

Logbook

No. _____

Date. _____

Nama : Nora Apriska Verdiana

NPM : 2019191013

Prodi : Proteksi Tanaman

Mata Kuliah : Dasar - Dasar Agronomi (Praktikum)

Pada hari Selasa, tanggal 19 Oktober 2021 dilakukan perawatan dan pengamatan pada tanaman yang telah ditanam. Perawatan tanaman dilakukan disetiap hari. Tanaman disiram 2 kali sehari apabila cuaca panas, dan apabila cuaca hujan tanaman tidak disiram. Selain itu, perawatan tanaman juga dilakukan dengan menyiangi gulma yang tumbuh di media tanam.

Tanaman kacang hijau dan cabai telah mengalami pertumbuhan.

A. Kacang Hijau

1). Media tanam 1 (Tanah dengan sekam padi)

Tinggi batang = 35 cm

Panjang daun = 6 cm

Lebar daun = 4 cm

Jumlah daun = 12 helai

2). Media tanam 2 (Tanah dengan pupuk kandang)

Tinggi batang = 39 cm

Panjang daun = 5,5 cm

Lebar daun = 3 cm

Jumlah daun = 10 helai

B. Cabai

1). Media tanam 1 (Tanah dengan sekam padi)

Tinggi batang = 15 cm

Jumlah daun = 10 helai

Panjang daun = 5,5 cm

Lebar daun = 2 cm

10000

2). Media tanam 2 (Tanah dengan pupuk kandang)

Tinggi batang = 10 cm

Panjang daun = 4,5 cm

Lebar daun = 2 cm

Jumlah daun = 8 helai

Tanaman yang mengalami pertumbuhan paling cepat adalah kacang hijau. Pada media tanam 1 (tanah dengan sekam padi) tinggi tanaman kacang hijau mencapai 35 cm dan tanaman sudah mulai berbuah, sedangkan media tanam 2 (tanah dengan pupuk kandang) tinggi tanaman kacang hijau mencapai 34 cm. Tanaman cabai juga mengalami pertumbuhan. Pada media tanam 1 (Tanah dengan sekam padi) tinggi tanaman cabai mencapai 15 cm, sedangkan media tanam 2 (tanah dengan pupuk kandang) tinggi tanaman cabai mencapai 10 cm





