

Praktikum Dasar - Dasar Agronomi

logbook kegiatan praktikum 1

"Mengukur Pertumbuhan Tanaman"

Nama : Alfa Kholiza

NPM : 2019191026

Minggu ke : 2

Deskripsi hasil kegiatan

Rabu, 8 September 2021

Mengukur tinggi tanaman untuk mengetahui perkembangan-

nya. tanaman diukur dengan menggunakan penggaris.

Setelah di ukur, tanaman kacang hijau pada media

tanah & pupuk kandang dan tanah & sekam mempunyai

tinggi yang sama yaitu 12 cm. Jumlah daunnya

belum bertambah, Masih 2 helai dan kotiledon

belum terlepas dari batangnya. Sementara tanaman

cabai pada media tanah & pupuk kandang sudah

berkecambah dan muncul ke permukaan tanah.

Kamis, 9 September 2021

Memperhatikan perkembangan tanaman cabai,

batang cabai mulai muncul ke permukaan dengan

disertai daun yang berjumlah 2 helai pada

media tanah & pupuk kandang. Setelah di ukur,

tinggi tanaman cabai sudah menyentuh 1 cm.

sedang pada media tanah & sekam benih cabai

belum menunjukkan perubahan apapun. Sementara itu,

tanaman kacang hijau pada kedua media

belum ada perubahan sejak awal tanggal 8

September kemarin.

Jumat, 10 September 2021 kedua tanaman
 pada masing-masing media belum menunjukkan
 perubahan/perkembangan yang signifikan,
 akan tetapi benih cabai pada media tanam
 tanah & sekam tidak menunjukkan tanda apapun.
 jadi saya memutuskan untuk menanam benih
 yang baru.

Sabtu, 11 September 2021
 Saya memperhatikan perkembangan tanaman.
 Mengukur tinggi tanaman, tanaman kacang
 hijau terakhir kali diukur tingginya 12 cm.
 hari ini saya ukur sudah 15 cm, pada
 kedua media, artinya setelah 2 hari tinggi
 tanaman bertambah 3 cm. namun batangnya
 bengkok. sementara itu, tanaman cabai
 bertambah tingginya menjadi 3 cm.

Minggu, 12 September 2021, tanaman
 kacang hijau menunjukkan pertambahan pada
 pucuknya seperti akan bertambah daun.

Senin, 13 September 2021. tanaman
 kacang hijau mengalami pertambahan daun
 menjadi 9 helai pada 2 batang pohon,
 tinggi setelah di ukur 19 cm pada media
 tanah & pupuk. sedang pada tanah & sekam
 tinggi kacang hijau 16 cm, dan kotiledon
 sudah terlepas dari batang. sementara itu
 tanaman cabai bertambah tinggi menjadi $3\frac{1}{2}$ cm.
 dengan 2 helai daun.



























