

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)
PERKEMBANGBIAKAN GENERATIF PADA TUMBUHAN
KELAS IX

NAMA : _____

KELAS : _____



Aktivitas 2.2 Mengamati Struktur Bagian Bunga

A. Apa yang akan kamu lakukan?

Kamu akan mengamati struktur bagian bunga.

B. Apa yang harus kamu butuhkan?

1. Setangkai bunga berukuran sedang sampai besar yang ada di lingkungan rumahmu
2. Alat Tulis
3. Lup (kaca pembesar), Jika tidak ada dapat menggunakan kamera ponsel dengan zoom/perbesaran



Bunga Sepatu
(*Hibiscus
rosasinensis*)



Bunga Waluh (*Cucurbita
moschata*)



Bunga Bakung (*Lilium
candidum*)



Bunga Merak
(*Caesalpinia
pulcherrima*)

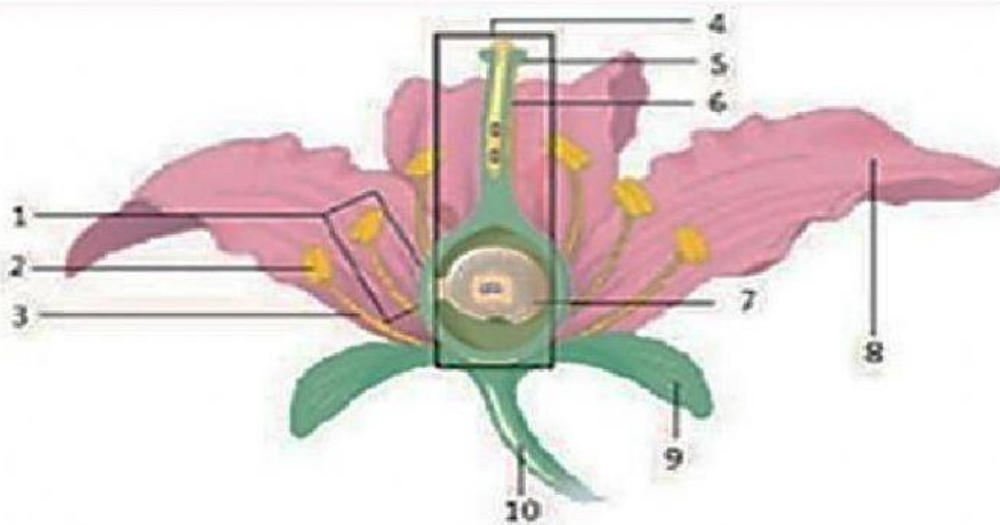
Sumber: Dokumen Kemdikbud

Gambar 2.14 Berbagai macam bunga bahan amatan struktur bunga

C. Apa yang harus kamu lakukan?

1. Amatilah bagian-bagian bunga dengan Lup atau Kamera ponselmu!
2. Bandingkan bunga yang kamu amati dengan Gambar bunga pada poin D
3. Apakah bunga yang kamu amati mempunyai bagian-bagian yang sama dengan gambar tersebut? Jelaskan!

D. BAGIAN-BAGIAN BUNGA



Berilah keterangan Gambar Bunga pada tempat yang telah disediakan dengan istilah yang tepat.

Bagian jantan pada bunga disebut _____ (1) terdiri atas _____ (2) dan _____ (3). Bagian betina dari bunga disebut _____ (4), yang terdiri atas _____ (5), _____ (6), dan _____ (7). Bagian yang berwarna dan menarik disebut _____ (8). Bagian bunga no (9) adalah _____, dan nomor (10) adalah _____.

E. Jawablah pertanyaan berikut!

Terdapat bagian penting yang terdapat pada struktur bunga. Tuliskan fungsi bagian bunga yang telah kamu amati pada Tabel

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

F. MENVELIDIKI CARA PENYERBUKAN BUNGA

No	Nama Tumbuhan	Ciri morfologi bunga	Pembantu penyerbukan	Tipe penyerbukan
1.	Bunga Matahari 	Warna Mahkota : Ukuran Mahkota :		
2.	Bunga jagung 	Warna Mahkota : Ukuran Mahkota :		
3.	Bunga dadap 	Warna Mahkota : Ukuran Mahkota :		
4.	Bunga kaktus 	Warna Mahkota : Ukuran Mahkota :		
5.	Bunga vanilli 	Warna Mahkota : Ukuran Mahkota :		

G . KESIMPULAN

