

KD 3.8

PLANTAE (DUNIA TUMBUHAN)

TUMBUHAN BERBIJI
(SPERMATOPHYTA)

Oeh : FATMA, S.Pi
SMA NEGERI 3 BIAK

NAMA :

KELAS :

NO ABSEN :

A. Video



B. Drop Down

Klik kemudian pilihlah jawaban yang benar!

Gambar di bawah adalah salah satu
Tumbuhan monokotil, yaitu



C. Pilihan Ganda

Ciri khas Spermatophyta yang membedakan dari divisi plantae yang lain yaitu

- a Menghasilkan spora untuk reproduksi vegetatif
- b Semua anggotanya mempunyai strobilus
- c Semua anggotanya mempunyai bunga
- d Alat reproduksinya berupa biji
- e Berumah satu

Organ penghasil gamet jantan dan gamet betina pada Angiospermae yaitu

- | | |
|-------------------------|-----------------------------|
| a Putik dan bakal biji | d Anteredium dan arkegonium |
| b Benang sari dan putik | e Arkegonium dan anteridium |
| c Putik dan benang sari | |

Padi, jagung, lengkuas, jahe dan anggrek dikelompokkan ke dalam satu kelompok karena memiliki

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| a Kelipatan bunga 4 dan 5 | d Biji berkeping dua |
| b Tulang daun menyirip | e Akar serabut |
| c Batang bercabang | |

D. Kotak Centang

Centanglah yang termasuk ciri-ciri tumbuhan di Dicotyledoneae



Mempunyai dua daun lembaga

Mempunyai akar tunggang

Batang tidak bercabang dengan ruas yang jelas

Perhiasan bunganya berjumlah 3 atau kelipatannya

Perhiasan bunganya berjumlah 2, 4, 5 atau kelipatannya

Tulang daun menyirip atau menjari

E. Menjodohkan dengan Garis

Pasangkan jenis tanaman dengan Bahasa latinnya

Pinang

Psidium guajava

Genjer

Areca catechu

Jambu biji

Limnocharis flava

F. Drag and Drop



Aku termasuk tumbuhan

Apa nama spesiesku

Bagaimana ciri-ciri kelasku

Tulang daun sejajar

Dikotil

*Phalaenopsis
amabilis*

Akarku tunggang

Areca catechu

Monokotil

Perhiasan bunganya berjumlah
2,4,5