

Nama : Pedro

NPM : 20191001

Ujian & Praktikum Dasar-Dasar Agronomi

1. Alat dan bahan yang digunakan adalah 4 buah Polybacle, tanah, pupuk kompos, sekam padi, biji kacang hijau dan biji cabai, label tanaman
2. Saya memilih kacang hijau dan cabai untuk ditanam karena mudah didapat benihnya dan terjangkau oleh orang rumah
3. Perlakuan yang saya lakukan pada praktikum ini adalah melakukan penyiraman tanaman pengiraman tanaman jika terlihat kering dan memindahkan tanaman ke tempat kering jika tanaman terlalu basah akibat hujan, serta membersihkan tanaman jika terlihat kotor disekelilingnya.
4. Untuk tanaman kacang di media pupuk kompos tumbuhnya kurang subur, sedangkan pada media sekam padi tumbuhnya subur dan tanaman cabai pada kedua media sama pertumbuhannya dengan kacang hijau
5. Dapat dilihat yaitu tanaman kacang hijau maupun cabai memerlukan cahaya matahari untuk dapat hidup dan berkembang. Jika tanaman yang kurang cahaya matahari, maka akan mengalami etiolasi yaitu tanaman yang tumbuh tinggi tetapi tidak berbuah, Sedangkan suhu / temperatur juga berpengaruh saat suhu yang terlalu rendah menyebabkan kelembaban yang tinggi, sehingga jamur akan muncul / menyerang tanaman tersebut. Jika suhu terlalu tinggi dapat menyebabkan tanaman kering dan akan mati.



TANAMAN 4
Lada (media skam)





TANAMA 1
Kacang hijau (media pupuk
kompos)



Labai TANAMAN 2
(media pupuk kompos)