

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK PERTAMA

Nama Sekolah : SMAIT AlFityan Medan
Mata Pelajaran : Biologi
Fase/Kelas/ Semester : 10 / 1
Alokasi Waktu : 2 x 45 menit
Materi : Tipe Keanekaragaman Hayati

A. Tujuan Pembelajaran

Peserta didik dapat mengidentifikasi Tipe Keanekaragaman Hayati (Biodiversitas)

B. Alat dan Bahan

Alat

1. Penggaris
2. Pulpen / spidol
3. Kertas manila, kertas lipat warna
4. Lem / dobel tip
5. Gunting

Bahan

1. Bunga mawar (*Rosa sp*) atau bunga lainnya dan macam- macam buah mangga.
2. Kacang hijau, kacang tanah, kacang merah dan kacang kedelai
3. Gambar macam- macam ekosistem

A. Langkah Kerja

1. Amati ciri bahan yang telah di sediakan
2. Catat ciri bahan tersebut meliputi warna, bentuk di tabel yang sudah di sediakan.
3. Kelompokkan ke dalam keanekaragaman tingkat gen, jenis dan ekosistem.

B. Hasil Pengamatan

1. Keanekaragaman tingkat gen

No	Nama tumbuhan	Ciri- ciri	
		Warna bunga/warna buah	Bentuk daun/rasa
1.			
2.			
3.			

2. Keanekaragaman tingkat jenis

No	Nama tumbuhan	Ciri- ciri	
		Warna	bentuk (bulat atau lonjong)
1.			
2.			
3.			
4.			

3. Keanekaragaman tingkat ekosistem

No.	Gambar	Faktor biotik	Faktor abiotik
1.			
2.			
3			

Gambar- Gambar Ekosistem

