Lembar Kerja Murid

LKM

IPAS

EKOSISTEM (JARING-JARING MAKANAN)

Kelas 5 Semester Ganjil

Kelompok : .....

Nama Anggota Kelompok :

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

LIVEWORKSHEETS

INFORMASI UMUM

Nama Lembaga : SD Negeri Labruk Kidul
Mata Pelajaran : IPAS
Kelas/ Semester : Kelas V / Semester 1
Materi : Ekosistem (Jaring-Jaring Makanan)
Alokasi waktu : 2x35 menit (1 pertemuan)

Capaian Pembelajaran

Murid memahami hubungan antar komponen biotik dan abiotik serta pengaruhnya terhadap ekosistem

Tujuan Pembelajaran

1. Murid mampu mendeskripsikan hubungan antara makhluk hidup dalam jaring-jaring makanan melalui berita detik.com dengan tepat.
2. Murid mampu menganalisis dampak perubahan (kehilangan atau ledakan populasi salah satu spesies) dalam jaring-jaring makanan terhadap ekosistem yang lebih besar melalui pemecahan masalah secara kritis.

LIVEWORKSHEETS

Petunjuk LKM

1. Petunjuk Umum

- Bacalah seluruh isi LKPD sebelum mulai mengerjakan.
- Kerjakan LKPD secara berkelompok (4 orang).
- Diskusikan setiap pertanyaan bersama anggota kelompok.
- Tuliskan jawaban dengan rapi, jelas, dan menggunakan bahasamu sendiri.
- Ikuti arahan selama kegiatan berlangsung.

2. Petunjuk Penggunaan Teknologi

- Gunakan Chromebook sesuai dengan petunjuk.
- Login dan buka LKPD digital melalui Google Sites.
- Gunakan internet hanya untuk mencari informasi terkait materi.
- Gunakan aplikasi Canva atau Google Slides untuk membuat hasil karya.

3. Petunjuk Kerja Kelompok

- Bekerja sama dengan baik
- Menghargai pendapat teman
- Aktif berpartisipasi
- Bertanggung jawab terhadap tugas

4. Kriteria Keberhasilan

- Mampu menjelaskan jaring-jaring makanan
- Mampu menganalisis dampak perubahan ekosistem
- Aktif dalam diskusi dan presentasi
- Menyelesaikan LKPD dengan baik

LIVEWORKSHEETS

ORIENTASI MURID PADA MASALAH

A Bacalah berita dari detik.com berikut ini!

detikcom | detikNews | detikJatim

RATUSAN HEKTRE PADI DI SUMBERSUKO LUMAJANG GAGAL PANEN TOTAL, SERANGAN TIKUS PARAH

Hama tikus menyerang secara massal dalam hitungan malam, membuat petani di Desa Mojosari, Kecamatan Sumbersuko, rugi ratusan juta rupiah menjelang panen.

Senin, 27 Nov 2023 | 14:15 WIB

Sawah burapak Slamet (55) yang rice faad in Desa Mojosari, Sumbersuko, Lumajang, Kabupaten Lumajang.

Senin, 27 Nov 2023 | 14:15 WIB

Lumajang, detikcom - Ratusan petani di Desa Mojosari, Kecamatan Sumbersuko, Kabupaten Lumajang terpaksa gigit jari. Tanaman padi mereka yang siap panen kini hancur ludes diserang hama tikus. ...

"Rugi besar, Mas. Semuanya hilang, tidak ada sisa sama sekali. Panen yang ditunggu-tunggu ludes dalam semalam," kata Slamet kepada detikcom, Senin (27/11/2023).

detikcom
Peruman Poata Manyad Digital Pertimanya!
Detikkon now
SENGH K EMERIH
Pasillan nemas detikcom
detikcom
Purikah ruman Mahwjakar kulrh hama di Risapaka
Sedeh now
Jika depas diba...
Setail Now

LATEST INDGASA

Ratusan Hektre Padi Ranpan Tikus Parah
Ratusan Hektre Padi Di Sumbersuko Lumajang Gagal Panen Total,...
Suva Tikus Hanowmun Tinnya Sintus Parah
Sawash Bapak Slamet, Gagal Panen Akibat Tikus
Pamamn dhumgar-Tunup Doanarn Kidus Semnara Seraah

B Jawablah pertanyaan dari permasalah berikut ini !

