

Nama:

Kelas:

PENYERBUKAN (POLINASI), PEMBUAHAN (FERTILISASI) DAN PENYEBARAN BIJI

Sebelum menjawab pertanyaan-pertanyaan yang ada dibawah ini. Silahkan tonton dan pelajari terlebih dahulu materi penyerbukan, pembuahan dan penyebaran biji dibawah ini!

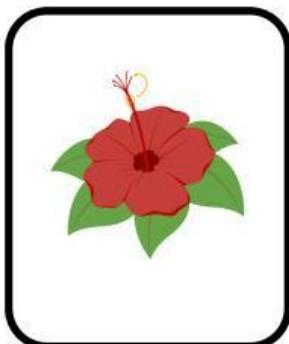


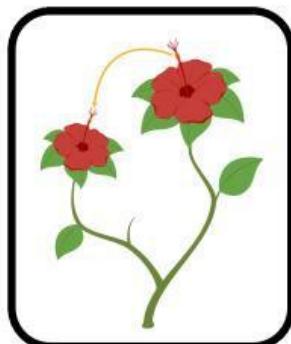
A. Penyerbukan (Polinasi)

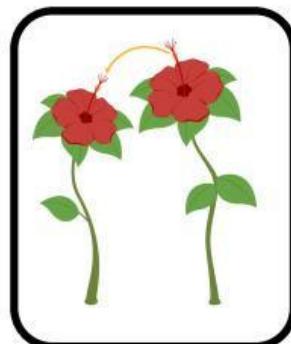
1. Perhatikan gambar dibawah ini. Pasangkan gambar-gambar dibawah ini dengan penyerbukan dan jenis perantaranya yang benar.

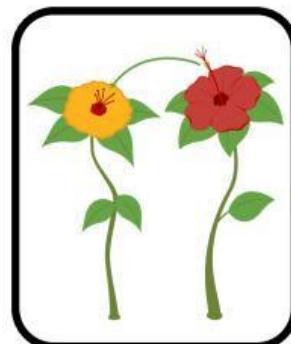
Gambar	Istilah Penyerbukan	Perantara
		
		
		
		
		

2. Perhatikan gambar dibawah ini. Pasangkan gambar-gambar dibawah ini dengan penyerbukan yang benar.





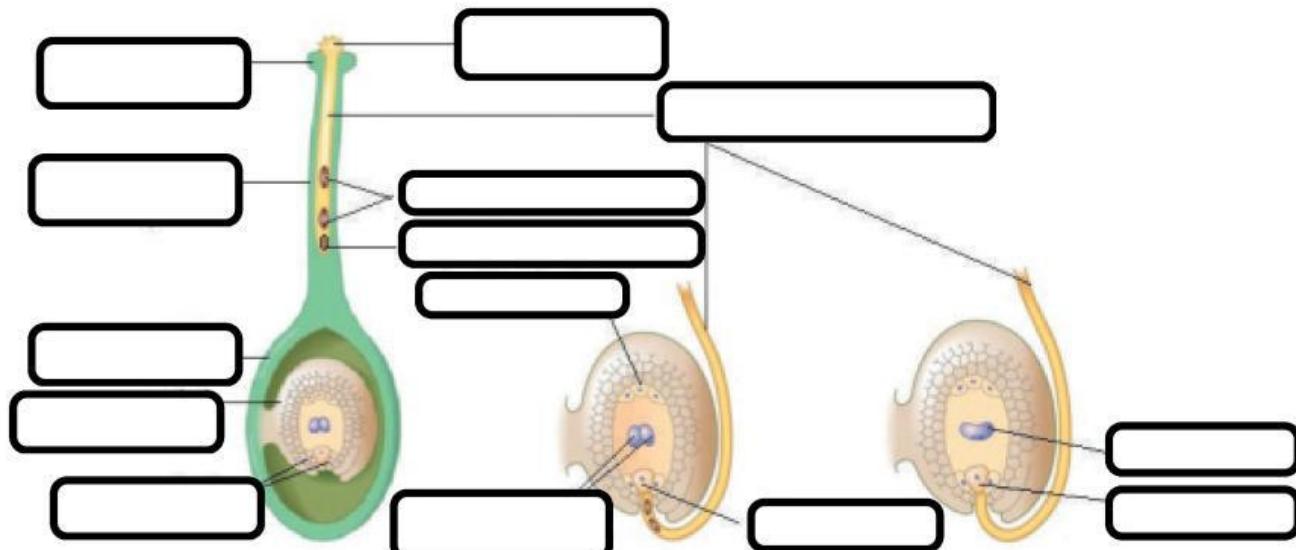




Allogami
Autogami

Hibridogami
Geitonogami

C. Pembuahan



Sumber: Reece et al. 2012

Gambar 2. 22 Proses Pembuahan

Inti Sel Generatif
2 sel sinergid
Polen
Kepala Putik
Zigot

Bakal Biji
Tangkai Putik
Inti Sel Vegetatif
Sel telur

Bakal Buah
Inti kandung
lembaga sekunder
3 Sel antipoda
Endosperma

C. Penyeberan Biji

Perhatikan gambar dibawah ini. Pasangkan gambar-gambar dibawah ini dengan istilah penyebaran biji yang benar.

Cambar	Istilah penyebaran Biji	Cara Penyebaran Biji
		
		
		
		
		