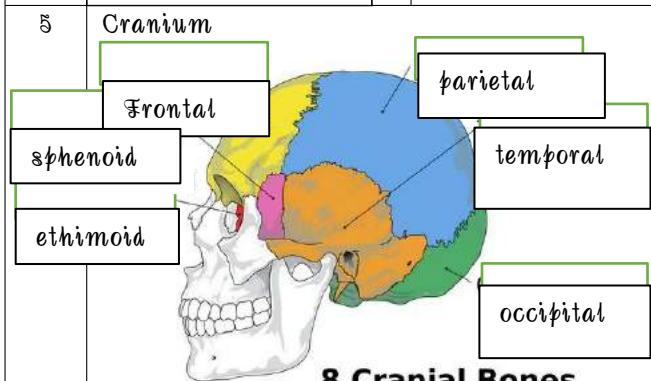
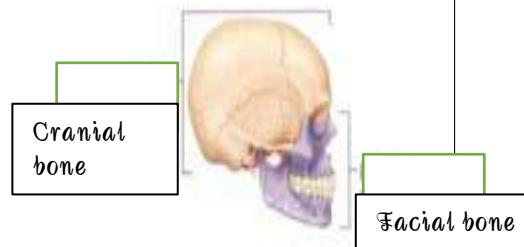
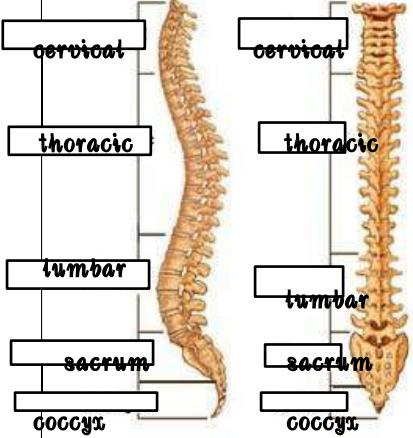
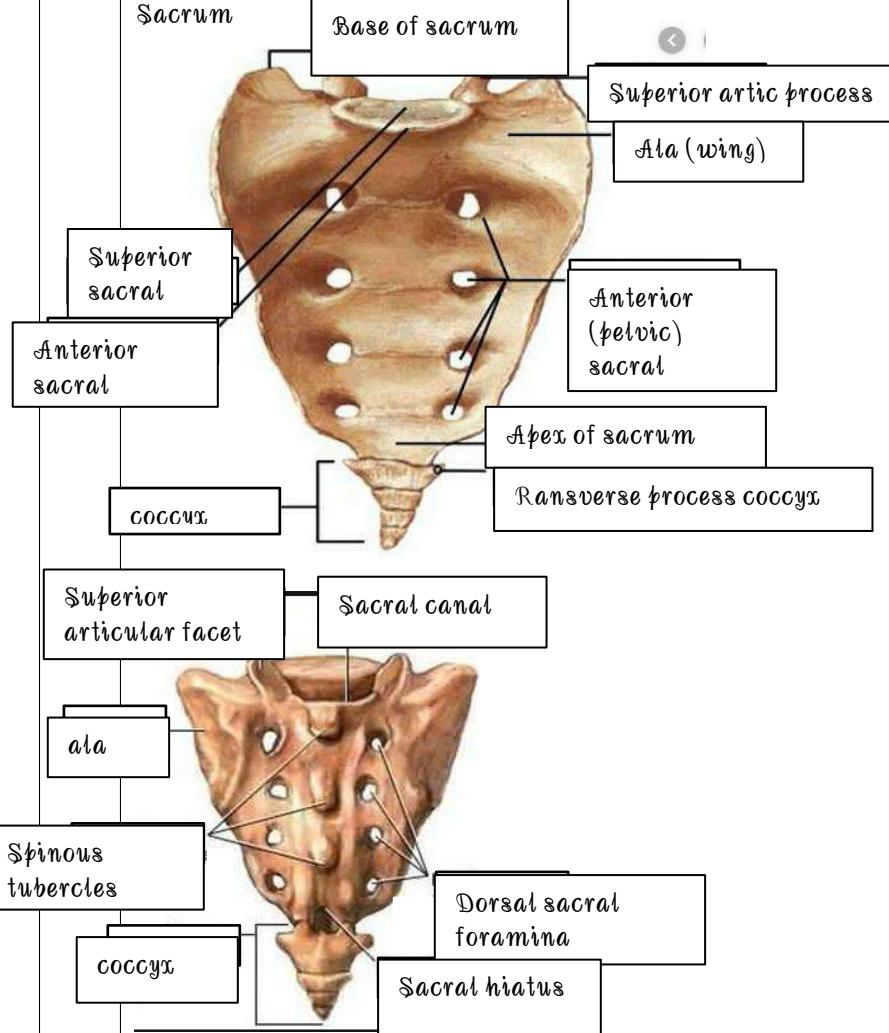


