

WORKSHEETS (LEMBAR KERJA)

| | |
|------------------------------|---|
| Mata Kuliah | : Anatomi |
| Materi | : Anatomi Syaraf |
| NIM>Nama Mahasiswa | : 2110101121/ Adinda Helminiya Putri |

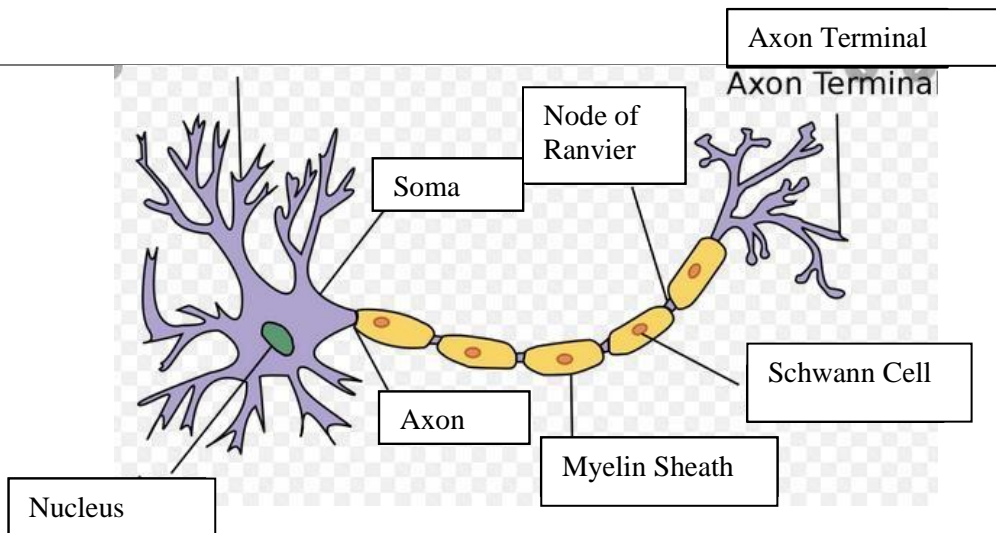
| No | Keterangan | Pembahasan |
|----|------------|------------|
|----|------------|------------|

1. Pembagian sistem syaraf :

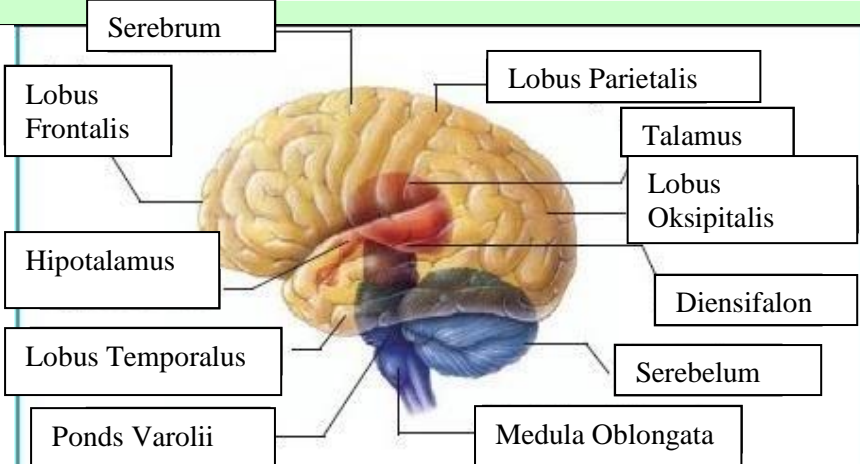
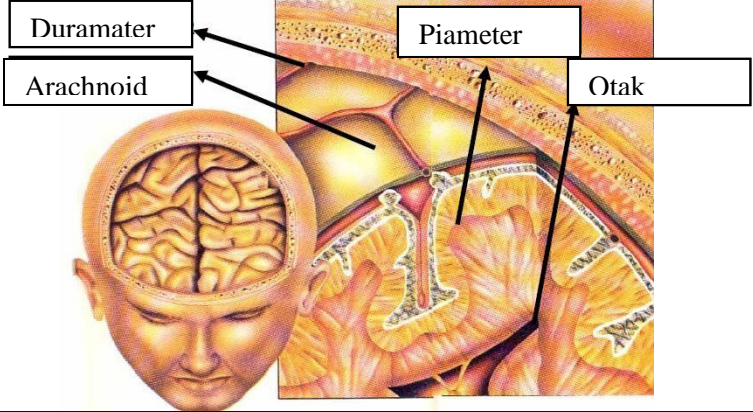
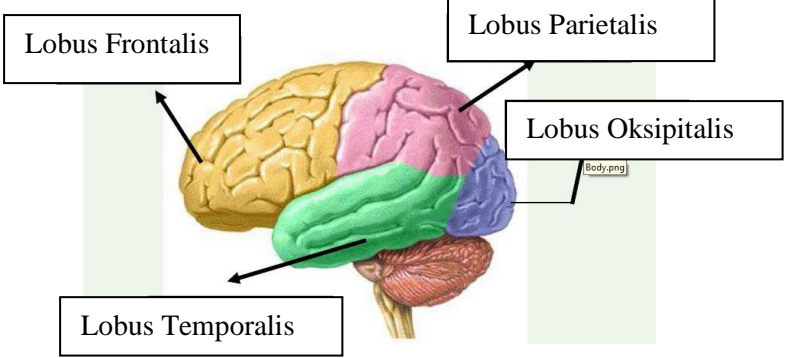
a). susunan syaraf pusat yaitu otak(ensefalon) dan medula spinalis yang merupakan pusat integrasi dan kontrol seluruh aktivitas tubuh. Bagian fungsional pada susunan saraf pusat adalah neuron akson sebagai penghubung dan transmisi elektrik antar neuron serta dikelilingi oleh sel glia yang menunjang secara mekanik dan metabolik.

