



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Fotosintesis pada Tumbuhan



Disusun untuk memenuhi Tugas Mata Kuliah
Pembelajaran SD Berbasis ICT

Disusun Oleh:
Made Suparmi
Krishna Mahayani



LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Fotosintesis pada Tumbuhan

Satuan Pendidikan: SD Matahari

Fase/Kelas : B/IV

Mata Pelajaran. : IPAS

Materi : Fotosintesis



Nama : _____

Kelas : _____

PETUNJUK PENGGUNAAN LKPD



1. Isilah identitas kalian dengan lengkap!



2. Baca dengan seksama petunjuk yang tertera pada setiap bagian LKPD.



3. Bacalah buku ajar terlebih dulu.



4. Kerjakanlah setiap soal dengan teliti dan benar!



5. Jangan ragu untuk bertanya kepada guru jika ada hal yang tidak dimengerti.



6. Jika sudah selesai mengikuti kegiatan dan menjawab pertanyaan LKPD, silakan klik "FINISH" untuk melihat hasil belajarmu!

CAPAIAN PEMBELAJARAN

Peserta didik mengamati fenomena dan peristiwa secara sederhana dengan menggunakan pancaindra dan dapat mencatat hasil pengamatannya.

TUJUAN PEMBELAJARAN

Melalui pengamatan video peserta didik dapat menjelaskan proses fotosintesis dengan benar.



Ayo simak video berikut ini!



AYO MENJAWAB

Ceritakanlah apa yang kamu ketahui setelah menonton video tersebut. (maksimal 5 kalimat)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

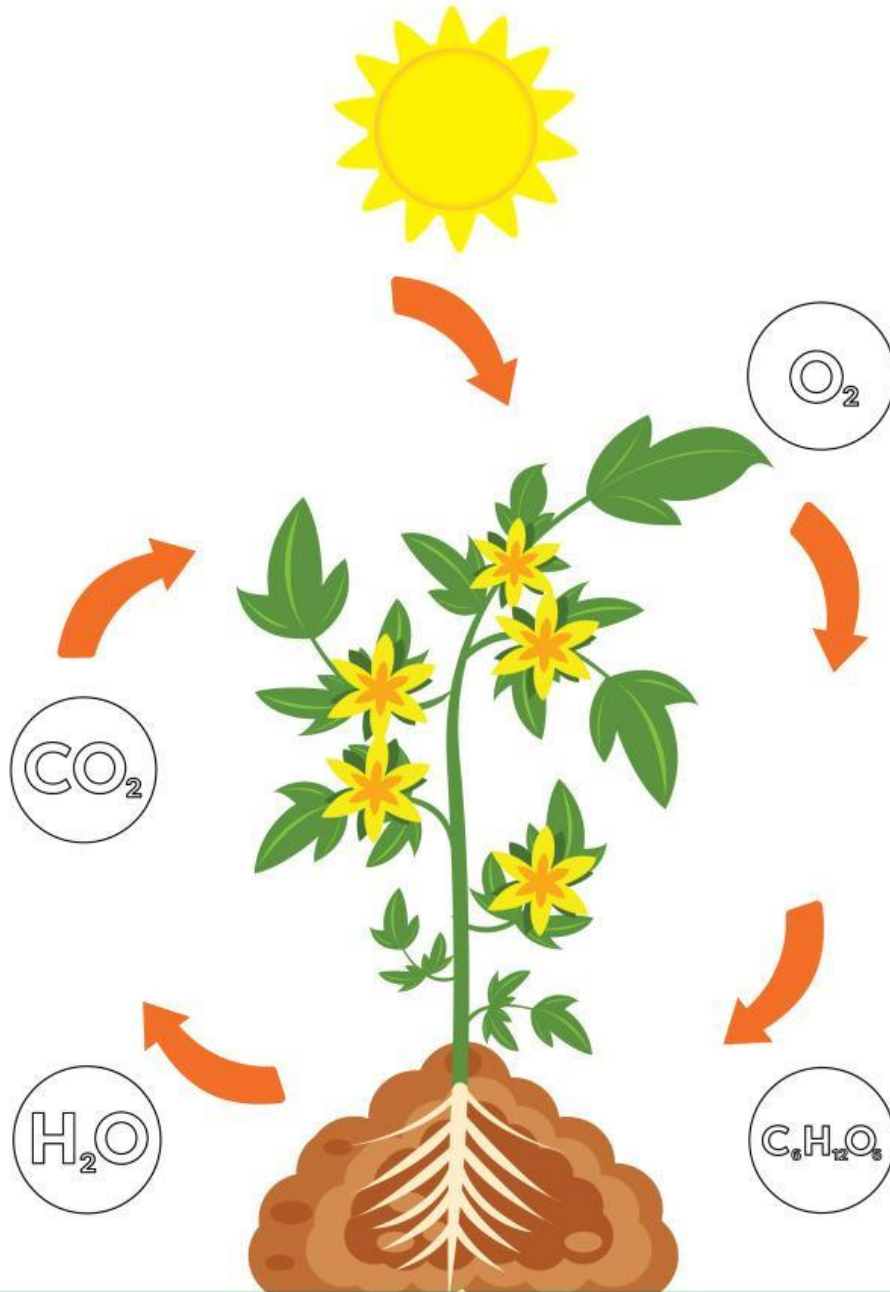
.....

.....

.....

AYO MENCOBA

Cobalah mengurutkan proses fotosintesis di bawah ini dengan benar.



SINAR MATAHARI

GLUKOSA

AIR

KARBON DIOKSIDA

OKSIGEN

Soal Latihan

Jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut dengan tepat!

1. Apa kebutuhan utama tumbuhan untuk melakukan fotosintesis?
 - a. Air, udara, dan pupuk
 - b. Air, cahaya matahari, dan karbondioksida
 - c. Tanah, air, dan cahaya matahari
 - d. Karbondioksida, cahaya matahari, dan pupuk

2. Hasil dari proses fotosintesis yang dihasilkan tumbuhan adalah...
 - a. Oksigen dan karbondioksida
 - b. Oksigen dan air
 - c. Oksigen dan makanan/gula
 - d. Air dan makanan/gula

3. Manfaat oksigen dari fotosintesis untuk hewan dan manusia adalah...
 - a. Untuk bernapas
 - b. Untuk tumbuh
 - c. Untuk berkembang biak
 - d. Untuk membuat makanan

AYO MENYIMPULKAN

Apa kesimpulan pembelajaran hari ini?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

REFLEKSI

Pilihlah emoji yang sesuai dengan perasaanmu setelah mengikuti kegiatan pembelajaran.



Tidak Menarik

☐

Biasa saja

☐

Menyenangkan

☐

Pedoman Penskoran

No Soal	Bentuk Soal	Kriteria Jawaban		Skor
		Benar	Salah	
1	Pilihan Ganda	1	0	1
2	Pilihan Ganda	1	0	1
3	Pilihan Ganda	1	0	1
Total Maksimal = 3				

Rumus Penilaian Pengetahuan

$$\text{Nilai Akhir} = \frac{\text{Skor yang diperoleh}}{\text{Skor maksimal}} \times 100$$

