E-MODUL

Ilmu Pengetahuan Alam

Klasifikasi Kingdom Plantae

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

SMP/MTs
Semester Ganjil
VII

Disusun oleh:
Eky Setiowati

LIVEWORKSHEETS

EVALUASI

1. Perhatikan gambar berikut!

Tumbuhan pada gambar tergolong ke dalam....
   a. Bryophyta
   b. Pteridophyta
   c. Spermatophyta
   d. Algae

2. Perhatikan gambar berikut!

Tumbuhan pada gambar termasuk dalam kelompok....
   a. Pteridophyta
   b. Spermatophyta
   c. Bryophyta
   d. Thallophyta

3. Generasi yang dominan pada tumbuhan lumut adalah...
   a. Sporofit
   b. Gametofit
   c. Embrio
   d. Zigot

4. Perbedaan utama Angiospermae dengan Gymnospermae adalah...
   a. Tidak berbiji
   b. Bijinya tertutup buah
   c. Tidak berakar sejati
   d. Berdaun kecil

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

6. Pada tumbuhan paku, gametofit berbentuk kecil dan disebut...
   a. Rotonema
   b. Protalium
   c. Sorus
   d. Embrio

7. Sporofit pada tumbuhan paku memiliki daun muda yang menggulung, disebut...
   a. Protonema
   b. Protalium
   c. Sorus
   d. Circinate vernation

8. Lumut dan paku sama-sama berkembang biak dengan...
   a. Biji
   b. Umbi
   c. Spora
   d. Tunas

LIVEWORKSHEETS

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

LIVEWORKSHEETS