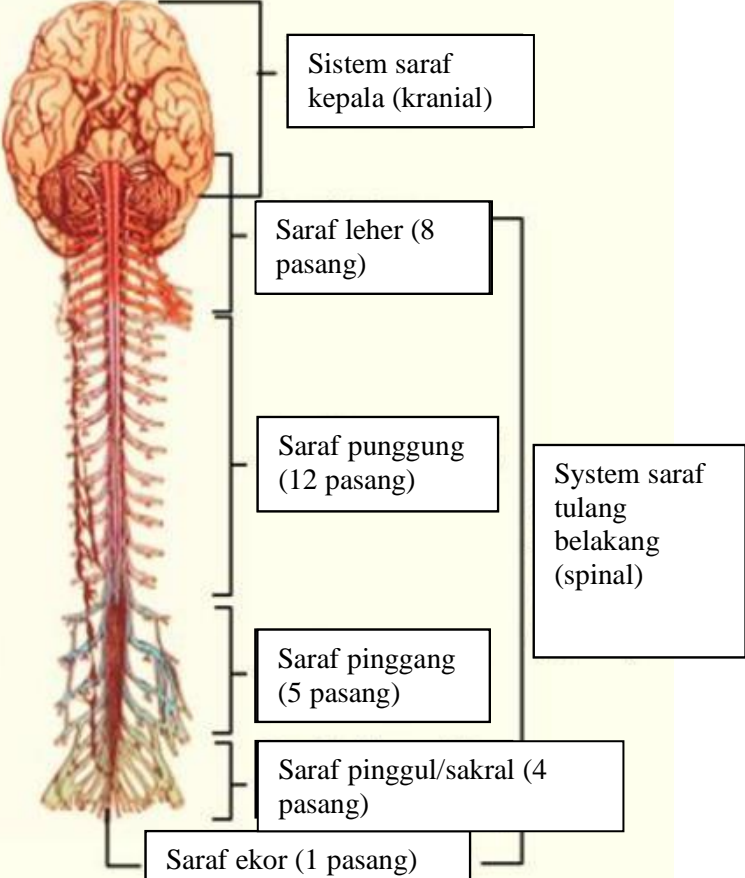
b). susunan syaraf perifer yaitu bagian dari system saraf yang didalam sarafnya terdiri dari sel-sel yang membawa informasi ke sel saraf sensorik system saraf pusat(SPP) yang terletak diluar otak dan sumsum tulang belakang.

Sebutkan 2 jenis sel pembangun sistem persyarafan Yaitu sel neuron dan sel glia.



Otak terdiri dari otak besar (cerebrum), otak kecil (cerebellum) dan batang otak (brainstem).
 4 lobus pada cerebrum adalah lobus frontal (bagian depan), lobus parietal (bagian atas), lobus temporal (bagian samping), dan lobus oksipital (bagian belakang).

| No | Keterangan | Pembahasan |
|----|------------|--|
| | |  |
| | |  |
| | Lobus otak |  |
| | | |

| No | Keterangan | Pembahasan |
|----|---|------------|
| |  | |