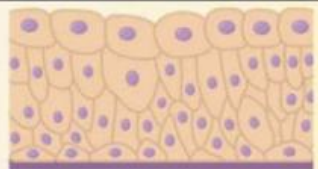
Jaringan otot

Memberi perlindungan dari kerusakan mekanis, masuknya mikroorganisme, dan radiasi ultraviolet

Jaringan saraf

menghasilkan gerakan tubuh dan organ serta memberi kekuatan pada seluruh bagian tubuh

4. Lengkapi tabel jaringan di bawah ini!

Gambar	Nama Jaringan	Letak	Fungsi
			
			
			
			
			
			
			

5. Komponen jaringan ikat terdiri atas

6. Pasangkanlah jawaban di bawah ini dengan benar!

sel – sel penyusun jaringan ikat terdiri atas beberapa macam yaitu

serabut yang paling banyak dan memiliki daya regang sangat tinggi dengan elastisitas rendah, berwarna putih disebut

serabut retikuler adalah

jaringan ikat biasa, jaringan ikat khusus, jaringan ikat penyokong, jaringan ikat penghubung termasuk ke dalam macam-macam jaringan

perhatikan ciri-ciri berikut jaringan ini bersifat tidak elastis, tetapi cukup fleksibel, dan berisi banyak serabut dengan susunan yang teratur dan padat termasuk ke dalam jaringan

ligamen dan tendon terdapat pada

jaringan yang tersusun atas sel-sel tulang yang terdapat di dalam matriks disebut

jaringan tulang rawan dan jaringan tulang keras termasuk kedalam jaringan

mempertahankan tubuh dari serangan mikroorganisme penyebab penyakit termasuk fungsi dari

jaringan lemak disebut juga

ikat

jaringan ikat padat

jaringan ikat padat teratur

jaringan ikat penyokong

leukosit

fibroblas, makrofag, sel mast, sel lemak (adiposa), sel plasma, dan sel darah putih

serabut yang paling halus dan bercabang membentuk jala

serabut kolagen

jaringan tulang

jaringan adiposa

PERHATIKAN GAMBAR DIBAWAH INI!

