



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) DIGITAL

MATA PELAJARAN
PEMELIHARAAN DAN
PENGELOLAAN TANAMAN
PERKEBUNAN
KELAS XI
SMP SPP NEGERI MALINAU



Identitas Siswa

Nama :

Kelas :

No Absen :



Gulma Tanaman Perkebunan

Kompetensi Dasar : Menganalisis gulma tanaman perkebunan

Indikator :

- 1) Memahami kerugian akibat adanya gulma
- 2) Mengklasifikasikan gulma berdasarkan morfologi

Tujuan :

- 1) Memahami kerugian akibat adanya gulma
- 2) Mengklasifikasikan gulma berdasarkan morfologi

a. Pengertian Gulma



Gulma adalah segala jenis tumbuhan yang tidak ditanam dan **TUMBUH SECARA LIAR** dilahan pertanian, perkebunan, atau tempat lain yang kehadirannya **TIDAK DIINGINKAN** karena keberadaannya dapat **MENGANGGU TANAMAN UTAMA**



Untuk lebih jelasnya kalian bisa pelajari lebih lanjut melalui link :

Kalian juga bisa melihat video berikut ini:

Setelah memahami materi dan video yang ada, coba tuliskan jenis – jenis gulma !

Soal Jawaban Singkat!

Isilah titik – titik dengan jawaban yang benar!

1. Gulma yang melengkapi siklus hidupnya dari biji, tumbuh sampai mati memerlukan waktu selama satu musim tumbuh atau setahun dengan alat perbanyakannya berupa biji di sebut
2. Gulma berdasarkan siklus hidup dibagi menjadi
3. Jenis rumput yang daun panjang dan sempit, rusuk atau tulang daun sejajar, batang seperti pipa adalah jenis gulma
4. Perhatikan gambar dibawah ini !



Gulma di atas merupakan morfologi gulma golongan...

Soal Pilihan Ganda!

Pilihlah salah satu jawaban yang benar!

1. Dibawah ini yang termasuk gulma yang membutuhkan waktu selama satu sampai dua tahun untuk menyelesaikan siklus hidupnya adalah...
 - A. *Verbascum thapsus* dan *Cirsium vulgare*
 - B. *Cyperus rotundus* dan *Cynodon dactylon*
 - C. (*Ageratum conyzoides*) dan bayam duri (*Amaranthus viridis*).
 - D. *Cynodon dactylon* dan *Lantana camara*
 - E. *Cyperus rotundus* dan *Lantana camara*
2. Pengelompokan gulma yang dominan terdapat di lahan pertanian secara umum dilihat dari morfologinya dapat dibedakan menjadi...
 - A. 4 kelompok
 - B. 2 kelompok
 - C. 5 kelompok
 - D. 6 kelompok
 - E. 3 kelompok
3. Di bawah ini merupakan tipe perbanyakan gulma vegetatif, kecuali...
 - A. Umbi akar
 - B. umbi daun
 - C. Umbi batang
 - D. Benar semua
 - E. Rhizoma
4. Salah satu pengaruh yang merugikan dengan adanya gulma pada lahan pertanian adalah...
 - A. Pengaruh yang menguntungkan terhadap tanah
 - B. Mempunyai pengaruh persaingan/kompetisi yang tinggi dengan tanaman budidaya
 - C. Pengaruhnya terhadap populasi jasad pengganggu tanaman budidaya
 - D. Pengaruh yang menguntungkan bagi ekosistem pertanian
 - E. Pengaruh yang menguntungkan bagi pertanian secara umum

5. (*Amaranthus viridis* L.) adalah nama ilmiah dari gulma...
- A. Alang-alang
 - B. Bayam duri
 - C. Bawang-bawangan
 - D. Wedusan atau bendotan
 - E. kacang-kacangan

Soal Menarik Garis!

Silahkan tarik garik dari lajur kanan ke lajur kiri sehingga menjadi jawaban yang benar.



Biennial weeds



Perennial weeds



Annual weeds

