SIKLUS HIDUP PADA MAKHLUK HIDUP

A. Pengertian Siklus Hidup

Siklus hidup dalam biologi adalah serangkaian perubahan yang dialami makhluk hidup. Siklus hidup memiliki tahapan yang dilewati, yaitu tahap remaja, dewasa, sampai terjadinya pembuahan. Tidak hanya tahapan, siklus hidup yang dialami oleh makhluk hidup juga mempunyai ciri-ciri seperti bernapas, bergerak, tumbuh, berkembang biak, peka terhadap rangsangan, dan memerlukan asupan makanan.

1. Siklus Hidup Melalui Metamorfosis
   Siklus hidup melalui metamorfosis ini biasanya terjadi pada hewan yang selama hidupnya melalui tahap perubahan seperti penampilan fisik, dan struktur lainya. Perubahan yang terjadi biasa dilihat secara langsung dari sel-sel yang ada didalam tubuhnya.
2. Siklus Hidup Tanpa Metamorfosis
   Siklus hidup tanpa metamorfosis merupakan siklus hidup yang dialami oleh makhluk hidup seperti hewan dengan ciri memiliki fisik yang mirip induknya. Ciri dari makhluk hidup tanpa metamorfosis yaitu ukuran tubuh yang bertambah, namun tidak ada perubahan pada bentuknya.

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Nama:
Kelas :

1. jelaskan tahapan-tahapan siklus hidup kupu-kupu mulai dari telur hingga menjadi kupu-kupu dewasa…….
2. Tuliskan dan jelaskan tahap-tahap pertumbuhan tanaman kacang dari biji hingga menjadi tanaman dewasa…….
3. Jelaskan tahapan siklus hidup pada katak…….
4. Sebutkan dan jelaskan tahapan siklus hidup ayam mulai dari telur hingga menjadi ayam dewasa…….
5. Jelaskan tahapan siklus hidup kecoa……

LIVEWORKSHEETS