

#### **KELOMPOK 4**

Mata Kuliah : Dasar-Dasar Agronomi  
Jurusan : Proteksi Tanaman  
Anggota : 1) Alfa Kholiza (2014191026)  
2) Moch Rifki Andika Rahman (2014191024)

Pertanyaan dari Alfa kholiza kepada Moch Rifki Andika Rahman

Kendala dan kesalahan apa yang terjadi selama anda melakukan budidaya tanaman kacang hijau dan cabai ini?

Jawab : Kendala yang saya alami adalah terjadinya etiolasi pada tanaman yang saya tanam, baik pada kacang hijau maupun cabai rawit. Namun saya segera melakukan penanganan dengan memindahkan tanaman tersebut ke daerah yang terpapar sinar matahari secara cukup. Alhamdulillah tanaman kacang hijau saya kini telah tumbuh dan berbuah cukup banyak dan sudah saya panen. Akan tetapi, pada tanaman cabai rawit baik pada perlakuan pupuk kandang dan sekam padi mengalami gagal tumbuh dan tanaman tidak dapat berkembang secara normal. Kendala lainnya adalah banyaknya hama kutu yang menyerang pada buah muda kacang hijau.

Pertanyaan dari Moch Rifki Andika Rahman kepada Alfa Kholiza

Media tanam apa saja yang saudara gunakan dan mana yang paling baik untuk pertumbuhan tanaman?

Jawab : Pada penanaman kacang hijau dan cabai rawit ini media yang saya gunakan adalah tanah dengan pupuk kandang dan sekam padi, dimana pada pertumbuhan dan perkembangan tanaman pada kedua media tersebut, terlihat tanaman pada media yang diberi pupuk kandang mengalami pertumbuhan dan perkembangan yang lebih baik dan lebih cepat dibandingkan sekam padi. Hal ini dapat terjadi karena pemberian pupuk kandang pada tanah memiliki nilai nutrisi/unsur hara yang lebih baik untuk tanaman dibandingkan sekam padi.