

Terakreditasi LIPI  
Nomor 437/AU2/P2MI-LIPI/08/2012

ISSN 0215-0212

# *Pelita* **PERKEBUNAN**

**JURNAL PENELITIAN KOPI DAN KAKAO**  
*COFFEE AND COCOA RESEARCH JOURNAL*

Volume 29 Nomor 2

Agustus 2013



**PUSAT PENELITIAN KOPI DAN KAKAO INDONESIA**  
*Indonesian Coffee and Cocoa Research Institute*

Pelita Perkebunan	Vol. 29	No. 2	Hal. 69 - 158	Jember Agustus 2013	ISSN 0215-0212
-------------------	---------	-------	---------------	------------------------	-------------------

DAFTAR ISI  
*Content*

	Halaman <i>Page</i>
● Keragaan Beberapa Varietas Lokal Kopi Arabika di Dataran Tinggi Gayo ( <i>Performance of Some Arabica Coffee Local Varieties from Gayo Highland</i> ). Retno Hulupi, Dwi Nugroho, dan Yusianto .....	69
● Stabilitas Karakter Pembungaan, Pertunasan, dan Potensi Jumlah Buah pada 21 Klon Kakao Harapan Koleksi Puslitkoka ( <i>Stability in Flowering, Flushing, and Fruiting Characters of 21 Potential Cacao Clones in ICCRI Collection</i> ). Indah Anita-Sari dan Agung Wahyu Susilo .....	82
● Sebaran Tingkat Kesuburan Tanah pada Perkebunan Rakyat Kopi Arabika di Dataran Tinggi Ijen-Raung Menurut Ketinggian Tempat dan Tanaman Penaung ( <i>Distribution of Soil Fertility of Smallholding Arabica Coffee Farms at Ijen-Raung Highland Areas Based on Altitude and Shade Trees</i> ). Niken Puspita Sari, Teguh Iman Santoso, dan Surip Mawardi .....	93
● Tingkat Keefektifan Formulasi Bioinsektisida <i>Bacillus thuringiensis</i> Terhadap Hama Penggerek Buah Kakao pada Kondisi di Lapangan ( <i>Effectiveness of Bioinsecticide Bacillus thuringiensis Formulation Against Cocoa Pod Borer in Field Condition</i> ). Rein E. Senewe, F.X. Wagiman, dan Soekadar Wiryadiputra .....	108
● Penghambatan Pertumbuhan Jamur Patogen Kakao <i>Phytophthora palmivora</i> oleh <i>Pseudomonas fluorescense</i> dan <i>Bacillus subtilis</i> ( <i>Growth Inhibition of Cocoa Pod Rot Fungus Phytophthora palmivora by Pseudomonas fluorescense and Bacillus subtilis bacteria</i> ). Sakti Widyanta Pratama, Sri-Sukanto, Iis Nur Asyiah, dan Yeni Vida Ervina .....	120
● Morfologi, Fisiologi, dan Anatomi Paku Picisan ( <i>Drymoglossum phylloelloides</i> ) serta Pengaruhnya pada Tanaman Kakao ( <i>Morphology, Physiology, and Anatomy of Penny Fern [Drymoglossum phylloelloides] and Its Effect on Cocoa</i> ). Fitria Yuliasmara dan Fitria Ardiyani .....	128
● Estimasi Volatilitas Return Harga Kakao Menggunakan Model ARCH dan GARCH ( <i>Estimating the Volatility of Cocoa Price Return with ARCH and GARCH Models</i> ). Lya Aklimawati dan Teguh Wahyudi .....	142
● Mitra Bestari Undangan Pelita Perkebunan Volume 29, Nomor 2, 2013 ( <i>Invited reviewers of Pelita Perkebunan Volume 29, Number 2, 2013</i> ).	