

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) INTERAKTIF

Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)
Kelas : IX (Sembilan)
Materi Utama : BAB 7 : TANAH BAGI KEHIDUPAN BERKELANJUTAN
Sub Bab : 4.5 : KONSERVASI TANAH BAGI KEHIDUPAN BERKELANJUTAN
Nama Siswa :
Kelas / No. Absen :

A. Isian Singkat (Ketik Jawaban yang Tepat)

Isilah titik-titik di bawah ini dengan kata yang singkat dan tepat!

1. Upaya pelestarian dan perlindungan tanah dari kerusakan atau erosi disebut
2. Pembuatan teras bertingkat pada lahan miring untuk mengurangi laju erosi air tanah disebut
3. Penanaman kembali hutan yang gundul untuk menjaga kesuburan dan struktur tanah disebut

B. Pilihan Ganda (Pilih Satu Jawaban yang Benar)

Klik/pilih salah satu jawaban yang paling tepat di bawah ini!

1. Tujuan utama dari tindakan konservasi tanah adalah...
 - a. Mengikis lapisan humus tanah
 - b. Menjaga kesuburan dan mencegah kerusakan tanah
 - c. Membuang limbah berbahaya ke dalam tanah
 - d. Membakar sisa tanaman di atas lahan
2. Salah satu contoh konservasi tanah secara vegetatif (menggunakan tanaman) adalah...
 - a. Pembuatan terasering
 - b. Penanaman tanaman penutup tanah (cover crop)
 - c. Pembuatan saluran pembuangan air
 - d. Penambangan bahan galian

C. Menjodohkan (Hubungkan Pernyataan dengan Pasangan yang Sesuai)

Tarik garis dari istilah di sebelah kiri ke penjelasan/contoh di sebelah kanan!

Istilah / Teknik Konservasi	Penjelasan / Tujuan
1. Crop Rotation (Rotasi Tanaman)	Menanam tanaman penutup untuk menahan terpaan air hujan
2. Terasering	Bergantian menanam jenis tanaman berbeda untuk menjaga unsur hara
3. Cover Crop (Tanaman Penutup)	Membuat tanggul bertingkat di lahan miring untuk menahan erosi