

JURNAL PENELITIAN TEH DAN KINA

INDONESIAN JOURNAL OF TEA AND CINCHONA RESEARCH

Volume 14 Nomor 2, 2011

TERAKREDITASI B

berdasarkan Keputusan Kepala Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
No. 629/D/2011 tanggal 11 Juli 2011

Penanggung Jawab

Dr. Joko Santoso
Direktur Pusat Penelitian Teh dan Kina

Dewan Redaksi

Ketua Ir. Pudjo Rahardjo, M.Agr.Sc.
Tanah dan Pemupukan

Anggota Dr. Bambang Sriyadi
Pemuliaan Tanaman

 Ir. Dini Jamia Rayati, M.Si.
Proteksi Tanaman

 Ir. Yati Rachmiati, M.P.
Tanah dan Pemupukan

 Ir. Sobar Darana, M.Sc.
Proteksi Tanaman

Mitra Bestari

Prof. Dr. Achmad Baihaki, M.Sc.
Guru Besar Emeritus Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran

Dr. G.P. Wenten Astika
Ahli Peneliti Utama Pemuliaan Tanaman

Redaksi Pelaksana

Januar Budhi M.P.
Heri Syahrian Khomaeni, S.P.
Adjie Dharmadji
Lili Somantri

Penerbit

Pusat Penelitian Teh dan Kina

Alamat Redaksi

Gambung, Kecamatan Pasirjambu, Kabupaten Bandung 40972
Kotak Pos 1013 Bandung 40010

Telepon 022 5928780
Faksimili 022 5928186
E-mail gambung@bdg.centrin.net.id
Website www.gamboeng.com

JURNAL PENELITIAN TEH DAN KINA

INDONESIAN JOURNAL OF TEA AND CINCHONA RESEARCH

Volume 14 Nomor 2, 2011

Daftar isi

Efektivitas formulasi insektisida nabati saliara (*Lantana camara L.*) terhadap ulat jengkal (*Hyposidra talaca*, *Ectropis bhurmitra*, *Biston suppressaria*) pada tanaman teh

The effectiveness of formulation of Lantana camara-based insecticides on looper caterpillar (Hyposidra talaca, Ectropis bhurmitra, Biston suppressaria) on tea plant

Dini Jamia Rayati 39–46

Berbagai cara pengendalian nonkimiawi: efektivitasnya terhadap penyakit cacar (*Exobasidium vexans* Massee) pada tanaman teh

Various non-chemical control methods: Their effectiveness on blister blight disease (Exobasidium vexans Massee) on tea

Dini Jamia Rayati 47–58

Pelepasan klon teh sinensis unggul GMBS 1, GMBS 2, GMBS 3, GMBS 4, dan GMBS 5

Superior sinensis tea clones release of GMBS 1, GMBS 2, GMBS 3, GMBS 4, and GMBS 5

Bambang Sriyadi 59–71

Variabilitas dan seleksi awal populasi tanaman teh hasil persilangan buatan

Variability and early selection for tea plant population derived from artificial crossings

Heri Syahrian Khomaeni dan Bambang Sriyadi 72–77

Pengaruh agensia pengendali biologi virus *Helicoverpa armigera* Nuclear Polyhedrosis (*HaNPV*) terhadap mortalitas hama ulat jengkal (*Ectropis bhurmitra* Wilk)

Influence of biological control agents Helicoverpa armigera Nuclear Polyhedrosis Virus (HaNPV) on mortality twig caterpillar (Ectropis bhurmitra Wilk)

Joko Santoso dan Merry Antralina 78–89