**LEMBAR KERJA SISWA**

Mengklasifikasikan Hewan Invertebrata Berdasarkan Ciri Morfologi

**Tujuan** : Mengidentifikasi hewan invertebrata berdasarkan kesamaan ciri morfologi

**Alat dan Bahan** :

1. Gambar berbagai jenis hewan invertebrata
2. Preparat awetan zooplankton
3. Awetan basah beberapa jenis hewan invertebrata
4. Cawan petri
5. Pinset / penjepit
6. Mikroskop

**Langkah Kerja** :

1. Amati berbagai macam contoh hewan invertebrata di dalam gambar/ charta yang sudah disediakan
2. Amati preparat awetan zooplankton di bawah mikroskop, kemudian gambar berbagai jenis zooplankton yang ditemukan
3. Amati beberapa awetan basah hewan invertebrata yang telah disediakan
4. Catat ciri- ciri morfologi dari beberapa contoh hewan yang diamati kemudian catat dan klasifikasikan berdasarkan ciri- ciri morfologinya
5. Buatlah kesimpulan dari hasil pengamatanmu !

**Hasil pengamatan** :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No. | Nama Hewan | Ciri- Ciri | Klasifikasi |
|  |  |  |  |

**Pertanyaan** :

1. Sebutkan dan jelaskan ciri- ciri umum Fillum Arthropoda !
2. Jelaskan peranan Filum Arthropoda dalam kehidupan sehari- hari !

**Kesimpulan** :