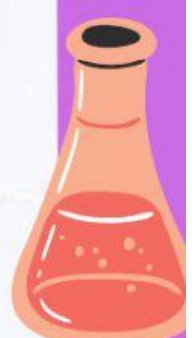


MODUL 1



“ SAINS TAHUN 5 ”



TARIKH:
09.11.21
SELASA

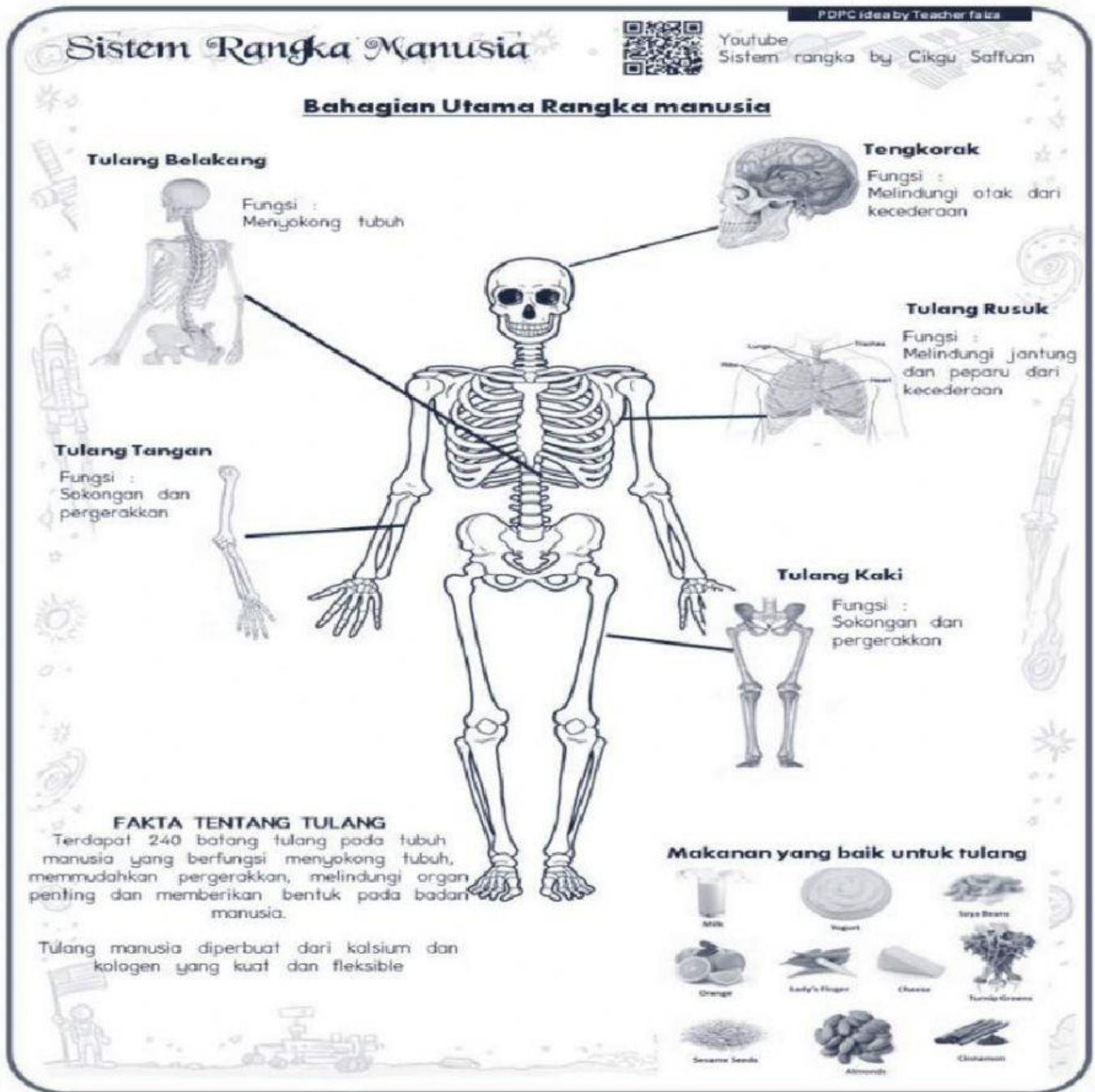
MASA:
10.30 am-
11.30 am



ULANGKAJI: Sistem Rangka Manusia



1. Sistem rangka ialah rangkaian tulang yang memberi **bentuk, struktur, gerakan dan perlindungan** kepada manusia.
2. Rajah dibawah menunjukkan sistem rangka manusia dan fungsinya.



