

Ujian Dasgron

Nama : Angelia Maisa Parawai

NPM : 2019191034

1. Alat : Polybag

Cangkul

Sekop

B Botol Semprot

Bahan : air

Media Tanam

Tanah

Benih

2. Komoditas kacang hijau dan tomat, saya memilih komoditas tersebut karena mudah ditanam dan lebih mudah tumbuh, selain itu juga komoditas tersebut lebih mudah didapatkan.

3. Perlakuan yang dilakukan yang pertama yaitu menanam kacang hijau dan tomat, setelah ditanam setiap harinya dirawat dengan baik dengan cara disiram setiap hari. Dan jangan biarkan terlaku kena panas matahari yang berlebih, dan jangan terlalu terkena hujan yang lebat.

4. Pertumbuhan dan perkembangan tanaman sangat baik. Setiap minggunya tanaman kacang hijau bertambah 5 cm serta daunnya pun bertambah. Pada tanaman tomat setiap minggunya bertambah 2 cm serta

dan juga pun bertambah banyak.

5. Suhu yang terlalu tinggi merusak enzim sehingga metabolisme tidak berjalan. Begitupun suhu rendah bisa menyebabkan enzim tidak aktif dan metabolisme terhenti.

Matahari diperlukan oleh tumbuhan untuk melakukan proses Fotoksis, Fotosintesis, Fotomogenesis.

Temperatur sangat mempengaruhi pertumbuhan tanaman, apabila terlalu lembab akan membuat tanaman busuk dan apabila terlalu kering akan membuat tanaman layu.







