Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Identifikasi Keanekaragaman Hayati

Biologi Kelas XI

Nama: _____

Kelas: _____



LIVEWORKSHEETS

Aktivitas 1

Identifikasi Keanekaragaman Hayati

Lakukan Identifikasi Keanekaragaman hayati di lingkungan sekolah menggunakan *map tracking dan pin place*, setelah itu catat temukan kalian pada tabel-tabel berikut

Kode Pin	Lokasi	Organisme	Foto	Keterangan		
				Ciri Fisik	Kondisi Sekitar	Kesehatan
Ex	Depan kelas X	Mawar Merah		Mahkota berwarna merah, daun berukuran kecil bentuk lonjong	terpapar sinar matahari langsung	sangat kering dan menunjukkan tanda-tanda perubahan warna daun

LIVEWORKSHEETS

Aktivitas 1

Identifikasi Keanekaragaman Hayati

Kelompokkan hasil temuanmu berdasarkan tingkat dan jumlahnya dengan Tabel Inventory berikut

Organisme	Lokasi	Tingkat Keanekaragaman Hayati	Jumlah
Mawar Merah	1.Depan kantor guru 2.Taman Kantin	Tingkat Spesies	2

LIVEWORKSHEETS

Aktivitas 1

Identifikasi Keanekaragaman Hayati

Dari hasil jelajah dan identifikasi, seperti apa pola persebarannya? yuk cari tau pola persebarannya dengan mengisi tabel berikut!

Area Paling Tinggi Keanekaragaman Hayatinya	Area Paling Rendah Keanekaragaman Hayatinya
Lokasi: *Taman utama sekolah* *Dugaan: memiliki lingkungan yang cukup matahari, terdapat perawatan pada berbagai spesies*	*Lokasi:* *koridor* *Dugaan: memiliki lingkungan jarang terkena matahari, dan tidak ada perawatan sehingga spesies tidak dapat hidup*
Lokasi: **Dugaan:**	**Lokasi:** **Dugaan:**
Kesimpulan pola persebaran: *ex: Lokasi dengan.....memiliki persebaran.....karena.....*	

LIVEWORKSHEETS

Aktivitas 1

Identifikasi Keanekaragaman Hayati

Jika kalian sudah melakukan kegiatan identifikasi dan memahami temuan kalian seperti pada tabel-tabel sebelumnya, coba diskusikan temuan terkait permasalahan yang berhubungan dengan keanekaragaman hayati dengan kelompok kalian. Tuliskan rumusan masalah sebanyak-banyaknya yang kalian temukan dan formulasikan permasalahan yang kalian temukan di atas atau dari isu yang lain yang berhubungan dengan keanekaragaman hayati pada kolom di bawah ini.

Temuan	Kode Pin dan Foto	Formulasi Masalah
Rumput di taman A memiliki bentuk yang berbeda	GAMBAR Kode pin: 5	*Rumput memiliki banya jenis, perbedaan yang ada adalah karena berbeda spesies. akn tetapi rumput yang telah diidentifikasi dan memiliki spesies sama ternyata ada yang memiliki pertumbuhan yang tidak wajar*

Pilihlah dan tuliskan dalam kotak di bawah salah salah satu permasalahan yang paling krusial dari masalah yang sudah dirumuskan untuk tema proyek.

Masalah Krusial:	Tema Proyek:

LIVEWORKSHEETS