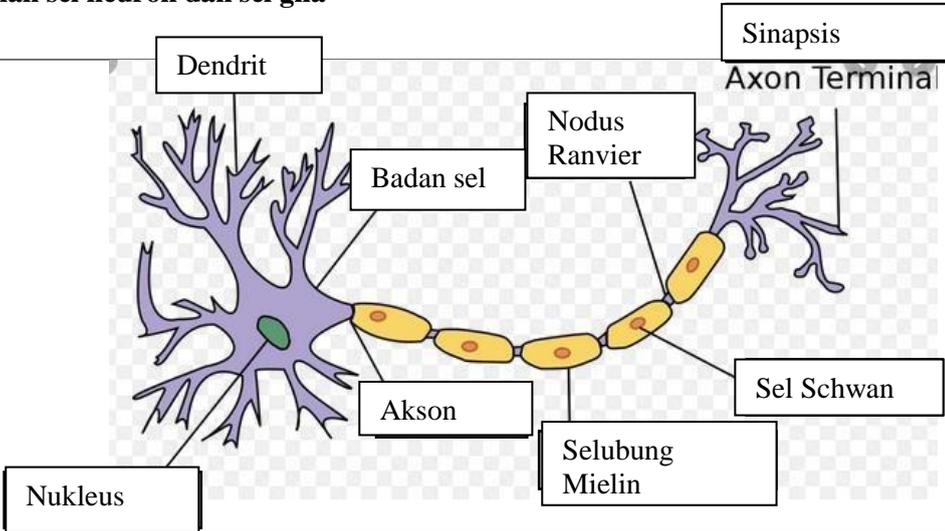
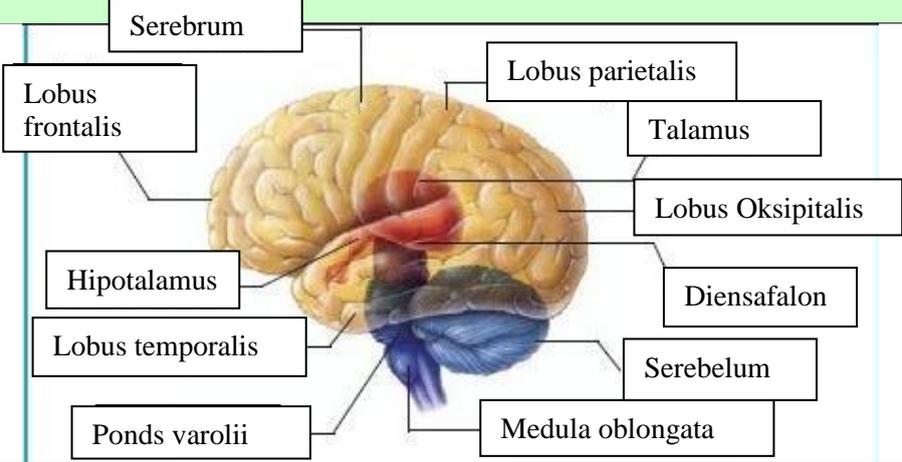
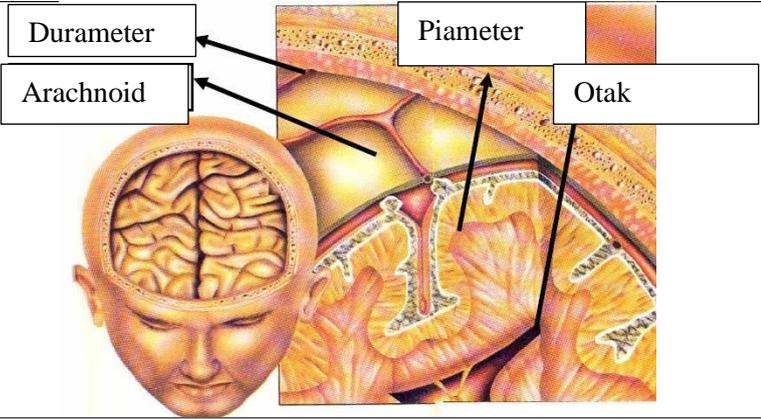
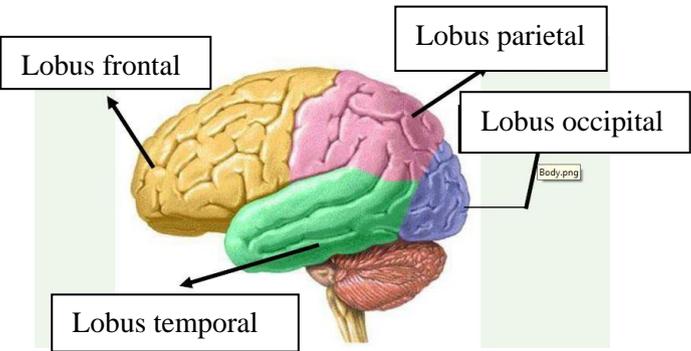


WORKSHEETS (LEMBAR KERJA)

Mata Kuliah	: Anatomi
Materi	: Anatomi Syaraf
NIM>Nama Mahasiswa	: 2110101089/ Evi Nofiandari

No	Keterangan	Pembahasan
1	<p>Pembagian sistem syaraf :</p> <p>a) Susunan syaraf pusat yaitu otak (ensefalon) dan medulla 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.</p> <p>b) Susunan syaraf perifer yaitu bagian dari system saraf yang di dalam sarafnya terdiri dari sel-sel yang membawa informasi ke sel saraf pusat (sensorik) yang terletak diluar otak dan sumsum tulang belakang.</p>	<p>Sebutkan 2 jenis sel pembangun sistem persyarafan Adalah sel neuron dan sel glia</p>  <p>The diagram illustrates a multipolar neuron. On the left, there are several branching structures labeled 'Dendrit'. These connect to the 'Badan sel' (cell body), which contains a central 'Nukleus' (nucleus). Extending from the cell body is a long 'Akson' (axon). The axon is covered by a 'Selubung Mielin' (myelin sheath) composed of 'Sel Schwan' (Schwann cells). Gaps in the sheath are labeled 'Nodus Ranvier'. At the end of the axon is the 'Axon Terminal', which is involved in 'Sinapsis' (synapses).</p>
	<p>Otak terdiri dari otak besar (cerebrum), otak kecil (cerebellum), dan batang otak (brainstem). 4 lobus pada cerebrum adalah lobus frontal (bagian depan), lobus parietalis (bagian atas), lobus temporalis (bagian samping) Dan lobus oksipitalis (bagian belakang).</p>	

No	Keterangan	Pembahasan
		 <p>Diagram of the human brain with the following labels: Serebrum, Lobus frontalis, Lobus parietalis, Talamus, Lobus Oksipitalis, Hipotalamus, Diensafalon, Lobus temporalis, Serebelum, Ponds varolii, and Medula oblongata.</p>
		 <p>Diagram illustrating the layers of the meninges: Durameter, Arachnoid, and Piameter, surrounding the Otak (brain).</p>
	Lobus otak	 <p>Diagram of the four lobes of the brain: Lobus frontal, Lobus temporal, Lobus parietal, and Lobus occipital.</p>

No	Keterangan	Pembahasan
	