



Kampus  
Merdeka  
INDONESIA JAYA



# E-MODUL

## Ilmu Pengetahuan Alam

### Klasifikasi Kingdom Plantae

Berbasis Google Teachable Machine Untuk Meningkatkan  
Kemampuan Literasi Sains Siswa IPA SMP



Disusun oleh:  
Eky Setiowati

SMP/MTs  
Semester Ganjil

VII  
LIVEWORKSHEETS

## EVALUASI

1. Perhatikan gambar berikut!



Tumbuhan pada gambar tergolong ke dalam....

- a. Bryophyta
- b. Pteridophyta
- c. Spermatophyta
- d. Algae

3. Generasi yang dominan pada tumbuhan lumut adalah...

- a. Sporofit
- b. Gametofit
- c. Embrio
- d. Zigot

5. Berikut yang merupakan ciri khas tumbuhan paku (Pteridophyta) adalah...

- a. Tidak memiliki daun sejati
- b. Tubuh berupa talus
- c. Menghasilkan spora di dalam sorus
- d. Berkembang biak dengan biji

7. Sporofit pada tumbuhan paku memiliki daun muda yang menggulung, disebut...

- a. Protonema
- b. Protalium
- c. Sorus
- d. Circinate vernation

2. Perhatikan gambar berikut!



Tumbuhan pada gambar termasuk dalam kelompok....

- a. Pteridophyta
- b. Spermatophyta
- c. Bryophyta
- d. Thallophyta

4. Perbedaan utama Angiospermae dengan Gymnospermae adalah...

- a. Tidak berbiji
- b. Bijinya tertutup buah
- c. Tidak berakar sejati
- d. Berdaun kecil

6. Pada tumbuhan paku, gametofit berbentuk kecil dan disebut...

- a. Rotonema
- b. Protalium
- c. Sorus
- d. Embrio

8. Lumut dan paku sama-sama berkembang biak dengan...

- a. Biji
- b. Umbi
- c. Spora
- d. Tunas

- 
9. Berikut yang **bukan** ciri tumbuhan berbiji (Spermatophyta) adalah...
    - a. Sudah memiliki akar, batang, dan daun sejati
    - b. Bereproduksi dengan spora
    - c. Memiliki pembuluh angkut (xilem dan floem)
    - d. Dibedakan menjadi Gymnospermae dan Angiospermae
  10. Contoh tumbuhan Gymnospermae adalah...
    - a. Mangga, jambu, dan rambutan
    - b. Pinus, damar, dan pakis haji
    - c. Padi, jagung, dan kelapa
    - d. Lumut hati dan lumut daun