**WORKSHEETS (SEMESTER KEDUA)**

<b>Mata Kuliah</b>	: Anatomi
<b>Materi</b>	: Musculoskeletal
<b>NIM/Nama Mahasiswa</b>	: 2110101041 / Dwi Yanti

No	Keterangan	Pembahasan								
1	Jumlah tulang manusia 206 buah tulang. Terdiri atas : tulang tengkorak/cranium 8 buah, tulang wajah 14 buah, tulang telinga dalam 6 buah, tulang lidah 1 buah, tulang dada 25 buah, tulang belakang dan pelvis 26 buah, tulang ekstremitas atas (64)									
2	Jelaskan klasifikasi Tulang menurut sambutuknya	1. ossa longa (tulang panjang); tulang yang ukurannya panjang; cth: os humerus. 2. ossa brevia (tulang pendek); tulang yang ketiga ukurannya kira-kira besar; cth: os carpi 3. ossa plana (tulang gepeng/pipih); tulang yang ukuran lebarnya terbesar; cth: os parietale 4. ossa irreguler; (tulang tak beraturan); cth: os sphenoide 5. ossa pneumatica (tulang berongga udara); cth: os maxillia								
3	Sistem									
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Axial skeleton</th> <th>Appendicular skeleton</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Skull(cranium)</td> <td>Supporting bones</td> </tr> <tr> <td>sternum</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ribs, vertebrae</td> <td>Upper limb bones</td> </tr> </tbody> </table>	Axial skeleton	Appendicular skeleton	Skull(cranium)	Supporting bones	sternum		ribs, vertebrae	Upper limb bones
Axial skeleton	Appendicular skeleton									
Skull(cranium)	Supporting bones									
sternum										
ribs, vertebrae	Upper limb bones									
4	sacrum Jelaskan fungsi sendi dan contohnya	Fungsi sendi yaitu, menghubungkan dua tulang, memberi struktur, serta membantu ototuntuk menggerakkan tulang. Setidaknya ada tiga macam sendi yang menghubungkan tulang. Tulang manusia yaitu, sendi sinartrosis, amfiartrosis, Dan diartrosis.								
5	 <p align="center"><b>8 Cranial Bones</b></p>									

No	Keterangan	Pembahasan
	<p>1. parietal bone 2. suture bone 3. occipital bone 4. temporal bone 5. frontal bone 6. sphenoid bone 7. ethmoid bone 8. nasal bone 9. lacrimal bone 10. maxilla 11. zygomaticum bone 12. vomer 13. mandible</p>	
	<p>1. Sternal notch 2. Clavicular notch 3. Costal notch 4. Sternal angle 5. manubrium 6. body 7. sternum 8. xiphoid process 9. costal notch 10. Costal cartilagous 11. Floating ribs 12. T12 13. L1 14. true ribs (1-7) 15. false ribs (8-12)</p>	
	<p>Thoracic vertebra body Ruas tulang rusuk sejati Ruas tulang rusuk palsu Vertebra Tulang rusuk melayang</p>	

No	Keterangan	Pembahasan
	<p>Lateral (Side) Spinal Column      Posterior (Back) Spinal Column</p> 	
		

No	Keterangan	Pembahasan
	<p>Pectoral/shoulder girdle</p>	
	<p>Upper limb bones</p>	
	<p>Hip/pelvis</p>	<p>Os coxae terdiri dari os ilium, os ischium, dan os pubis</p>

No	Keterangan	Pembahasan
	<p>Lower limb bones</p>	