

LOGBOOK KEGIATAN PRAKTIKUM 11 : MENGAMATI PERTUMBUHAN TANAMAN

Nama : Fransisca Damayanti

NPM : 2014191035

Minggu ke- : 11

Kegiatan : Mengamati Pertumbuhan & Perkembangan Tanaman

Deskripsi Hasil :

Kegiatan yang dilakukan pada minggu ke 11 tanggal 16 November 2021 yakni melakukan pengamatan pertumbuhan serta perkembangan tanaman cabai dan kacang hijau. Dari hasil pengamatan, didapatkan hasil pada tanaman kacang hijau dengan media tanam pupuk kandang sudah mencapai tinggi 22-~~34~~ cm dan jumlah daun 5-7/batang. Pada media tanam sekam, diperoleh tinggi 21-23 cm dengan jumlah daun 5-7/batang. Tanaman kacang hijau tumbuh subur pada kedua media tanam. Sedangkan pada tanaman cabai, terlihat lebih subur pada media tanam pupuk kandang. Cabai sudah mencapai tinggi 5-7 cm dan jumlah daun 4-6/batangnya. Pada media tanam sekam, cabai masih terlihat kecil yaitu sekitar 4-5 cm dengan jumlah daun 3-4/batang.

No. _____

Date: _____

X. LOGBOOK KEGIATAN PRAKTIKUM 12: MENGAMATI PERTUMBUHAN TANAMAN.

Nama : Fransisca Damayanti

NPM : 2014191035

Minggu ke- : 12

Kegiatan : Merawat dan Mengamati Tanaman

Deskripsi Hasil :

Kegiatan perawatan dan pengamatan tanaman yang dilakukan di minggu ke 12 tanggal 23 November 2021.

Diperoleh hasil pengamatan setelah dilakukan perawatan terlebih dahulu. Tanaman masing-masing disiram dan dibersihkan area sekitarnya, serta diletakkan pada tempat yang

terkena sinar matahari agar tidak etiolasi. Hasil pengamatan

pada tanaman kacang hijau yakni tinggi tanaman kacang hijau tidak berbeda jauh dengan minggu

sebelumnya yaitu $\pm 23-29$ cm dan jumlah daun 6-8/batang. Pertumbuhan kacang hijau pada media tanam pupuk kandang

maupun sekam terlihat hampir sama.

Pada tanaman cabai, pertumbuhannya juga masih tidak terlalu beda dari minggu sebelumnya. Tinggi tanaman

masih terlihat sama dan jumlah daunnya pun sama hanya saja sudah berkembang menjadi lebih lebar.

* LOGBOOK KEGIATAN PRAKTIKUM 13 : MENGAMATI PERTUMBUHAN TANAMAN

Nama : Fransisca Damayanti
NPM : 2019191035
Minggu ke- : 13
Kegiatan : Merawat dan Mengamati Tanaman
Deskripsi hasil :

Kegiatan yang dilakukan pada praktikum minggu ke-13 tanggal 30 November yaitu merawat dan mengamati pertumbuhan tanaman. Sebelum dilakukan pengamatan, tanaman dilakukan perawatan dahulu dengan menyiram tanaman agar tetap segar dan tidak layu serta harus terkena sinar matahari yang cukup agar tidak etiolasi. Setelah perawatan, dilakukan pengamatan yakni dengan mengukur tinggi tanaman dan menghitung jumlah daun pada masing-masing tanaman. Didapati hasil pada tanaman kacang hijau yakni tingginya $\pm 23-25$ cm dengan jumlah daun 7-8 / batang pada media tanam pupuk kandang maupun pada media tanam sekam. Sedangkan pada tanaman cabai, tingginya $\pm 6-7-8$ cm pada media tanam pupuk kandang dan $\pm 5-6$ cm pada media tanam sekam.

No. _____

Date: _____

LOGBOOK KEGIATAN PRAKTIKUM 14: MENGAMATI PERTUMBUHAN TANAMAN

Nama : Fransisca Damayanti

NPM : 2014191035

Minggu ke- : 14

Kegiatan : Mengamati Pertumbuhan & Perkembangan

Deskripsi hasil

Kegiatan yang dilakukan pada minggu ke-14 tanggal 7 Desember 2021 yakni melakukan pengamatan pada pertumbuhan dan perkembangan tanaman. Tanaman cabai dan kacang hijau tiap harinya dirawat dengan menyiram air agar tanaman tetap segar. Tanaman yang telah dilakukan perawatan kemudian dilakukan pengamatan perkembangannya selama seminggu.

Sehingga diperoleh hasil pengamatan pada kacang hijau yakni tinggi batangnya yang masih sama dengan minggu lalu yakni $\pm 23-25$ cm dengan jumlah daun

7-8 /batang dan pada tanaman cabai diperoleh hasil pengamatan yakni tinggi batangnya $\pm 7-10$ cm dengan jumlah daun 6-7 /batang ~~dan~~ pada media pupuk kandang. Sedangkan pada media setekam, tinggi batangnya $\pm 6-7$ cm dengan jumlah daun 5-6 /batang.







