



Kurikulum
Merdeka

LKPD

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Tema :
Fotosintesis





Fotosintesis

Kelas: 4



1. Salah satu bahan yang terkandung dalam makanan dan sumber tenaga disebut

2. Tanaman menggunakandari matahari untuk memproduksi makanan.

3. Karbondioksida yang dibutuhkan dalam proses fotosintesis diserap oleh tumbuhan melalui





4. Gas yang
dikeluarkan atau
diembuskan oleh
manusia dan hewan
saat bernafas adalah

5. Proses fotosintesis
penting bagi manusia
karena

6. Oksigen yang
merupakan hasil
fotosintesis digunakan
oleh manusia dan hewan
pada proses



Pasangkan jawaban dengan tepat!

Zat dalam
tumbuhan



Daun

Fotosintesis
membutuhkan



O₂

Gas CO₂
diserap oleh



CO₂

Fotosintesis
menghasilkan



Lampu

Fotosintesis malam
hari menggunakan



Klorofil

Isilah jawaban dengan tepat!



Pilihlah jawaban dengan tepat!

1. Dari mana manusia mendapatkan oksigen untuk bernapas?



Tumbuhan



Hewan

2. Bagian tumbuhan yang berfungsi menyerap air dan mineral dari tanah adalah



Akar



Daun

3. Proses pembuatan makanan oleh tumbuhan menggunakan sinar matahari disebut



Evolusi



Fotosintesis

4. Manfaat tumbuhan bagi kehidupan manusia antara lain



O₂



CO₂

5. Proses perubahan tumbuhan dari biji menjadi tumbuhan dewasa disebut



Respirasi



Perkecambahan



Pasangkan gambar dengan tepat!

