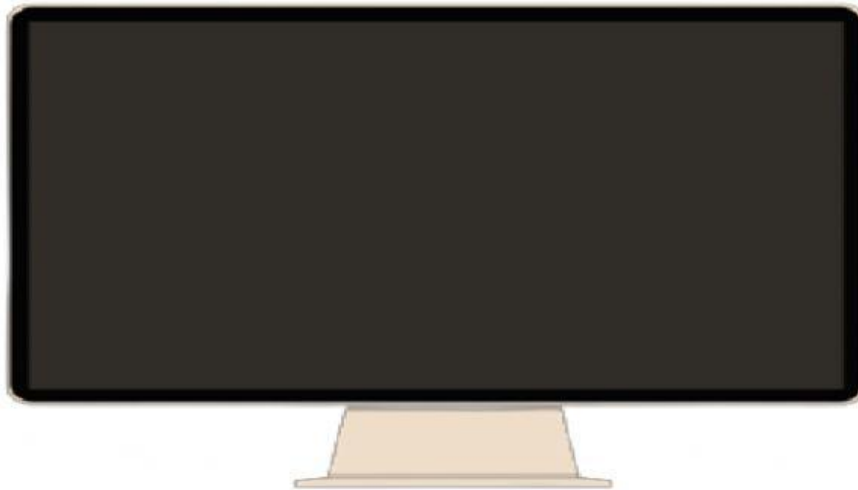


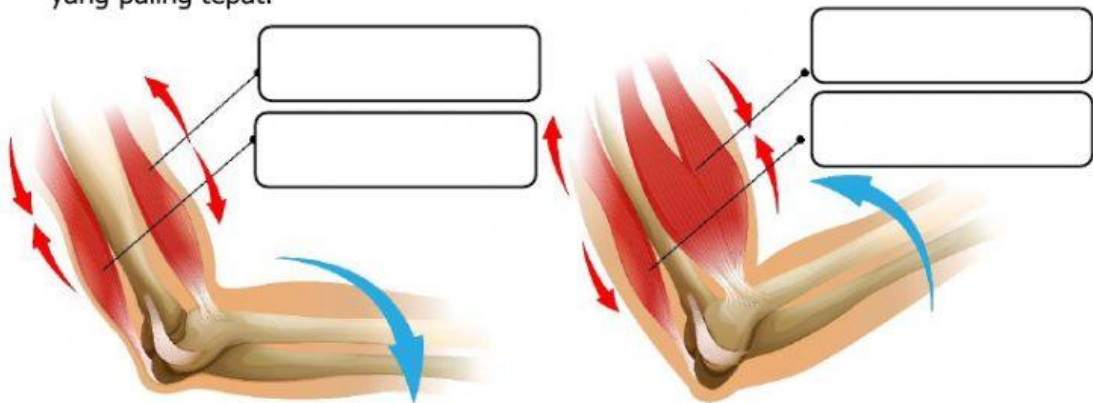
## Gerak Makhluk Hidup

Sub Materi : Sistem Gerak Manusia

- Tujuan Percobaan  
Menganalisis struktur dan fungsi otot
- Otot  
Amatilah video dibawah ini!



1. Berikut merupakan kondisi tangan saat mengangkat dan menurunkan sebuah benda, identifikasi **keadaan otot bicep dan tricep** dengan memilih jawaban yang paling tepat.



Bisep kontraksi

Bisep relaksasi

Trisep kontraksi

Trisep relaksasi

2. Lengkapilah tabel perbedaan **otot lurik, otot polos, dan otot jantung** dengan memilih ciri-ciri yang tepat.

| Ciri -Ciri              | Otot Lurik | Otot Polos | Otot Jantung |
|-------------------------|------------|------------|--------------|
| Bentuk                  |            |            |              |
| Jumlah inti sel         |            |            |              |
| Letak inti sel          |            |            |              |
| Sistem kerja            |            |            |              |
| Reaksi terhadap gerakan |            |            |              |
| Sifat kerja             |            |            |              |
| Letak                   |            |            |              |
| Gambar                  |            |            |              |

Pilihan gambar otot

