

NAMA : ISTIQOMAH, S.Pd
UNIT KERJA : SMP NEGERI 2 PUGER

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Mata Pelajaran : Ilmu Pengetahuan Alam
Kelas : IX
Pokok Bahasan : Tanah dan Keberlangsungan Kehidupan

Nama Peserta Didik :
Kelas :
No. Absen :

Ikuti langkah-langkah kegiatan pembelajaran di bawah ini !

1. Pahami materi pembelajaran tentang Tanah dan Keberlangsungan Kehidupan pada tampilan video di bawah ini !



2. Apa kesanmu terhadap tayangan video di atas ?



3. Berdasarkan materi pembelajaran video di atas jawablah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini !

1) Peranan tanah bagi kehidupan adalah...



2) Jasad manusia dan hewan yang dikubur lama kelamaan akan berubah menjadi tanah. Hal ini karena adanya...di dalam tanah.

Pengurai

Oksigen

Nutrisi

Unsur hara

3) Di bawah ini yang termasuk pengawetan tanah dengan metode vegetative adalah

☐ Strip cropping

☐ Terracering

☐ Contour strip cropping

☐ buffering

☐ Contour tillage

☐ Croproation

4) Jodohkanlah !

Tanah yang memiliki ukuran butiran sangat kecil, sulit ditembus air dan tidak mengandung campuran pasir

Pupuk yang berasal dari pelapukan sisa-sisa tanaman, hewan dan manusia

Komponen organik yang dihasilkan dari proses dekomposisi (penguraian) hewan dan tumbuhan yang telah mati, daun yang gugur, ataupun feses oleh bakteri dan jamur

HUMUS

TANAH LIAT

ORGANIK

5) Pasangkanlah dengan pasangan yang tepat !

Lapisan yang tersusun atas bebatuan

Lapisan yang banyak mengandung bahan organik

Lapisan yang sedikit mengandung bahan organik

HORISON A

HORISON B

HORISON C

