

SIKLUS HIDUP *ANGIOSPERMAE* DAN *GYMNOSPERMAE*

Kelas	:	
NAMA	:	
NO ABSEN	:	

TAHUKAH KAMU?



Makhluk hidup mengalami suatu siklus? Tumbuhan memiliki siklus hidup yang dimulai ketika inti sel kelamin jantan dan betinanya bersatu membentuk zigot, selanjutnya tumbuh dan berkembang menjadi tumbuhan dewasa. Agar kamu lebih paham tentang siklus hidup tumbuhan, mari kita lakukan kegiatan dibawah ini!

A. Tujuan

1. Membandingkan siklus hidup *Angiospermae* dan *Gymnospermae*.

B. materi

Berdasarkan bijinya, tumbuhan dibedakan menjadi dua, yaitu *angiospermae* dan *gymnospermae*. *Angiospermae* adalah tumbuhan yang bijinya tertutup oleh kulit buah atau disebut dengan tumbuhan berbiji tertutup, contohnya pohon mangga. *Gymnospermae* adalah tumbuhan yang bijinya tidak tertutup oleh kulit buah atau disebut tumbuhan berbiji terbuka, contohnya pohon melinjo.

C. Alat dan Bahan

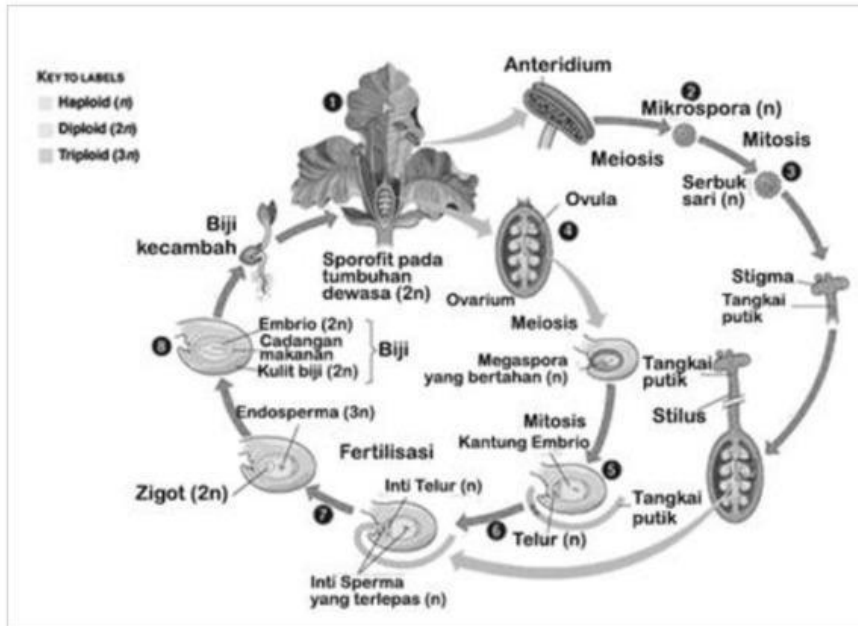
1. Alat tulis
2. Bukupaket IPA kelas IX semester1
3. *Handout*

D. Langkah Kerja

1. Baca perintah dengan seksama
2. Baca buku/ *handout* untuk membantu menemukan jawaban
3. Diskusikan dengan teman sekelompok untuk menuliskan jawaban

