

Diskusi Praktikum Dasar-Dasar Agronomi

Kelompok 4 : Alfa Kholiza 2014191026

: Moch Rifki Andika Rahman

Pertanyaan Alfa Kholiza

Pada praktikum yang telah anda lakukan tentang mengukur pertumbuhan tanaman, adakah perbedaan yang signifikan pada pertumbuhan kedua tanaman dalam perlakuan media tanam yang berbeda ?

Jawaban Moch Rifki

Untuk tanaman kacang hijau tidak mengalami perbedaan pertumbuhan yang signifikan baik dari perlakuan pupuk kandang maupun sekam padi. Namun, berbeda dengan tanaman cabai rawit, pada perlakuan pemberian pupuk kandang terlihat pertumbuhannya lebih baik daripada yang diberi sekam padi, itu terlihat pada selisih rata-rata tinggi tanaman yang mencapai 10 cm.

Pertanyaan Moch Rifki

Apakah saudara telah mendapatkan hasil panen dari tanaman yang saudara tanam ? Jika sudah, manakah perlakuan yang lebih baik hasil produksinya dari segi kualitas dan kuantitasnya ?

Jawaban Alfa Kholiza

Saya sudah mendapatkan hasil panen dari tanaman kacang hijau. Jika dibandingkan, tanaman kacang hijau pada media tanam pupuk kandang menghasilkan buah yang lebih panjang, artinya butir kacang hijau didalamnya lebih banyak, serta buahnya yang lebih banyak. Hal ini berbeda dengan kacang hijau pada media tanam sekam karena buah yang dihasilkan sedikit dan pendek alias sedikit butir didalamnya. Untuk tanaman cabai, masih belum menunjukkan tanda-tanda-berbuah.