Apa saja makhluk hidup yang ada di ekosistem sawah tersebut?

.....

Bagaimana hubungan makan dan dimakan (rantai makanan) yang terjadi?

.....

Mengapa jumlah tikus bisa meningkat?

.....

Apa yang terjadi jika salah satu makhluk hidup dalam rantai makanan berkurang atau hilang?

.....

LIVEWORKSHEETS

MENGORGANISASIKAN MURID

A Amati Gambar Ekosistem Sawah berikut ini!

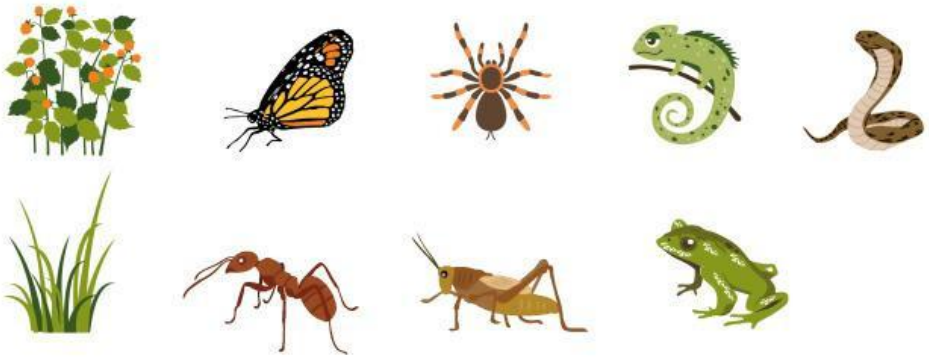
B Lengkapilah tabel di bawah ini sesuai dengan Ekosistem sawah dan peran dari ekosistem tersebut!

No.	Nama Hewan	Peran dari Ekosistem
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

LIVEWORKSHEETS

MEMBIMBING PENYELIDIKAN INDIVIDU/KELOMPOK

A Susunlah gambar sesuai urutan proses memakan dan dimakan antar makhluk hidup pada jaring-jaring makanan di bawah ini!



LIVEWORKSHEETS

MENGANALISIS DAN MENGEVALUASI PROSES PEMECAHAN MASALAH

Perhatikan ilustrasi ekosistem sungai berikut ini!

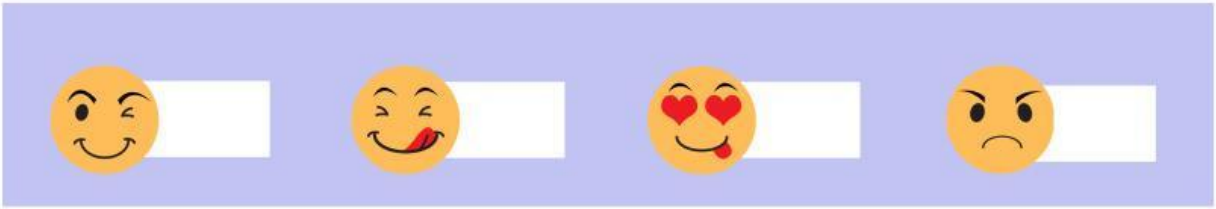
Diskusikan bersama kelompok terkait, gambar ilustrasi ekosistem sungai yang ada di atas!

1. Gambarkan jaring-jaring makanan yang terdapat pada gambar di atas!

LIVEWORKSHEETS

Refleksi Pembelajaran

Beri tanda centang pada gambar yang mewakili perasaanmu setelah mempelajari materi ini :



Hari ini aku merasa	
Aktivitas kesukaanku hari ini adalah	
Hal baru yang aku pelajari hari ini	
Esok hari aku ingin lebih baik lagi dalam hal	

LIVEWORKSHEETS

DAFTAR PUSTAKA

LIVEWORKSHEETS