



LEMBAR KERJA MURID (LKM)

MENYELIDIKI EKOSISTEM

IPAS · Kelas V SD



A. Identitas Kelompok

Nama kelompok : _____

Anggota kelompok :

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

Ekosistem yang dikaji :

☐ Danau ☐ Laut ☐ Gurun ☐ Sawah



Kegiatan 1 — Menemukan Permasalahan

Setelah membaca kasus pada QR code, diskusikan pertanyaan berikut.

1. Apa permasalahan yang terjadi pada ekosistem kelompokmu?

Tuliskan hasil diskusi di sini...

2. Menurut kelompokmu, komponen apa saja yang mungkin berkaitan dengan permasalahan tersebut?

Tuliskan dugaan awal kelompokmu...



Kegiatan 2 — Mengenali Komponen Ekosistem

Pilih dan kelompokkan kartu komponen yang sesuai dengan ekosistem kelompokmu. Tempelkan kartu pada media piramida ekosistem.



Komponen Biotik

Makhluk hidup

Tempel kartu pada piramida.



Komponen Abiotik

Benda tak hidup

Tempel kartu pada piramida.

Apa hubungan komponen yang telah kalian susun dengan permasalahan pada kasus tadi?

Tuliskan hasil diskusi di sini...



Kegiatan 3 — Menganalisis Perubahan Ekosistem

Berdasarkan kasus dan media piramida yang telah kalian susun, rumuskan tiga pernyataan tentang kemungkinan dampak jika suatu komponen ekosistem hilang atau mengalami kerusakan.

1

Pernyataan 1

Jika _____
maka _____

2

Pernyataan 2

Jika _____
maka _____

3

Pernyataan 3

Jika _____
maka _____



Kegiatan 4 — Refleksi Kelompok

Apa yang dapat kalian simpulkan tentang hubungan antarkomponen dalam ekosistem?

Tuliskan kesimpulan kelompokmu...



Persiapkan hasil kerja kelompok untuk dipresentasikan di depan kelas.