

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

BUDIDAYA TANAMAN PANGAN

Mapel : Seni Budaya dan Prakarya – Prakarya

Materi : Budidaya Tanaman Pangan

Tujuan :

1. Peserta didik mampu merencanakan kegiatan budi daya tanaman pangan.
2. Peserta didik mampu melakukan persiapan alat dan bahan budi daya tanaman pangan

I. Setiap budi daya tanaman harus didahului dengan membuat perencanaan budi daya sehingga diharapkan akan memperoleh hasil budi daya yang optimal. Berikut ini adalah salah satu perencanaan budidaya tanaman, yaitu tersedianya bibit / benih. Pasangkanlah jenis-jenis benih/bibit dengan tanamannya.



bibit

benih



bibit

benih



benih



bibit

benih



bibit



bibit

benih

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

BUDIDAYA TANAMAN PANGAN

II. Tahapan Budidaya Tanaman. Urutkanlah tahapan budidaya tahapan tanaman pangan dengan menarik gambar pada kotak yang tersedia.



1

2

3

4

5

6

7

8

III. Sempurnakanlah paragraf berikut, dengan memilih kata yang tersedia pada kolom yang bertanda panah.

Budidaya tanaman pangan merupakan kegiatan menanam tanaman yang mengandung _____ pada lahan. Tanaman pangan dikelompokkan berdasarkan umurnya, yaitu 4 sampai 5 bulan tanaman _____, tanaman usia 6 sampai 8 bulau untuk tanaman _____. Tanaman yang terus tumbuh dan berbuah dalam jangka waktu lebih dari 2 tahun, yaitu _____

Dalam budi dayanya tanaman pangan dikelompokkan menjadi _____. Berdasarkan sistem perkembangbiakannya, tanaman pangan dikelompokkan menjadi pembiakan secara _____, yaitu perkembangbiakan tanaman tanpa melalui proses fertilisasi dan pembiakan secara _____, yaitu pembiakan tanaman melalui proses fertilisasi.

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

BUDIDAYA TANAMAN PANGAN

IV. Berikut ini beberapa alat yang digunakan untuk budidaya tanaman. Tariklah garis deskripsi dari alat pada gambar yang sesuai.

Alat yang berfungsi untuk menggali, membersihkan tanah dari rumput, meratakan tanah, juga dapat digunakan dalam pertukangan



Merupakan material penutup tanaman budidaya yang dimaksudkan untuk menjaga kelembaban tanah serta menekan pertumbuhan gulma dan penyakit sehingga membuat tanaman tumbuh dengan baik.



Alat untuk memecah tanah yang padat, membuat lubang untuk benih, mencampur dan mengaduk, menghilangkan batu dan gulma, melunakkan tanah yang keras, serta mengaerasi (melubangi) tanah.



alat penegak yang terbuat dari batang babu atau tongkat bilahan bambu berfungsi sebagai penyangga batang, tempat bersandar pohon atau merambatnya untuk tanaman peredu dan sejenisnya



untuk menyiangi rumput dan gulma, menggali tanah agar gembur, meratakannya, serta membuat gundukan



alat yang paling sederhana yang dapat digerakkan dengan tangan dan cocok untuk menanam benih dengan jarak tanam lebar

