LKPD
EKOSISTEM

Disusun Oleh:
TIM PLP BIOLOGI UNESA 2026

LIVEWORKSHEETS

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik dapat mengidentifikasi dan menjelaskan komponen penyusun ekosistem (biotik dan abiotik) berdasarkan hasil pengamatan di lingkungan sekitar.
2. Peserta didik dapat menerapkan konsep interaksi dalam ekosistem dengan menyusun rantai makanan, jaring-jaring makanan, serta mengelompokkan bentuk interaksi antar makhluk hidup berdasarkan permasalahan yang diberikan.
3. Peserta didik dapat menganalisis dampak permasalahan lingkungan terhadap keseimbangan ekosistem serta mengusulkan solusi melalui kegiatan diskusi dan presentasi kelompok.

PETUNJUK UMUM

1. Peserta didik melakukan scan barcode sesuai topik yang dibagikan.
2. Peserta didik membaca artikel berita sesuai pembagian.
3. Peserta didik secara berkelompok menjawab pertanyaan-pertanyaan pada lembar kegiatan I pada kotak jawaban yang telah disediakan.
4. Peserta didik membuat infografis berdasarkan hasil diskusi kelompok.

Silahkan untuk *scan barcode* di bawah ini sesuai pembagian kelompok!

LIVEWORKSHEETS

KEGIATAN I

Permasalahan apa yang terjadi berdasarkan artikel yang telah kalian baca?

Menurut kalian, apa penyebab terjadinya permasalahan tersebut?

Apa dampak permasalahan tersebut bagi kehidupan lingkungan di sekitarnya?

Sebutkan upaya pencegahan dan penyelesaian yang tepat untuk permasalahan tersebut!

LIVEWORKSHEETS

Apa kesimpulan yang dapat kalian ambil dari artikel tersebut?

KEGIATAN II

1. Buatlah infografis berdasarkan keseluruhan lembar kegiatan I yang sudah kalian jawab!
2. Presentasikan hasil pengerjaan kalian di depan kelas pada pertemuan selanjutnya!
3. Kumpulkan hasil pengerjaan kalian pada link Google Drive yang disediakan!

LIVEWORKSHEETS