

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Tema : Sistem Gerak Manusia

Kelompok :

Kelas :



Tujuan Pembelajaran

Peserta didik mampu menjelaskan fungsi tulang, otot, sendi, dan hubungan ketiganya dalam menghasilkan gerakan tubuh.

A. Pilihan Ganda

1. Tulang dan otot berkerja sama untuk menghasilkan.....
 - A. Pencernaan
 - B. Gerak tubuh
 - C. Peredaran darah
 - D. Pertumbuhan
2. Otot disebut sebagai alat gerak.....
 - A. Pasif
 - B. Pelindung
 - C. Aktif
 - D. Penyusun
3. Jaringan yang menghubungkan otot dengan tulang adalah.....
 - A. Tendon
 - B. Sendi
 - C. Otot
 - D. Empidermis
4. Tempat bertemunya dua tulang atau lebih disebut...
 - A. Tendon
 - B. Ligamen
 - C. Saraf
 - D. Tulang rawan



B. Benar atau Salah

Pernyataan	Jawaban	
Tulang merupakan alat gerak pasif	☐ Benar	☐ Salah
Otot merupakan alat gerak aktif	☐ Benar	☐ Salah
Tendon menghubungkan tulang dengan tulang	☐ Benar	☐ Salah
Sendi membantu tulang melakukan pergerakan	☐ Benar	☐ Salah

C. Menjodohkan

Istilah	Fungsi
1. Tulang	A. Menghubungkan otot dengan tulang
2. Otot	B. Menghasilkan gerakan
3. Tendon	C. Tempat pertemuan antartulang
4. Sendi	D. Menopang dan memberi bentuk tubuh



D. Istilah singkat

1. Alat gerak aktif pada manusia adalah.....
2. Alat gerak pasif pada manusia adalah.....
3. Otot dapat menggerakkan tulang melalui proses kontraksi dan.....

E. Tantangan Berpikir

Mengapa kita tidak bisa melakukan gerakan dengan baik jika otak, tulang, atau sendi mengalami gangguan?

Jawaban:

.....

.....

.....

.....

.....

.....



F. Refeleksi

Hal yang baru dipelajari hari ini adalah:



.....

.....

.....

.....

.....

G. Kesimpulan

Otot, tulang, dan sendi berkerja sama sehingga dapat melakukan gerakan.

