

Nama

Kelas

Pesawat Sederhana dalam Tubuh Manusia

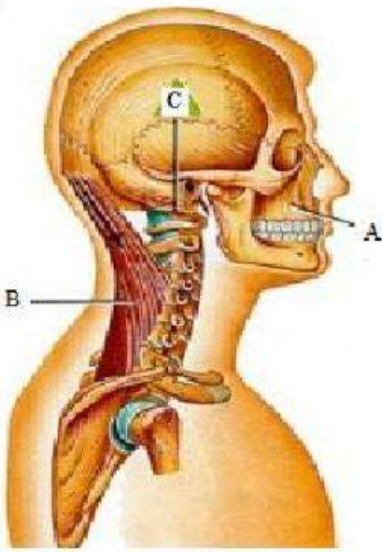
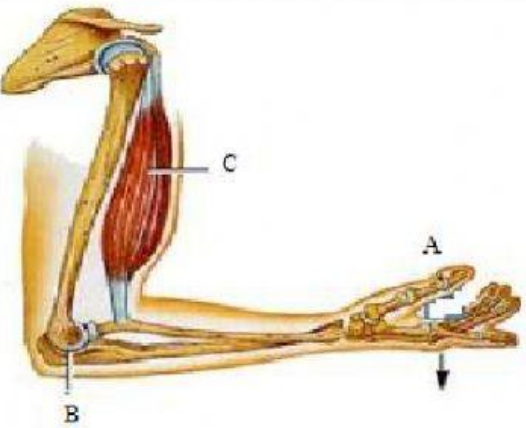
Rangka manusia tersusun atas tulang dan otot. Tulang sebagai alat gerak pasif dapat bergerak karena kontraksi dan relaksasi otot. Tulang-tulang penyusun tubuh manusia dihubungkan oleh sendi. Adanya sendi memungkinkan tulang-tulang dapat bergerak bebas sesuai dengan struktur sendi. Kekuatan gerakan tulang juga memiliki mekanisme seperti pada tuas.



Tujuan

Mengidentifikasi prinsip pesawat sederhana dalam tubuh manusia

Gambar	Titik Tumpu	Kuasa	Beban	Tuas Jenis
 Gambar orang sedang menjinjit				

Gambar	Titik Tumpu	Kuasa	Beban	Tuas Jenis
 Gambar orang sedang menengadah atau mengangguk				
 Gambar orang sedang mengangkat beban				