KEPENTINGAN SISTEM RANGKA MANUSIA

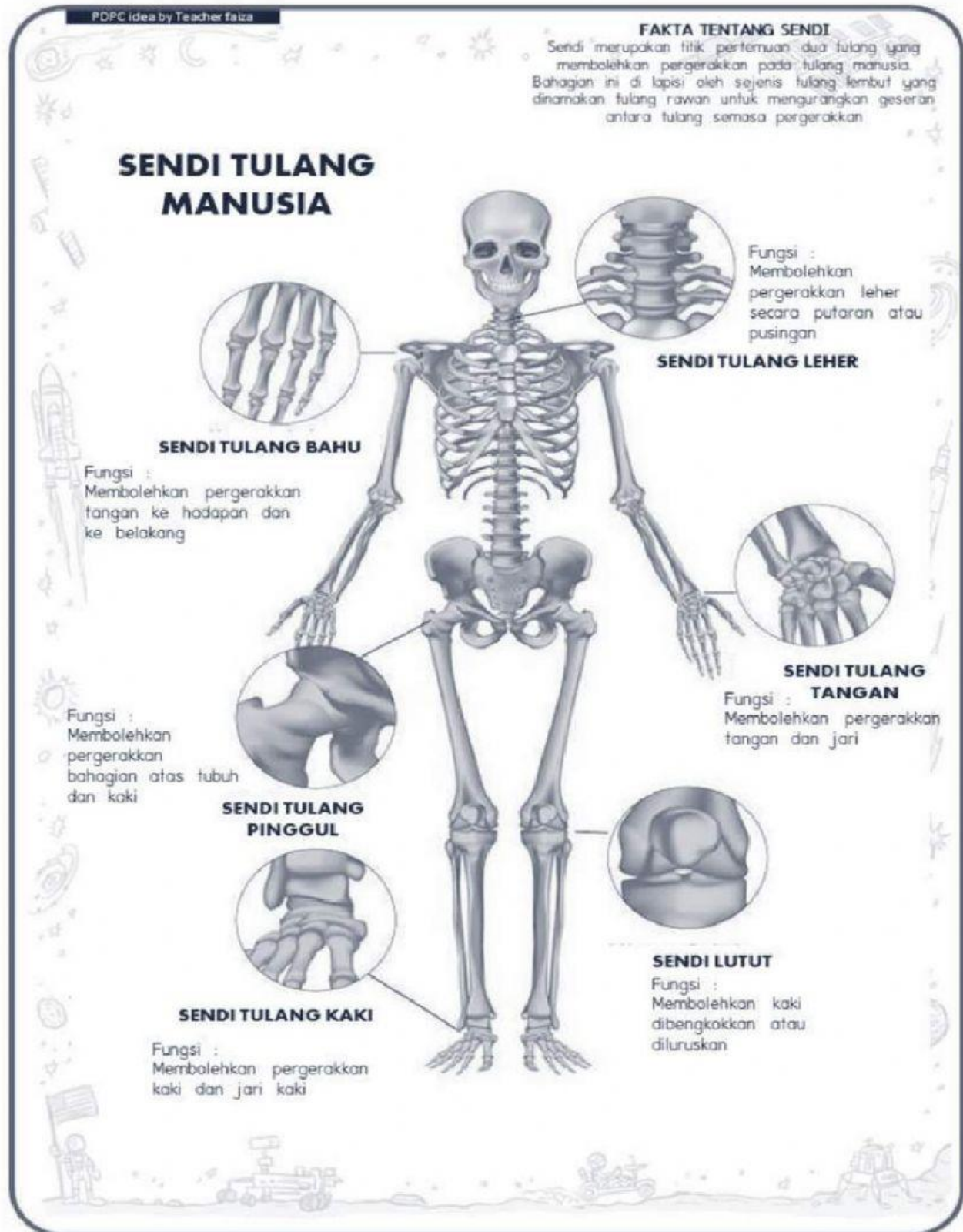
1. Memberi bentuk kepada tubuh manusia.
2. Tempat menghasilkan sel darah merah.
3. Menyimpan mineral dalam tubuh.
4. Tempat pelekatan otot
5. Melindungi organ-organ dalamam manusia

ULANGKAJI: Sistem Rangka Manusia



SENDI DAN FUNGSINYA

1. Sendi ialah tempat pertemuan dua atau lebih tulang.
2. Rajah di bawah menunjukkan kedudukan sendi manusia dan fungsinya.



