LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

REPRODUKSI GENERATIF TANAMAN BIJI

Nama : **No.Absen** :

DEFINISI !

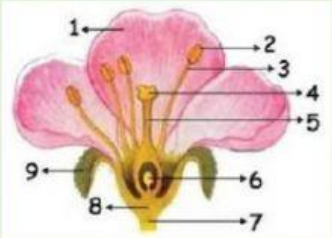
- **Reproduksi generatif adalah terjadinya individu baru yang didahului dengan peleburan dua sel gamet. Peristiwa ini disebut dengan Pembuahan.**
- **Pembuahan atau fertilisasi pada tumbuhan berbiji akan terjadi jika kalau didahului adanya proses penyerbukan/ persarian/ polenasi.**

BAGIAN – BAGIAN REPRODUKSI PADA BUNGA

Alat dan Bahan : Loup dan Bunga Sepatu

Cara Kerja :

1. **Carilah bunga sepatu yang sedang mekar di kebun sekolah**
2. **Amati bagian yang ada kemudian lengkapi table berikut ini !**

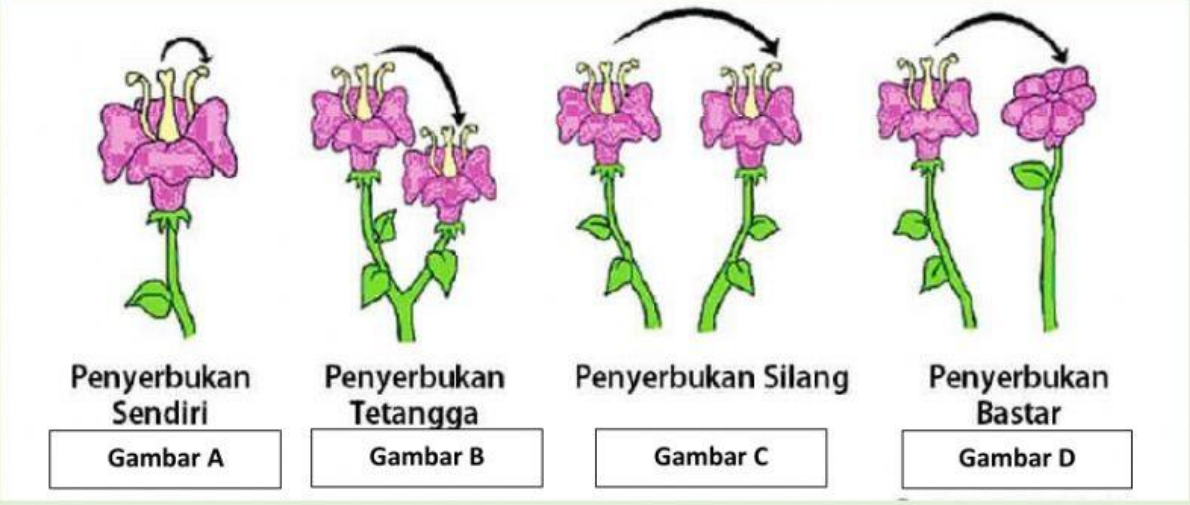
Gambar Bunga	Keterangan	Fungsi
		

LIVEWORKSHEETS

PENYERBUKAN PADA TANAMAN

A. Penyerbukan berdasarkan asal serbuk sari

Perhatikan gambar dibawah ini dan berilah keterangan



Berdasarkan gambar diatas, silahkan diskusikan istilah berikut ini !

No	Penyerbukan	Definisi
1	Penyerbukan sendiri (autogami)	
2	Penyerbukan tetangga (geitonogami)	
3	Alogami	
4	Bastar	

LIVEWORKSHEETS

B. Penyerbukan berdasarkan Jenis Perantaranya

No	Gambar	Jenis Penyerbukan	Definisi
1			
2			
3			
4			

LIVEWORKSHEETS

Jawablah pertanyaan dibawah ini !

1 **Sebutkan ciri ciri tanaman yang proses penyerbukannya dibantu oleh angin !**

Jawab :

2 **Sebutkan ciri-ciri tanaman yang proses penyerbukannya dibantu oleh serangga !**

Jawab :

LIVEWORKSHEETS