

Hasil Utama Penelitian Kacang-kacangan dan Umbi-umbian

Tahun 2008



AKAAN DIGITAL
KALTENG
Km. 5 Palangka Raya



Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan
Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian

630.7

340

No. Induk
Tgl. Terima
Jenis/Hadiah/Sumbangan
Untuk Duku
Dikirim Ke

481/H/H/2000
20/09/2000
H

Hasil Utama Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian Tahun 2008



Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian
Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian

2009

**Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan
Umbi-umbian**

Jl. Raya Kendalpayak km 8 Kotak Pos 66 Malang 65101

Telp. 0341 801 468; Fax. 0341 801 496;

e-mail: balitkabi@litbang.deptan.go.id; blitkabi@telkom.net

<http://balitkabi.litbang.deptan.go.id>

Pengantar



Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian (Balitkabi) yang merupakan salah satu unit pelaksana teknis (UPT) di lingkungan Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian mengemban mandat nasional dalam penelitian aneka kacang dan ubi untuk menghasilkan inovasi teknologi yang mampu meningkatkan produksi dan pendapatan petani.

Komoditas utama yang diteliti meliputi kedelai, kacang tanah, kacang hijau, ubi kayu, dan ubi jalar. Selain itu, Balitkabi juga meneliti kacang dan ubi potensial, seperti kacang tunggak, kacang gude, komak, koro, garut, ganyong, talas, uwi, dan suweg. Penelitian difokuskan untuk menghasilkan varietas unggul, teknik budidaya yang produktif, efisien, dan berkelanjutan, teknik pengendalian organisme pengganggu tanaman yang efektif dan ramah lingkungan, dan teknik penanganan pascapanen (primer) yang mampu menghasilkan produk berkualitas dan memberikan nilai tambah. Untuk dapat dimanfaatkan oleh penggunanya, teknologi hasil penelitian didiseminasikan melalui berbagai media.

Publikasi ini memuat informasi hasil penelitian Balitkabi pada tahun 2008, kegiatan diseminasi dan penunjang penelitian. Semoga informasi ini bermanfaat bagi masyarakat pertanian pada umumnya.

Malang, Desember 2009

Kepala Balai,

Dr. I Made Jana Mejaya, M.Sc.
NIP 19611103 198703 1 004

Daftar Isi

Pengantar	iii
Pendahuluan	1
Pengelolaan Plasma Nutfah	2
Kedelai	5
Kacang Tanah	15
Kacang Hijau	17
Ubi Kayu dan Ubi Jalar	19
Pengelolaan Tanaman Terpadu	22
Perbenihan	24
Diseminasi	27
Konsorsium Penelitian Kedelai	33
Sumber Daya	35