LKPD 1 — ECO-CASE

Ekosistem dan Komponennya

Materi : Ekosistem dan Komponennya
Sintaks PBL : Fase 1 – Orientasi Peserta Didik pada Masalah
Kelas : VII / Fase D

Nama Kelompok : .....
Anggota : .....

A. AYO AMATI!

Amatilah gambar atau video Ekosistem Mangrove Tapak Tugu yang disajikan!



Berdasarkan pengamatanmu, identifikasilah komponen penyusun ekosistem berikut!

No.	Komponen Biotik	Komponen Abiotik
1.		
2.		
3.		
4.		

B. AYO TEMUKAN MASALAH!

Diskusikan bersama kelompokmu!





1. Selain komponen biotik dan abiotik, aktivitas manusia apa yang kamu temukan pada kawasan mangrove?

   .....

2. Berdasarkan pengamatanmu, adakah kondisi yang berpotensi mengganggu Ekosistem Mangrove Tapak Tugu? Jelaskan!

   .....

3. Menurut dugaanmu, komponen ekosistem apa saja yang dapat terdampak apabila kondisi tersebut terus terjadi?

   .....

C. AYO BERPIKIR!

Pertanyaan Pemantik:

Bagaimana perubahan salah satu komponen dapat memengaruhi kondisi Ekosistem Mangrove Tapak Tugu?

Tuliskan dugaan awal kelompokmu!

.....
.....

D. REFLEKSI

Mengapa kita perlu menjaga komponen biotik dan abiotik dalam Ekosistem Mangrove Tapak Tugu?

.....
.....

LIVEWORKSHEETS