

1. Jelaskan alat dan bahan yang digunakan dalam praktikum yang anda lakukan?
2. Jelaskan mengapa anda memilih komoditas tersebut dalam praktikum ini?
3. Perlakuan apa yang anda lakukan pada praktikum yang dikerjakan?
4. Jelaskan pertumbuhan dan perkembangan tanaman anda disertai foto?
5. Bagaimana keadaan suhu, matahari, temperatur mempengaruhi pertumbuhan tanaman yang anda budidayakan?

Selamat Mengerjakam

Nama : Yopi Almuhat

NPM : 201419038

1) Alat dan bahan yang saya guna (can - cantu) sebagai berikut

Alat	Bahan
# Cangkul	Media Tanah
# Selop	Air
# Polybag	Tanah
	Benih kacang ijo
	Benih tomat
	Medi kobran sapi
	Media kobran kambing

2) Saya memilih tomat karena perawatan tergolong mudah benih pun mudah didapatkan atau membuat sendiri.

dan saya memilih kacang ijo benih pun mudah didapatkan dan harga terjangkau, perawatan mudah, masa pertumbuhan singkat

3) Perlakuan yang sama dilakukan yaitu Pengamatan dan Pemeliharaan dimana Pengamatan melihat pertumbuhan dan perkembangan tanaman sedangkan Pemeliharaan mencakup gulma yang ada di sekitar tanaman kemudian menyiram tanaman satu hari sekali.

4. Pertumbuhan dan perkembangan tanaman setiap hari meningkat pada tanaman tomat media tanam koran kambing lebih cepat daripada media tanam koran sapi. Sedangkan pada tanaman kacang ijo media tanam koran sapi lebih cepat daripada media tanam koran kambing.

5)

Suhu

Suhu berpengaruh terhadap dalam proses pertumbuhan dan perkembangan tanaman

Suhu juga ~~dapat~~ mempunyai

Pengaruh terhadap laju

metabolisme, fotosintesis, respirasi

dan transpirasi tumbuhan

Matahari

Temperatur

Sama halnya dengan

suhu jika suhu tinggi

dapat merusak enzim

sehingga metabolisme tidak berjalan dengan baik









