LKPD PENGAMATAN
STRUKTUR BAGIAN-BAGIAN BUNGA

KELOMPOK : .....
NAMA ANGGOTA :

1. **.....**
2. **.....**
3. **.....**
4. **.....**

A. Tujuan Percobaan

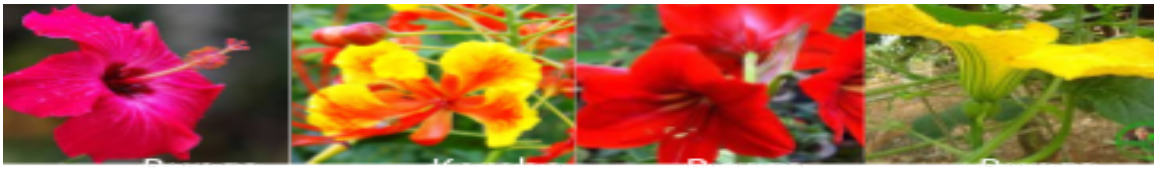
1. Melalui diskusi dan pengamatan, peserta didik dapat mengamati struktur bunga dengan cermat dan teliti.
2. Melalui hasil pengamatan, peserta didik dapat mengkomunikasikan hasil pengamatan struktur bunga dengan tepat.

B. Materi

Organ tumbuhan seperti akar, batang, dan daun yang digunakan sebagai alat perkembangbiakan. Pada perkembangbiakan generatif, sel sperma dan sel telur mengalami fertilisasi, sehingga terbentuk embrio yang tersimpan dalam biji. Biji dapat tumbuh dan berkembang menjadi tumbuhan baru. Sifat dari keturunan (tumbuhan baru) dapat diperoleh dari gabungan sifat kedua induk. Hal ini yang menyebabkan sifat keturunan dari perkembangbiakan generatif bervariasi.

C. Alat dan Bahan

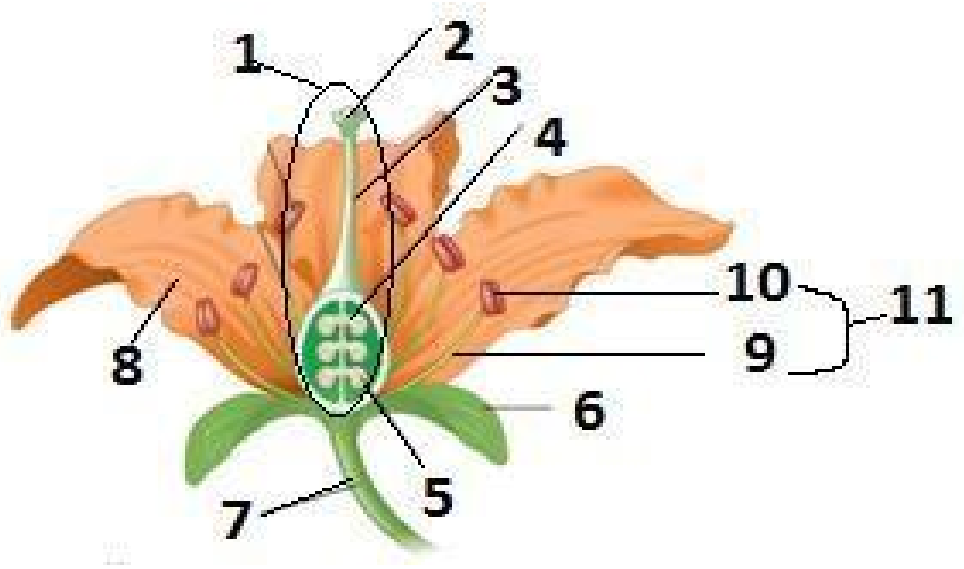
Bunga sepatu/Kembang merak/bunga bakung (bunga lily)/bunga labu kuning, alat tulis, lup (kaca pembesar), kertas manila atau buku gambar, pensil warna, kamera (boleh ada boleh tidak).



Kembang Sepatu Kembang Merak Bunga Bakung/lyli Bunga Labu Kuning

D. Prosedur Percobaan

1. Amatilah bagian-bagian bunga!
2. Gambarlah bunga yang kamu amati beserta bagian-bagiannya!
3. Berilah keterangan pada gambar tersebut!
4. Bandingkan bunga yang kamu amati dengan gambar.
5. Apakah bunga yang kamu amati mempunyai bagian-bagian yang sama dengan gambar tersebut?
6. Jika telah selesai kegiatan, presentasikanlah hasil pengamatanmu di depan kelas!
7. Berilah keterangan gambar dibawah ini pada tempat yang telah disediakan dengan istilah yang tepat!



- Bagian jantan pada bunga disebut_____(1) ; terdiri atas (2) dan_____(3).
- Bagian bunga betina disebut _____(4), yang terdiri atas _____(5), _____(6) dan _____(7)
- Bagian yang berwarna dan sangat menarik disebut _____(8)
- Bagian bunga no 9 adalah _____ dan no (10) adalah _____ yang disebut dengan _____(11)

E. Diskusi

1. Bagian penting yang terdapat pada struktur bunga. Tuliskan fungsi bagian bunga yang telah kamu amati pada tabel dibawah ini!

Tabel. Fungsi Bagian Bunga

No	Bagian Bunga	Fungsi
1	Benang sari	
2	Putik	
3	Mahkota bunga	
4	Kelopak bunga	
5	Tangkai bunga	

2. Bagian bunga manakah yang dapat digunakan sebagai alat perkembangbiakan?
3. Kesimpulan apa yang dapat disusun dari hasil kegiatan pembelajaran yang telah kamu lakukan

LKPD lainnya untuk Perkembangbiakan tumbuhan dapat anda kunjungi :

- LKPD Alat perkembangbiakan tumbuhan
- LKPD Pengamatan Perkembangbiakan Vegetatif kentang
- LKPD Pengamatan struktur bagian-bagian bunga
- LKPD pengamatan cara penyerbukan pada bunga
- LKPD pengamatan struktur tumbuhan Paku.