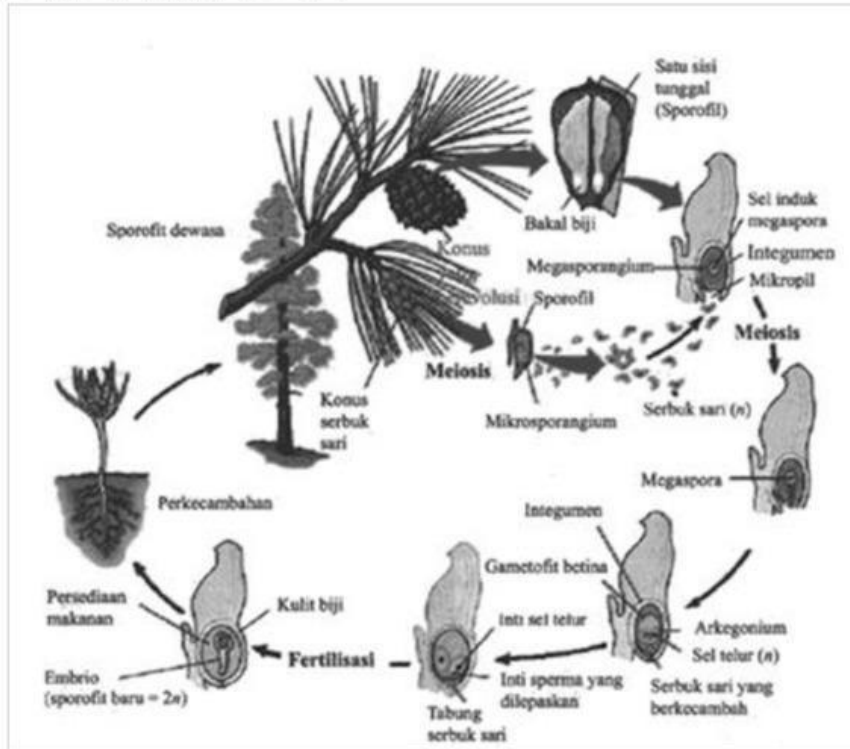
E. Pertanyaan Diskusi

1. Perhatikan gambar berikut!

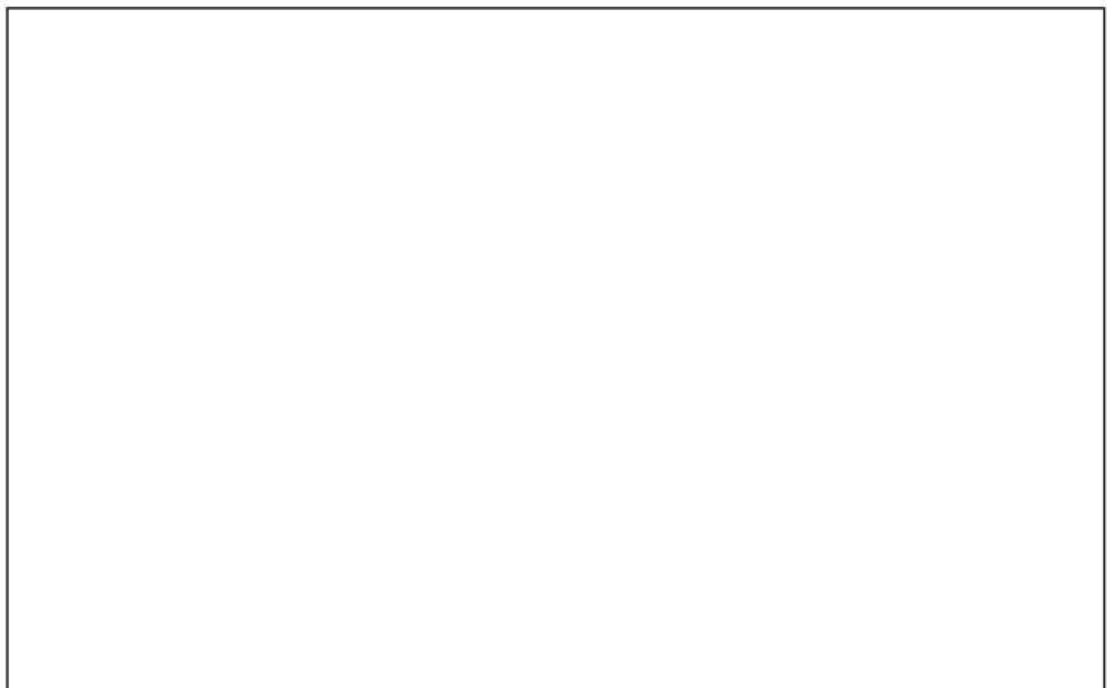


Jelaskan secara singkat siklus hidup tumbuhan *Angiospermae* berdasarkan gambar!

2. Perhatikan gambar berikut!



Jelaskan secara singkat siklus hidup tumbuhan *Gymnospermae* berdasarkan gambar!



F. Kesimpulan

Berdasarkan pertanyaan diskusi yang telah kalian kerjakan. Coba simpulkan apa perbedaan antara siklus hidup *Angiospermae* dengan *Gymnospermae*.

