

Nama : Eliza Nuraini

NPM : 1914161048

Kelas : A6HB

Ujian Praktikum Profuksi Tanaman Budidaya

1. Jelaskan kegiatan praktikum yang dikerjakan!

→ Praktikum ini tentang mengukur pertumbuhan tanaman yang dibudidayakan.

Jadi yang pertama dilakukan yaitu melakukan penanaman tanaman yang akan dibudidayakan lalu disaat tanaman tersebut sudah mengalami pertumbuhan dan perkembangan, dan juga cukup umurnya maka diberikan perlakuan dengan pemupukan dengan menggunakan pupuk NPK dan saat dipanen dilakukan pengukuran tinggi tanaman, bobot basah, dan jumlah daun.

2. Menurut pendapat kalian seberapa penting pemilihan media tanam yang sesuai dgn tanaman yang akan dibudidayakan dan contohnya!

→ Menurut saya, media tanam menjadi perhatian utama karena media tanam merupakan elemen penting untuk menunjang kehidupan tanaman.

Contoh : Tanah humus cocok untuk tanaman kelapa, nanas, dan padi

4. Pupuk apa saja yang digunakan dalam praktikum dan bagaimana menentukan dosisnya? Apa kegunaannya?

→ • Pupuk yang digunakan adalah pupuk NPK Mutiara 16-16-16.

• Pupuk ini diklaim dapat menyuburkan semua bagian tanaman mulai dari daun, batang, bunga, dan juga akar jika digunakan dalam dosis yang tepat dan benar.

• Dosis dapat digunakan : 10 gram pupuk dilarutkan 1 liter air atau (1/2 sendok makan Pupuk) lalu dikocorkan ke tanaman dengan tidak mengenai batang atau daun tanaman.

5. Menurut kalian kenapa pupuk NPK diaplikasikan pada saat awal tanam dan apa dampak terhadap tanaman tsb?

→ saat pengaplikasian pupuk ini diusahakan pada tanaman yang sudah dewasa karena akan berdampak seperti

6. Parameter dan kegunaannya

→ tinggi tanaman dan jumlah daun karena ukuran yang diukur menunjukkan apabila suatu tanaman tumbuh atau tidak