

KULTUR JARINGAN

Inagro menyediakan jasa perbanyakan berbagai komoditas tanaman melalui Kultur Jaringan

Kultur Jaringan (*Tissue Culture*) merupakan metode perbanyakan tanaman dengan mengisolasi tanaman pada media tanam buatan yang steril. Produksi bibit melalui teknik Kultur Jaringan menjamin kualitas dan karakter bibit sama dengan tanaman induk (*true to type*), bebas dari penyakit virus, serta produksi dalam jumlah yang banyak dalam waktu yang lebih singkat dibandingkan perbanyakan konvensional.



Apa yang bisa kami sediakan untuk anda?



Pengalaman

Lab dan staff kami berpengalaman lebih dari belasan tahun dalam bidang kultur jaringan. Kami berpengalaman memproduksi beragam jenis tanaman (perkebunan, kehutanan, buah, sayur, tanaman hias, dan jenis lainnya)



Kepercayaan

Semua proses produksi dan administrasi dari awal hingga akhir dikelola oleh manajemen dan staf profesional sehingga dapat menjaga kepercayaan intelektual klien kami. Inagro menjamin perbanyakan dan penyebaran tanaman sesuai dengan kontrak yang disepakati.



Fasilitas

Inagro memiliki fasilitas penunjang produksi tanaman yaitu lab steril dengan daya tampung mencapai 2 juta tanaman per tahun. Lab kami mampu memproduksi bermacam-macam tanaman dalam jumlah yang besar sesuai permintaan. Selain itu kami menyediakan layanan konsultasi dengan staff profesional untuk membantu anda.



Kualitas

Lab kami memproduksi tanaman berkualitas yang bebas penyakit dan mutu *plantet* yang sama seperti induk (*mother plant*) dengan prosedur yang dioptimalkan.



Inagro menyediakan jasa pelatihan(*workshop*) Kultur Jaringan profesional selama 2 hari. Paket pelatihan sudah termasuk :

- Pengenalan lab, alat, bahan, serta teori dan praktik setiap tahap kegiatan (pembuatan media, sterilisasi tanaman, sub kultur tanaman, aklimatisasi tanaman).
- Makalah, alat tulis, notebook
- Snack, coffee break, lunch.
- Sertifikat, cinderamata.

Paket Edutainment berlaku untuk TK,SD,SMP dan SMA

Lab Tour

Pembuatan media tanam

Sub Kultur Tanaman

Aklimatisasi tanaman