

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Nama :

Kelas :

Nama :

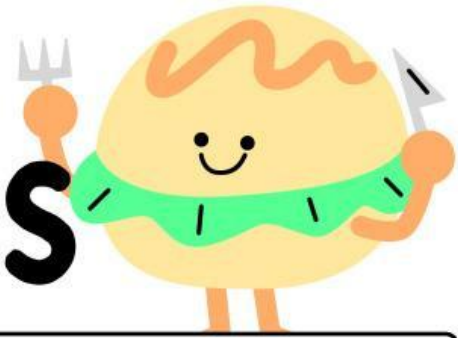
Kelas :

HAK DAN KEWAJIBAN

Beri tanda centang (✓) pada pernyataan yang benar, dan tanda silang (✗) pada pernyataan yang salah!

Pernyataan	benar	salah
Fotosintesis terjadi pada daun tumbuhan.		
Fotosintesis membutuhkan cahaya matahari sebagai sumber energi.		
Proses fotosintesis menghasilkan karbon dioksida dan air.		
Zat hijau daun disebut klorofil.		
Fotosintesis hanya terjadi pada malam hari.		
Gas oksigen adalah hasil dari proses fotosintesis.		
Karbon dioksida diambil tumbuhan dari udara.		
Air yang digunakan dalam fotosintesis berasal dari akar tumbuhan.		
Fotosintesis tidak penting bagi makhluk hidup lain.		
Energi cahaya diubah menjadi energi kimia saat fotosintesis berlangsung.		

MATETI FOTOSINTESIS



Nama:

Kelas:

ayo belajar tentang fotosintesis

Tempat terjadinya
fotosintesis



krolofil



Zat yang dibutuhkan
tumbuhan



daun



Zat hijau daun



karbon dioksida
dan air



Hasil fotosintesis



glukosa dan
air



Sumber energi
fotosintesis



cahaya
matahari



Nama:

Kelas:

MENGENAL GOTOSINTESIS

Bacalah pertanyaan di bawah ini, lalu jawablah pertanyaan dengan tepat!



1. Jelaskan pengertian fotosintesis!

2. Sebutkan dua hasil dari proses fotosintesis!

3. Mengapa fotosintesis penting bagi makhluk hidup?