



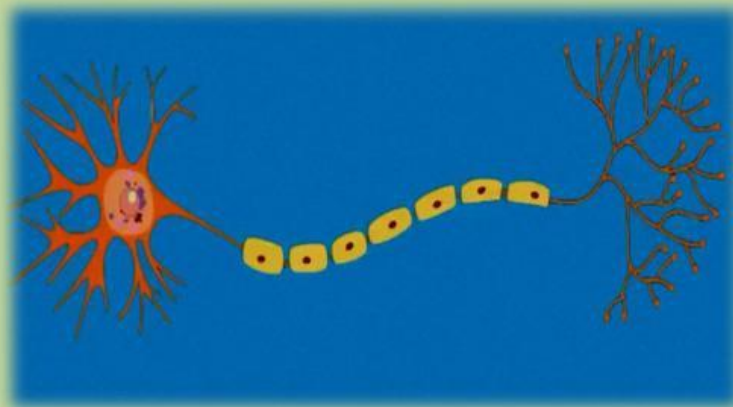
Nama Guru : Ebenhaezer Taloim

Instansi :



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

SISTEM SARAF MANUSIA



Nama :

Kelas :

Mata pelajaran : Biologi
Kelas : XI
Materi : Sistem Koordinasi Manusia

PETUNJUK BELAJAR

1. LKPD ini merupakan LKPD yang memuat beberapa kegiatan dan dapat diterapkan dalam kegiatan pembelajaran.
2. Pada setiap kegiatan perintah yang ditampilkan berbeda- beda menyesuaikan dengan jenis pertanyaan yang ada, jadi bacalah perintah tersebut dengan saksama.
3. pertanyaan yang ditampilkan di isi sesuai dengan kemampuan masing- masing.
4. setelah dirasa telah menjawab semua perintah pada masing- masing kegiatan silahkan klik tommbol finish yang tersedia.
5. Jika terdapat pertanyaan atau hal yang membingungkan silahkan dapat disampaikan kepada Guru.

KOMPETENSI DASAR :

4.4. Menjelaskan keterkaitan struktur, fungsi, dan proses serta kelainan/penyakit yang dapat terjadi pada sistem regulasi manusia (saraf, endokrin, dan penginderaan)

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Siswa dapat mengidentifikasi struktur dan fungsi neuron

**UNTUK MENGETAHUI LEBIH DALAM
MENGENAI SISTEM EKSRESI AMATI
VIDEO BERIKUT INI**

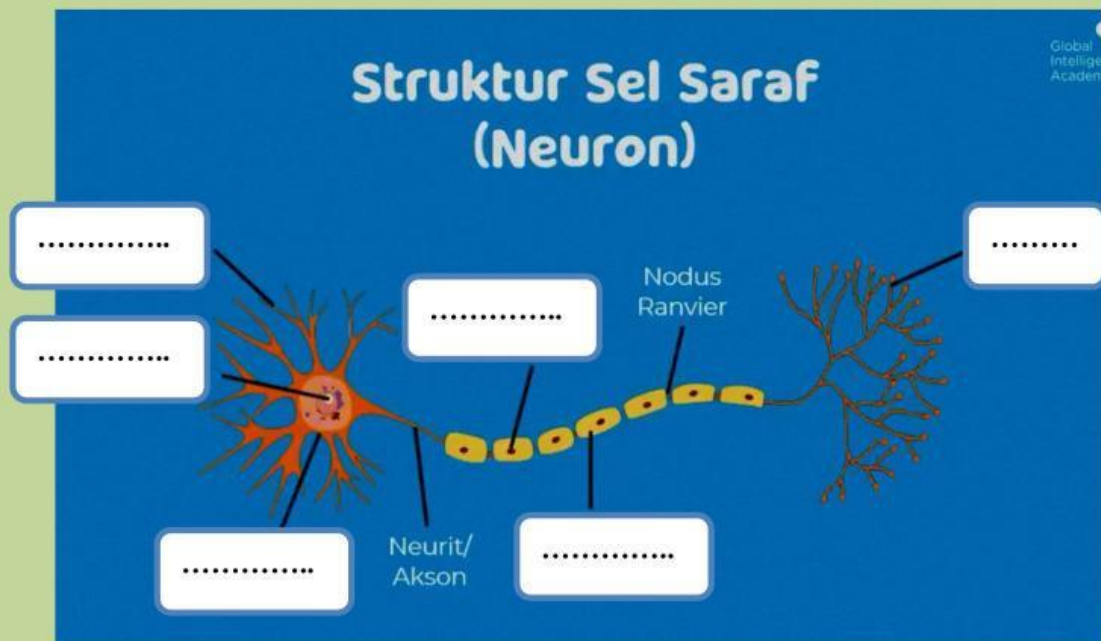


**UNTUK MENGETAHUI LEBIH DALAM
MENGENAI SISTEM EKSRESI
BACALAH MATERI BERIKUT INI**



Setelah menyimak video dan materi kerjakan soal-soal berikut :

1. Perhatikan gambar dibawah ini dan lengkapi struktur sel saraf dengan tepat!



2. Perhatikan fungsi sel saraf berikut dan pilihlah fungsi sel saraf berikut!

1. Dendrit
2. Badan sel
3. Nukleus
4. Akson (Neurit)
5. Nodus ranvier
6. Sel Schwann
7. Selubung Mielin

3. Berdasarkan fungsi sel saraf diatas maka pilihlah macam-macam sel saraf berikut dengan tepat

.....

Menghantarkan implus dari reseptor ke sistem saraf pusat. reseptor adalah penerima rangsangan dan organ reseptor adalah alat indra

.....

Menghantarkan implus dari sistem saraf pusat ke efektor berupa otot dan kelenjar

.....

menghubungkan neuron sensorik dan neuron motorik terdapat dalam otak dan sum-sum tulang belakang

4. Tuliskan istilah lain dari macam-macam neuron

a) Neuron sensorik (.....)

b) Neuron motorik (.....)

c) Neuron asosiasi (.....)

5. Tulliskan kesimpulan tentang sel saraf (neuron)!

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

#selamat bekerja#