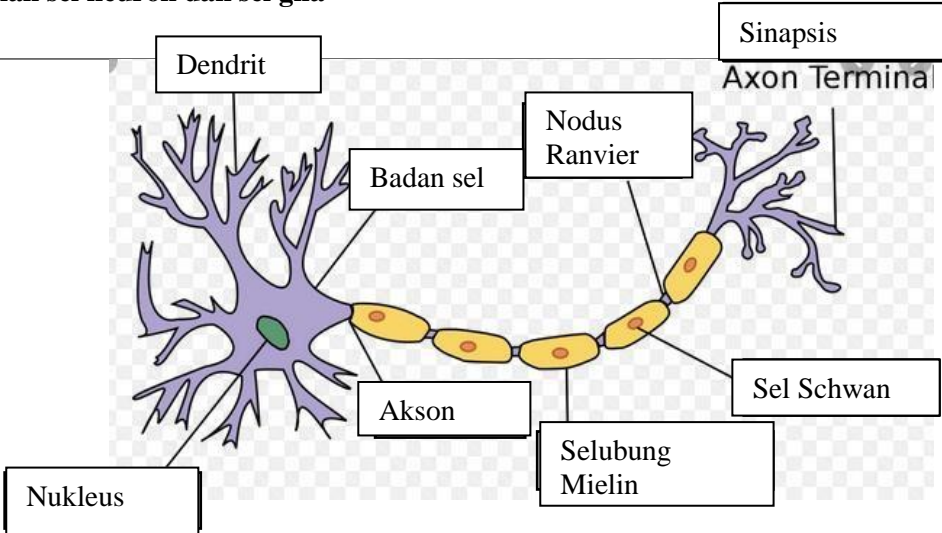
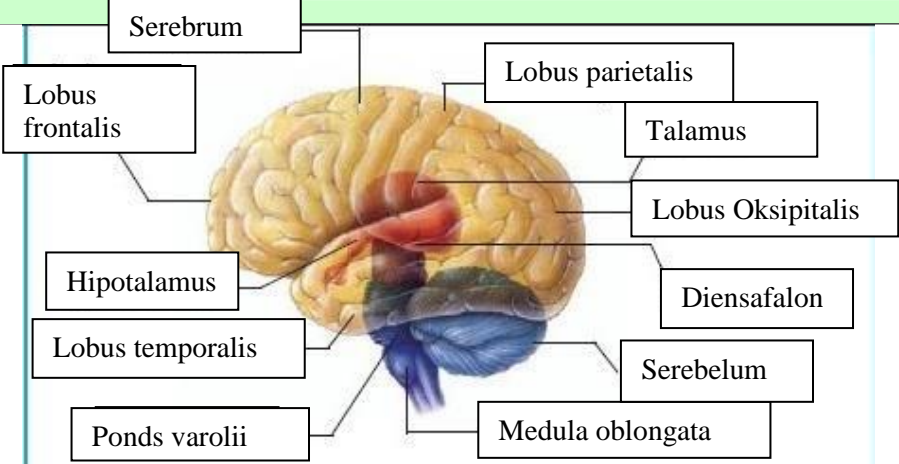
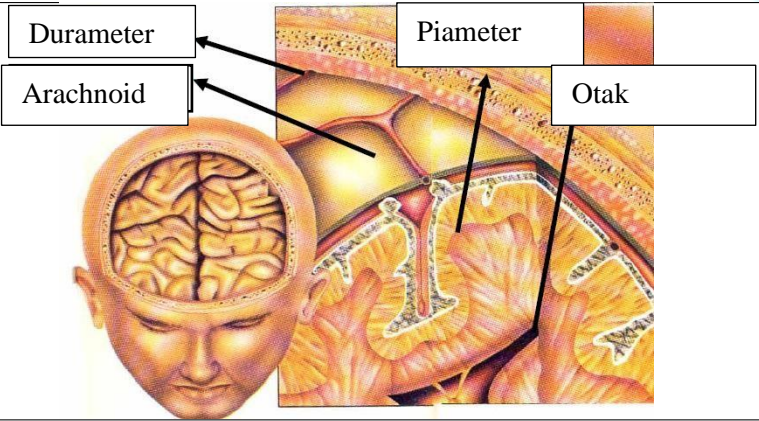
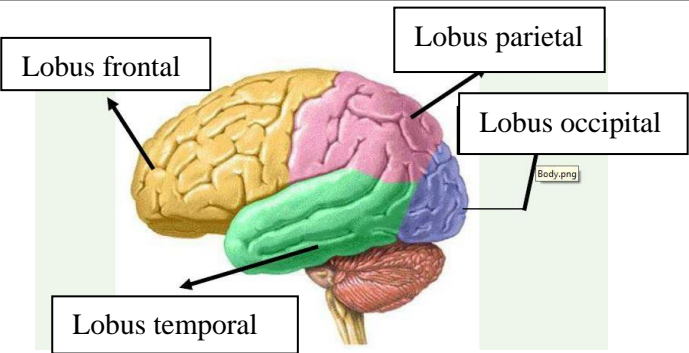


WORKSHEETS (LEMBAR KERJA)

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, several branching structures labeled 'Dendrit' receive signals. These connect to the 'Badan sel' (cell body), which contains a central 'Nukleus' (nucleus). A long 'Akson' (axon) extends from the cell body, covered by a 'Selubung Mielin' (myelin sheath) composed of 'Sel Schwan' (Schwann cells). Gaps in the sheath are labeled 'Nodus Ranvier'. The axon ends in 'Axon Terminal' structures, which are 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 showing major regions and structures. Labels include: 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 and the brain tissue. Labels include: Durameter, Arachnoid, Piameter, and Otak.</p>
	Lobus otak	 <p>Diagram showing the four lobes of the brain: Lobus frontal, Lobus parietal, Lobus occipital, and Lobus temporal.</p>

No	Keterangan	Pembahasan
	