

# LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Nama : .....

Kelas : .....

Nama :

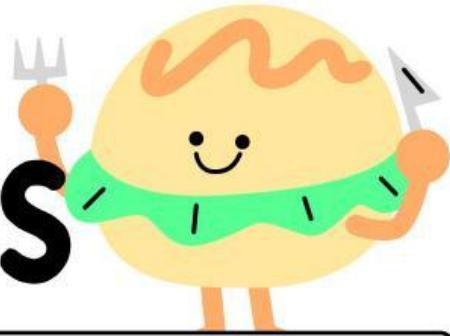
Kelas :

# 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?**