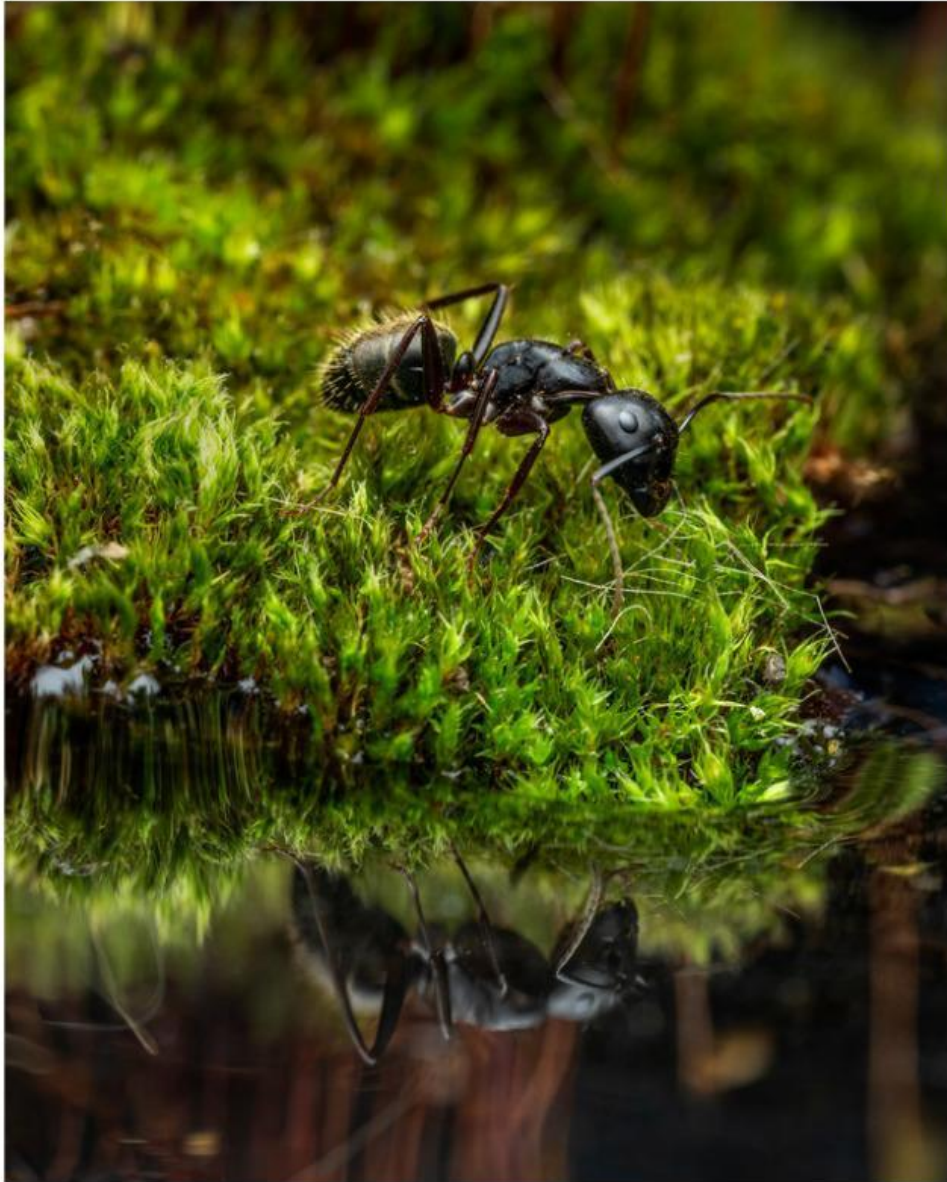


LKPD BIOLOGI X
KOMPONEN EKOSISTEM DAN
INTERAKSINYA
PERTEMUAN 1



MARIA FRANSISKA JATI GAMA TARA, S. Pd.

SMAS KATOLIK GIOVANNI KUPANG

INFORMASI UMUM



KELAS :

NAMA :

TOPIK

- Komponen Ekosistem dan interaksi antara komponen dalam ekosistem

Tujuan Pembelajaran

1. Peserta didik dapat menganalisis peranan komponen-komponen ekosistem dalam aliran energi dan daur biogeokimia.
2. Peserta didik dapat menjelaskan interaksi antara komponen biotik dan komponen biotik lainnya dalam ekosistem.

Langkah Kerja

Amatilah video tentang ekosistem berikut!

Berdasarkan video yang kalian amati, jawablah pertanyaan berikut

1. KOMPONEN DALAM EKOSISTEM



- Nama Ekosistem :
- 5 Komponen Biotik :
- 5 Komponen Abiotik :



- Nama Ekosistem :
- 5 Komponen Biotik :
- 5 Komponen Abiotik :

Bagaimana interaksi yang terjadi antara komponen biotik dan abiotik dalam ekosistem?

Apa yang terjadi jika salah satu komponen ekosistem tidak ada?

2. INTERAKSI ANTAR SPESIES DALAM EKOSISTEM

- Simbiosis mutualisme



- simbiosis komensalisme



- Simbiosis parasitisme



- Predasi



- kompetisi intraspesifik



- kompetisi interspesifik



- Alelopati

