

BULETIN  
**Palawija**

**Susunan Dewan Redaksi**

**Penanggung jawab:**  
 Prof.Dr.Ir. Subandi

**Dewan Redaksi**

*Ketua :*

Prof.Dr.Ir. Nasir Saleh

*Anggota:*

Prof.Dr.Ir. Astanto Kasno

Ir. I Ketut Tastra, M.S.

Dr.Ir. Mochammad Muchlish Adie, M.S.

Ir. Fachrur Rozi, M.S.

Ir. Abdullah Taufiq, M.P.

Ir. Erliana Ginting, M.Sc.

**Mitra Bestari:**

Dr.Ir. Sudarmadi Purnomo, M.S.

Prof.Dr.Ir. Syekhfani, M.S.

Dr.Ir. Nuhfil Hanani, A.R., M.S.

Dr. Subiyakto

Dr.Ir. Bambang Dwi Argo, D.E.A.

Dr.Ir. Suhardjo, M.S.

**Redaksi Pelaksana**

Achmad Winarto

Runik Dyah Purwaningrahayu, S.P., M.P.

Taufiq Fitriyanto,

Bambang Sri Koentjoro, S.P.

**Frekuensi Terbit:**

Dua nomor per tahun

No. 14, 2007

**DAFTAR ISI**

**Germination and Establishment of Legumes after Rice under Rainfed Rice Systems: A Review of Literature**

*Agustina Asri Rahmianna ..... 37*

**Dukungan Teknologi Untuk Peningkatan Produksi dan Produktivitas Kedelai**

*Sudaryono ..... 47*

**Beberapa Jenis Beneficial Microbe Asal Lahan Kering Masam, Lampung Tengah**

*Prihastuti ..... 60*

**Profil dan Peluang Pengembangan Ubi Kayu di Indonesia**

*Nasir Saleh dan Yudi Widodo ..... 69*

PERPUSTAKAAN  
 BALITKABI - MALANG

No. Induk :  
 Tanggal : 16 Mei 2007  
 Call Number : M54-2-12

Balai Penelitian Tanaman Kacang-kacangan dan Umbi-umbian. Kotak Pos 66 Malang 65101  
 Telp. (0341) 801468 Fax. (0341) 801496  
 e-mail : blitkabi@telkom.net

### KATA PENGANTAR

Kian terbatasnya sumberdaya lahan, sumberdaya air, dan semakin menurunnya kesuburan lahan pertanian mengharuskan upaya pemanfaatan lahan-lahan sub-optimal seperti tadah hujan, lahan kering, dan lahan masam untuk mendukung peningkatan produksi pertanian. Mempertimbangkan permasalahan tersebut, maka potensi tanaman kacang-kacangan sebagai komoditas-tunai (*cash-crops*) yang kebutuhan airnya lebih sedikit dibanding padi, semakin penting dibahas. Untuk itu, pada Buletin Palawija edisi Nomor 14 Tahun 2007, mengetengahkan tulisan tentang kacang-kacangan yang ditanam setelah padi di lahan tadah hujan. Di samping itu, dengan defisitnya pasokan kedelai domestik untuk memenuhi kebutuhan kedelai dalam negeri yang terus meningkat mengharuskan upaya untuk peningkatan produksi dan produktivitas kedelai dalam negeri. Teknologi untuk meningkatkan produksi dan produktivitas kedelai diperlukan sebagai pendukung upaya tersebut. Pada edisi ini juga diketengahkan tulisan yang jenis-jenis mikroba yang menguntungkan yang pada gilirannya dapat diberdayakan untuk peningkatan produksi tanaman kacang-kacangan.

Redaksi menyampaikan terima kasih kepada Mitra Bestari yang dengan Dewan Redaksi telah membangun kerjasama untuk meningkatkan kualitas tulisan yang dimuat di buletin ini. Demikian juga kepad para penulis yang menyumbangkan tulisannya untuk Buletin Palawija.

Redaksi mengundang para penulis, baik dari kalangan internal maupun dari luar Balitkabi.

Dewan Redaksi