ULANGKAJI: Sistem Rangka Manusia



Arahan:
Tarik dan Susun Rangka Utama Manusia Dalam Rajah Dibawah.

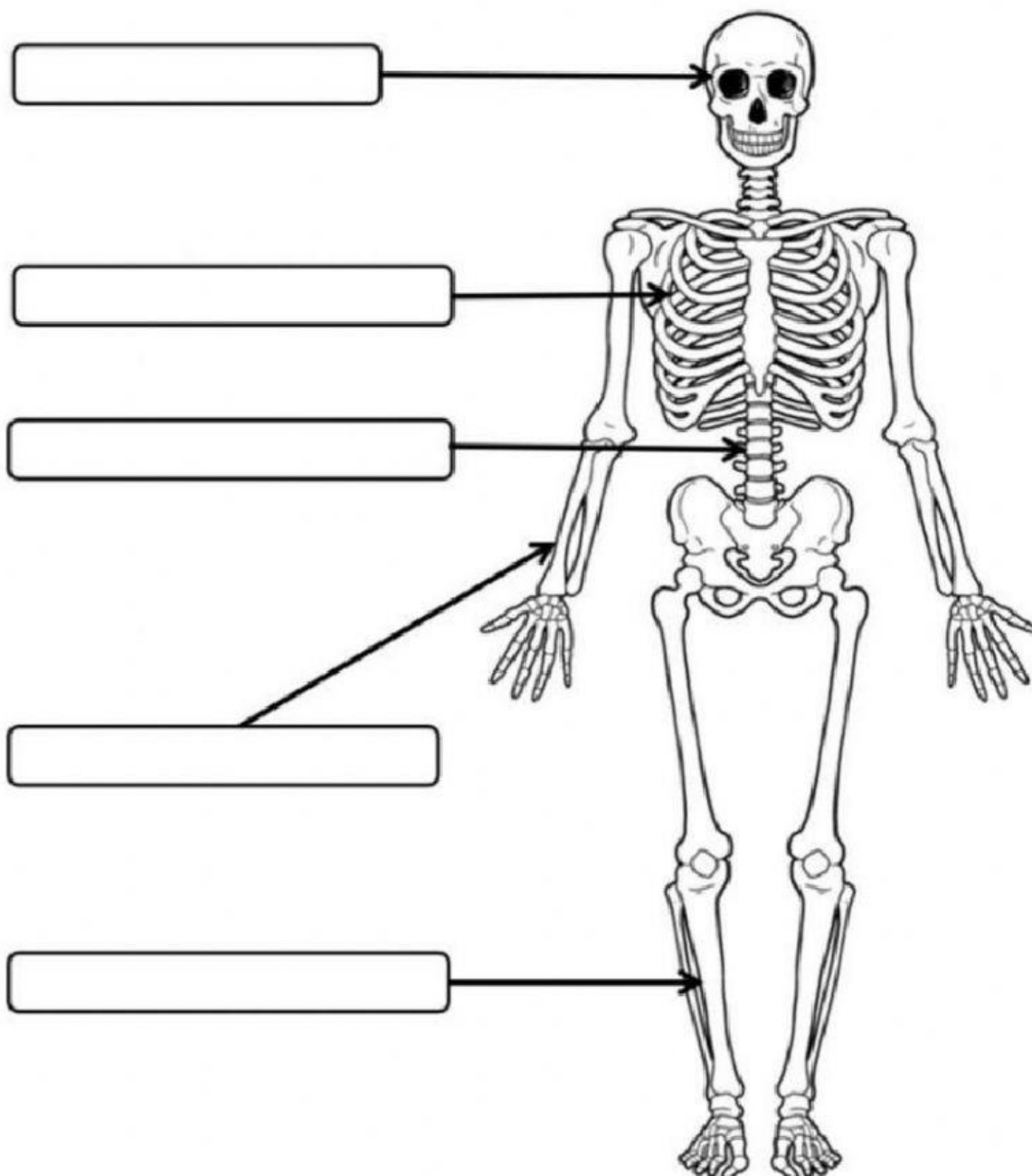
Tulang rusuk

Tengkorak

Tulang belakang

Tulang kaki

Tulang tangan



Sistem rangka manusia

ULANGKAJI: Sistem Rangka Manusia



Arahan:
Tarik dan Susun Fungsi Rangka Utama Manusia
dalam Rajah Dibawah.

