LKPD BERBASIS POTENSI ALAM

STRUKTUR DASAR DAN FUNGSI TUBUH MAKHLUK HIDUP (TUMBUHAN)

Disusun oleh:

Muhamad Lukman Sururi (210210104041)

Jensi Arista (210210104057)

Ni'matun Nailil Izza (210210104112)

Wahyu Dharmawan (210210104127)

LIVEWORKSHEETS

PETUNJUK BELAJAR

1. Berdoa sebelum memulai pengerjaan
2. Baca dan cermati pengantar LKPD sebelum mengerjakan
3. Isi identitas diri maupun kelompok pada tempat yang disediakan.
4. Kerjakan setiap langkah sesuai petunjuk kegiatan
5. Konsultasikan pada guru jika ada yang kurang dipahami.

CAPAIAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik mampu melakukan analisis untuk menemukan keterkaitan sistem organ dengan fungsinya serta kelainan atau gangguan yang muncul pada sistem organ tersebut.
2. Peserta didik merencanakan dan melakukan langkah-langkah operasional berdasarkan referensi yang benar untuk menjawab pertanyaan. Dalam penyelidikan, peserta didik menggunakan berbagai jenis variabel untuk membuktikan prediksi, menyajikan data dalam bentuk tabel, grafik, dan model serta menjelaskan hasil pengamatan dan pola atau hubungan pada data secara digital atau non digital, serta mengumpulkan data dari penyelidikan yang dilakukannya, menggunakan data sekunder, serta menggunakan pemahaman sains untuk mengidentifikasi hubungan dan menarik kesimpulan berdasarkan bukti ilmiah.

LIVEWORKSHEETS

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Memerinci struktur bagian yang ada pada tumbuhan.
2. Mengidentifikasi fungsi dari setiap bagian pada tumbuhan.
3. Mengidentifikasi ciri-ciri dari setiap bagian tumbuhan

LIVEWORKSHEETS

KEGIATAN 2.1 STRUKTUR DAN FUNGSI TUBUH TUMBUHAN

RINGKASAN MATERI

Tumbuhan merupakan mahluk hidup yang sangat penting di alam. Pernyataan ini sesuai dengan fungsi dan peran tumbuhan untuk menjaga keseimbangan di alam semesta bersama-sama mahluk hidup yang lain. Semua bagian tumbuhan yang secara langsung ataupun tidak langsung bertanggung jawab untuk menegakkan kehidupan tumbuhan sehingga dapat berperan dalam menjaga keseimbangan di alam semesta.

Tubuh tumbuhan terdiri dari organ vegetatif meliputi akar, batang, dan daun yang merupakan organ pokok tubuh tumbuhan, serta organ reproduktif yaitu organ yang bertanggung jawab bagi perbanyakan tumbuhan, pada tumbuhan berbiji meliputi bunga, buah, dan biji.

LIVEWORKSHEETS

SEBELUM MENGERJAKAN SOAL DI HALAMAN SELANJUTNYA KLIK BERIKUT INI:

LIVEWORKSHEETS

IDENTITAS

Kelompok : .....

Nama :1.....

2.....

3.....

4.....

1. Identifikasilah bagian penyusun tubuh tumbuhan kopi!

LIVEWORKSHEETS

2. Deskripsikan bagian-bagian organ tumbuhan!

a. Akar

b. Batang

c. Daun

e. Bunga

f. Buah

9. Biji

LIVEWORKSHEETS