

LKPD BAB 2 SISTEM PERKEMBANGBIAKAN TUMBUHAN

Sebelum kalian mengerjakan LKPD ini sebaiknya Klik dulu Video di bawah ini untuk lebih mendalami materi, setelah selesai baru mengerjakan LKPD sesuai dengan perintah soalnya

- A. <https://www.youtube.com/watch?v=32GmGS3RaXk&t=165s>

1. Tumbuhan berdasarkan ciri – ciri dan alat perkembangbiakannya, dikelompokkan menjadi
 - A. Tumbuhan berbiji, Lumut dan Pakis
 - B. Angiospermae, lumut dan pakis
 - C. Gymnospermae, lumut dan pakis
 - D. Angiospermae, gymnospermae, dan pakis
2. Tumbuhan yang perkembangbiakannya tanpa mengalami fertilisasi disebut
 - A. Generatif
 - B. Vegetatif
 - C. Angiospermae
 - D. gymnospermae
3. Tariklah garis antara jenis- jenis vegetatif alami dengan contoh tumbuhan yang sesuai

Vegetatif Alami
Tunas
Umbi Batang
Rhizome
Umbi Lapis
Stolon
Tunas Adventif

Contoh tumbuhan
Strabery dan rumput
Cocor bebek
Pisang, bambu dan palem
Kentang dan umbi jalar
Jambu air
Jahe dan lengkuas
Bawang merah dan bawang bombay

4. Urutkan gambar di bawah ini berdasarkan proses cangkok yang benar !

1	2	3	4	5



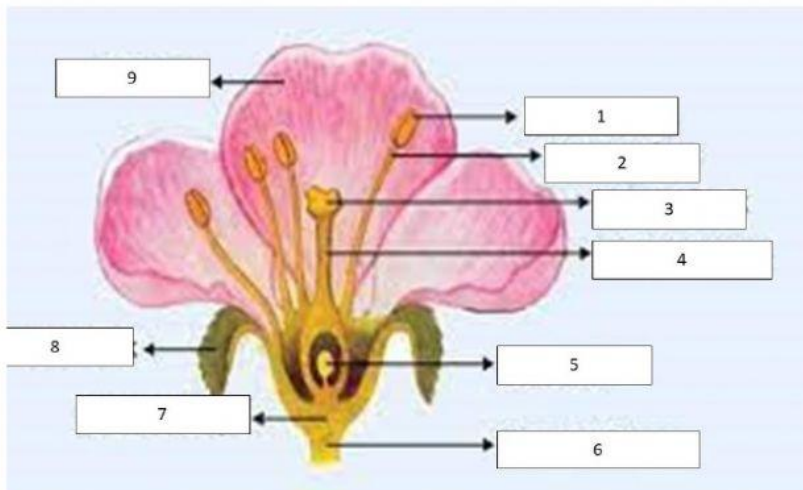
5. Tumbuhan alamanda berkembang biak dengan bantuan manusia di sebut
- Stek
 - Merunduk
 - Cangkok
 - Vegetative

B. <https://www.youtube.com/watch?v=ZjzLX1OZsbA>



6. Perkembangbiakan generative adalah
- Perkembangbiakan dengan cara dibantu oleh tangan manusia di kenal dgn stek
 - Perkembangbiakan melalui fertilisasi sel sperma dan sel telur (K)
 - Dengan cara tunas dan menjalar
 - Dengan cara merunduk

7. Lengkapi keterangan gambar di bawah ini !



No	Keterangan Gambar
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	

8. Yang merupakan sebagai alat kelamin jantan pada bunga disebut
 - A. Benang sari
 - B. Putik
 - C. Mahkota
 - D. Bakal biji
9. Menempelnya serbuk sari ke kepala putik disebut
 - A. Generative
 - B. Vegetative
 - C. Penyerbukan
 - D. pertilisasi
10. Penyerbukan yang terjadi dengan bantuan serangga disebut
 - A. Kiropterogami
 - B. Ornitogami
 - C. Entomogami
 - D. Anemogami