

Planta tropika

J u r n a l a g r o s a i n s

ISSN 0216-499X

Volume I No. 2 Agustus 2005



Planta tropika

Volume 1 • Agustus 2005 • Nomor 2

ISSN 0216-499X

PENANGGUNG JAWAB

Agus Nugroho Setiawan

DEWAN REDAKSI

Titiek Widyastuti, Darmawan SS, Nike Triwahyuningsih

PENERBIT

Jurusan Agronomi Fakultas Pertanian
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

ALAMAT REDAKSI

Jurusan Agronomi, Fakultas Pertanian
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Jl. Lingkar Barat, Tamantirto, Kasihan, Yogyakarta, 55183
Telp. (0274) 387656 (psw. 224) Fax. (0274) 387646
e-mail : plantatropika@yahoo.com, plantatropika@umy.ac.id

Planta Tropika merupakan jurnal Agrosains yang menyajikan artikel mengenai hasil penelitian dan perkembangan agrosains yang meliputi bidang : Agronomi, Agrobioteknologi, Agroindustri, Arsitektur Lanskap. Planta Tropika direncanakan terbit dua kali dalam setahun yaitu bulan Februari dan Agustus.

Harga Langganan satu tahun :
(termasuk ongkos kirim)

Rp. 30.000 (Jawa)

Rp. 40.000 (Luar Jawa)



Gambar Cover :

Tanaman Kerandang (*Pueraria phaseoloides*)
dan nodul akar yang terinfeksi *Rhizobium* sp

DAFTAR ISI

1. Kepadatan Populasi Wereng Coklat (<i>Nilaparvata lugens</i> , Stal.) dan Musuh Alaminya Pada Berbagai Varietas Padi di Bantul Yogyakarta	45-48
• Darmawan Suryo Sudarsono	
2. Efektivitas Penggunaan Jenis Pelapis Terhadap Kualitas Dan Masa Simpan Buah Mangga (<i>Mangifera indica</i> L.) Varietas Gadung Klon 21	49-54
• Muhammad Chabib IS.	
3. Pengaruh Berbagai Macam Pendinginan Dan Pengemasan Terhadap Umur Simpan Jagung Manis (<i>Zea mays saccharata</i>)	55-60
• Rustiningsih, Nafi Ananda Utama, Innaka Ageng Rineksane	
4. Kajian Sebaran Humus, Alofan Dan Senyawa Humus Kompleks Pada Tanah Andisol	61-65
• Tati B. Kusmiyarti, M. Mega, N.Dibia, D.O. Widyarshana	
5. Pengendalian Gulma Dengan Tanaman Sela Kacang Pada Budidaya Jagung Manis Tumpangsari	66-71
• Agus Nugroho Setiawan	
6. Kajian Aktivitas Infeksi <i>Rhizobium</i> sp. Indigenus Pada Kerandang (<i>Pueraria phaseoloides</i>)	72-78
• Nike-Triwahyuningsih, Eko Cahyo Pristiwantoro, Lilik Utari	
7. Pengaruh Macam Dan Konsentrasi Ekstrak Tomat Terhadap Pertumbuhan Anggrek <i>Cattleya</i> Secara In Vitro	79-83
• Umul Barroroh, Umul Aiman	
8. Ulasan (Review) Pemasyarakatan Penggunaan Pestisida Nabati Dalam Mendukung Agribisnis	84-88
• E.W.Wiranti	