

UBI KAYU semakin penting perannya di Indonesia, baik sebagai sumber pangan, pakan, bahan baku industri, serta energi (bioetanol). Komoditas yang dahulu dipandang kurang penting, kini mulai dikembangkan secara intensif di berbagai daerah. Untuk mencapai produksi yang optimal, pemahaman tentang karakter tanaman dan penerapan teknologi budi daya yang baik sangat diperlukan.

Buku ini merupakan hasil kerja sama dua pihak, yakni Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi (Balitkabi) dengan Uralkali Trading Company melalui PT Lautan Luas Tbk. Balitkabi adalah salah satu balai penelitian di bawah Badan Litbang Pertanian yang salah satu tugasnya adalah penelitian dan pengembangan komoditas ubi kayu. Kolaborasi keduanya diawali dengan kerja sama penelitian ubi kayu selama empat tahun di beberapa lokasi sentra ubi kayu, yang hasilnya digunakan sebagai dasar penyusunan buku ini.

Buku ini membahas ubi kayu cukup lengkap, mulai dari morfologi, kesesuaian lahan dan lingkungan tumbuh, varietas unggul, teknik budi daya termasuk pengendalian hama, penyakit, dan pengelolaan unsur hara, sampai dengan aspek pemasaran dan pengembangan agroindustri. Informasi yang disajikan secara visual berupa foto-foto cukup memudahkan pembaca untuk mengenali gejala serangan hama dan penyakit utama, serta masalah unsur hara yang terjadi pada tanaman ubi kayu. Di bagian akhir buku ini dilampirkan tidak kurang dari 140 nama dan alamat kontak perusahaan agroindustri ubi kayu di Provinsi Jawa Timur, Jawa Tengah, Jawa Barat, Sumatera Utara, dan Lampung.

Buku ini dapat menjadi pegangan petani dan penyuluh pertanian maupun pelaku usaha di bidang ubi kayu untuk dapat menerapkan budi daya ubi kayu dengan baik dan benar sehingga memperoleh hasil yang tinggi dengan kualitas yang baik.



**Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian**  
Jalan Ragunan No. 29 Pasar Minggu, Jakarta 12540  
Telepon +62 21 7806202, Faks. +62 21 7800644

