LKPD
BAGIAN-BAGIAN TUMBUHAN DAN FUNGSINYA
KELAS VII

INTSYANA DAMAYANTI TURUSI, S.Pd

UPTD SMPN 1 DURUKA

LIVEWORKSHEETS

BAGIAN-BAGIAN TUMBUHAN DAN FUNGSINYA

KELAS: VII

KOMPETENSI DASAR

Menganalisis hubungan antara bentuk dan fungsi bagian tubuh pada hewan dan tumbuhan

INDIKATOR

- Menyebutkan bagian-bagian tumbuhan dengan benar
- menulis fungsi bagian-bagian tumbuhan dengan tepat

TUJUAN

Setelah melaksanakan pembelajaran dengan mengerjakan LKPD, siswa dapat menyebutkan bagian-bagian tumbuhan dan menuliskan fungsinya dengan benar

LANGKAH-LANGKAH

- Bacalah ringkasan materi pada kegiatan 1
- Amatilah satu buah tanaman apa saja yang ada disekitarmu, kemudian tuliskan bagian-bagian tumbuhan tersebut pada kegiatan 2
- Setelah menuliskan bagian-bagian tumbuhan tersebut, tulisakan fungsi dari bagian-bagian tumbuhan tumbuhan tersebut pada kegiatan 3, dengan mencari di beberapa sumber
- Kegiatan 4 buatlah kesimpulan

LIVEWORKSHEETS

Kegiatan1: Bacalah ringkasan materi tentang bagian-bagian tumbuhan berikut

AKAR

AKAR ADALAH BAGIAN PADA TUMBUHAN YANG TERTANAM DI DALAM TANAH. NAMUN, ADA JUGA JENIS TUMBUHAN TERTENTU YANG AKARNYA BERADA DI DALAM AIR. AKAR MEMILIKI FUNGSI PENTING DALAM KELANGSUNGAN HIDUP TUMBUHAN

BATANG

BATANG MERUPAKAN BAGIAN TUMBUHAN YANG BERFUNGSI SEBAGAI MEDIA PENGANGKUTAN AIR DAN MINERAL DARI AKAR KE DAUN. DAN SEBAGAI TEMPAT PENYEBARAN HASIL PROSES FOTO SINTESIS KE SELURUH BAGIAN TUMBUHAN BATANG JUGA BERFUNGSI SEBAGAI TEMPAT MELEKATNYA BAGIAN-BAGIAN TUMBUHAN YANG LAIN

DAUN

DAUN MERUPAKAN SALAH SATU BAGIAN DARI TUMBUHAN YANG SANGAT PENTING PADA DAUN BERWARNA HIJAU TERDAPAT KANDUNGAN ZAT KLOROFIL YANG MERUPAKAN SALA- SATU BAHAN DIGUNAKAN PADA FOTOSINTESIS DAUN MEMILIKI BERANEKA MACAM BENTUK DAN WARNA

BUNGA

BUNGA MERUPAKAN BAGIAN PADA TUMBUHAN YANG BERFUNGSI SEBAGAI ALAT PERKEMBANGBIAKAN MEMILIKI BENTUK YANG SANGAT SERVARIASI DAN SEWARNA WARNI, MEMBUAT DAVA TARIK TERSENDIRI UNTUSK MENARIK PERHATIAN KUPU-KUPU DAN SERANGGA UNTUK HINGGAP DAN MEMBANTU PROSES PENYERBUKAN PADA BUNGA

BUAH

BUAH MERUPAKAN HASIL SELANJUTNYA DARI PROSES PENYERBUKAN PADA BUNGA, BUAH MIMILIKI BERBAGAI MACAM BENTUK, WARNA DAN AROMA YANG BERBEDA-BEDA

LIVEWORKSHEETS

Kegiatan 2:Amati sebuah tanaman di sekitarmu, tuliskan bagian-bagian tumbuhan yang kamu amati. Tuliskan bagian tumbuhan yang memang ada pada tumbuhan yang kamu amati

BAGIAN-BAGIAN TUMBUHAN DAN FUNGSINYA

1

Fungsi:

2

Fungsi:

3

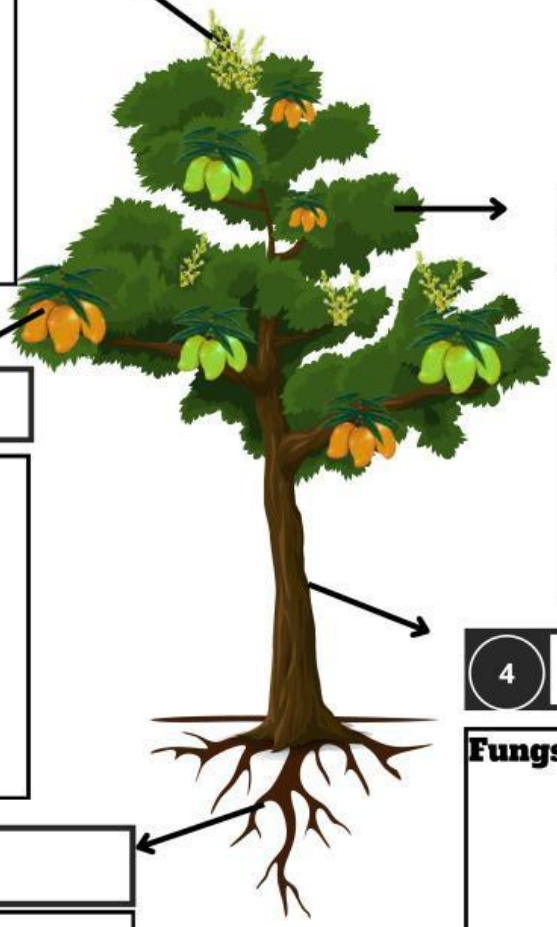
Fungsi:

4

Fungsi:

5

Fungsi:



LIVEWORKSHEETS

Hubungan dengan garis nama bagian tumbuhan dan fungsinya dengan tepat:

BUNGA	**Penyerapan Air dan zat mineral**
DAUN	**Alat Perkembangbiakan**
AKAR	**Fotosintesis**
BUAH	**Mengedarkan zat mineral**
BATANG	**Penyimpan cadangan makanan**

LIVEWORKSHEETS

KESIMPULAN

LIVEWORKSHEETS