Fungsi tulang tengkorak:

.....
otak daripada
.....

Fungsi tulang belakang:

.....
tubuh.
.....

Fungsi tulang rusuk:
Melindungi organ
dalam seperti

.....
dan

Melindungi

kecederaan

Menyokong

peparu

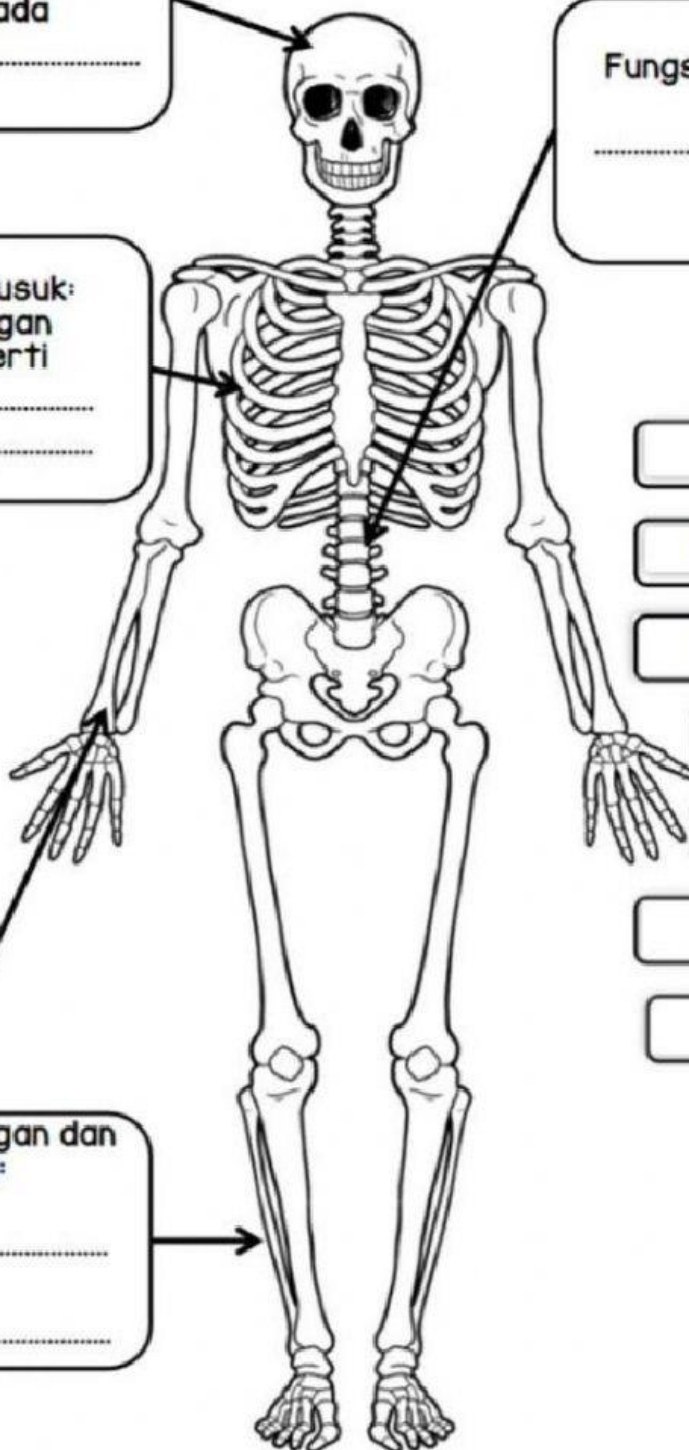
jantung

sokongan

pergerakan

Fungsi tulang tangan dan
tulang kaki:

.....
dan
.....



ULANGKAJI: Sistem Rangka Manusia



Arahan:
Labelkan Tulang dan Sendi dalam Rajah dibawah.

Tengkorak	Tulang rusuk	Tulang tangan	Tulang kaki	Tulang belakang	Sendi tangan
Sendi pinggul	Sendi lutut	Sendi siku	Sendi kaki	Sendi bahu	

TULANG

SENDI

