

Kelompok 9

Afrianda Diniani (2054191001)

Amanda Nur Latifa (2014191044)

Pertanyaan (Amanda Nur Latifa)

Selama melakukan budidaya tanaman kacang hijau dan cabai bagaimana progres pertumbuhan kedua tanaman yang anda budidayakan?

Jawab (Afrianda Diniani) :

Proses pertumbuhan tanaman kacang hijau, 2 hari setelah tanam sudah tumbuh tunas dengan ukuran 2-4cm tingginya bertambah setiap minggunya, sampai sekarang 75 hari setelah tanam tingginya mencapai 43-46cm, daunnya pun selalu bertambah 14-16 helai. Namun akhir akhir ini sering hujan jadi tanamannya sedikit rebah atau etiolasi, daunnya pun ada bercak kecoklatan, untuk kacang hijau dengan media tanam pupuk kandang polongannya tumbuh dengan baik, dengan media sekam polongannya agak kecil. Untuk tanaman cabai, 5 hari setelah tanam sudah mulai tampak tumbuh akar 7 hari setelah tanam tinggi tunas 1- 2cm, sampai sekarang 75 hari setelah tanam tingginya sudah mencapai 10-11cm, daunnya pun bertambah 6-7 helai. Namun karena faktor cuaca tanamannya rebah atau etiolasi dan pertumbuhannya kurang baik daunnya keriting dan belum muncul tanda tanda pembungaan atau tumbuhnya bunga. Tingginya pun tidak bertambah banyak setiap minggunya.

Pertanyaan (Afrianda Diniani)

Tanaman harus dijaga agar terlindungi dari gangguan hewan ternak, binatang liar, dan/atauhewan lainnya, bagaimana cara kamu dalam merawat dan melindungi tanaman kamu dari gangguan tersebut

Jawab (Amanda Nur Latifa) :

Jadi, kebetulan dalam proses budidaya tanaman yang saya lakukan di rumah saya ini terdapat hewan ternak yaitu ayam yang jika tanaman saya tidak dijaga dengan baik maka akan bisa habis diganggu oleh hewan ternak (ayam) tersebut. Maka dari pengalaman budidaya tanaman kacang hijau dan tomat yang saya lakukan dirumah saya ini, dari awal proses penanaman saya sudah memberikan tempat yang terbaik untuk tanaman saya, saya tempatkan di rak tanaman paling atas yang sulit dijangkau oleh ayam tersebut, tetapi tidak mengurangi proses pertumbuhan dan

perkembangan tanaman saya itu, seperti kebutuhan akan cahaya matahari yang cukup dimana jika pagi-siang atau sore hari ada matahari tanaman saya tetap mendapatkan itu, lalu kebutuhan akan air juga bisa tercukupi. Lalu untuk hewan lainnya misal belalang yang bisa saja hinggap di daun tanaman kacang hijau atau tanaman tomat saya ini pasti ada, karena kedatangan hewan tersebut tidak bisa diduga kapan datang nya tetapi saya selalu melakukan pengamatan sambil melakukan perawatan seperti menyirami tanaman, sembari saya amati apakah ada hewan lain yang memakan daun tanaman saya atau tidak seperti itu, dan sejauh ini juga belum ada daun yang kena makan belalang seperti itu si, tetapi mirisnya ada tanaman yang serupa saya budidayakan tetapi saya tempatkan di tempat yang bisa di jangkau oleh ayam peliharaan dirumah jadi habis daunnya termakan ayam. Jadi jika melakukan budidayakan tanaman yang dimana terdapat pula hewan ternak seperti ayam yang bisa mengganggu tanaman itu, maka berikan tempat yang sulit dijangkau ya oleh hewan tersebut.