

## ***Performance-based (Classroom Activity)***

### **Sains Darjah 5**

#### **Unit 2: Manusia**

Secara berkumpulan, sediakan alatan dan bahan. Kemudian, laksanakan aktiviti di bawah mengikut langkah-langkah yang telah disediakan. Seterusnya, jawab soalan di bawah di dalam buku tulis.

#### **MODEL RANGKA MANUSIA**

##### **a) Alatan dan Bahan**

Pita pelekat	Gunting	Plastisin	Kad manila
Gambar sistem rangka manusia		Nota berpelekat	

##### **b) Langkah-Langkah**

1. Cari gambar sistem rangka utama manusia melalui Internet. Cetak gambar sistem rangka manusia dengan bimbingan guru dan guntingkan gambar bahagian rangka manusia tersebut.
2. Secara bergilir, sambungkan setiap gambar bahagian tulang dengan menggunakan plastisin yang mewakili sendi.
3. Lekatkan gambar rangka utama manusia di atas kad manila. Kemudian, labelkan fungsi setiap rangka utama dengan menggunakan nota berpelekat.
4. Ketua kumpulan membentangkan hasil kerja kumpulan. Ahli kumpulan akan bergerak untuk melihat hasil kerja kumpulan lain.

##### **c) Soalan**

1. a) Jelaskan fungsi semua rangka utama manusia.  
b) Nyatakan fungsi sendi dalam sistem rangka manusia.

