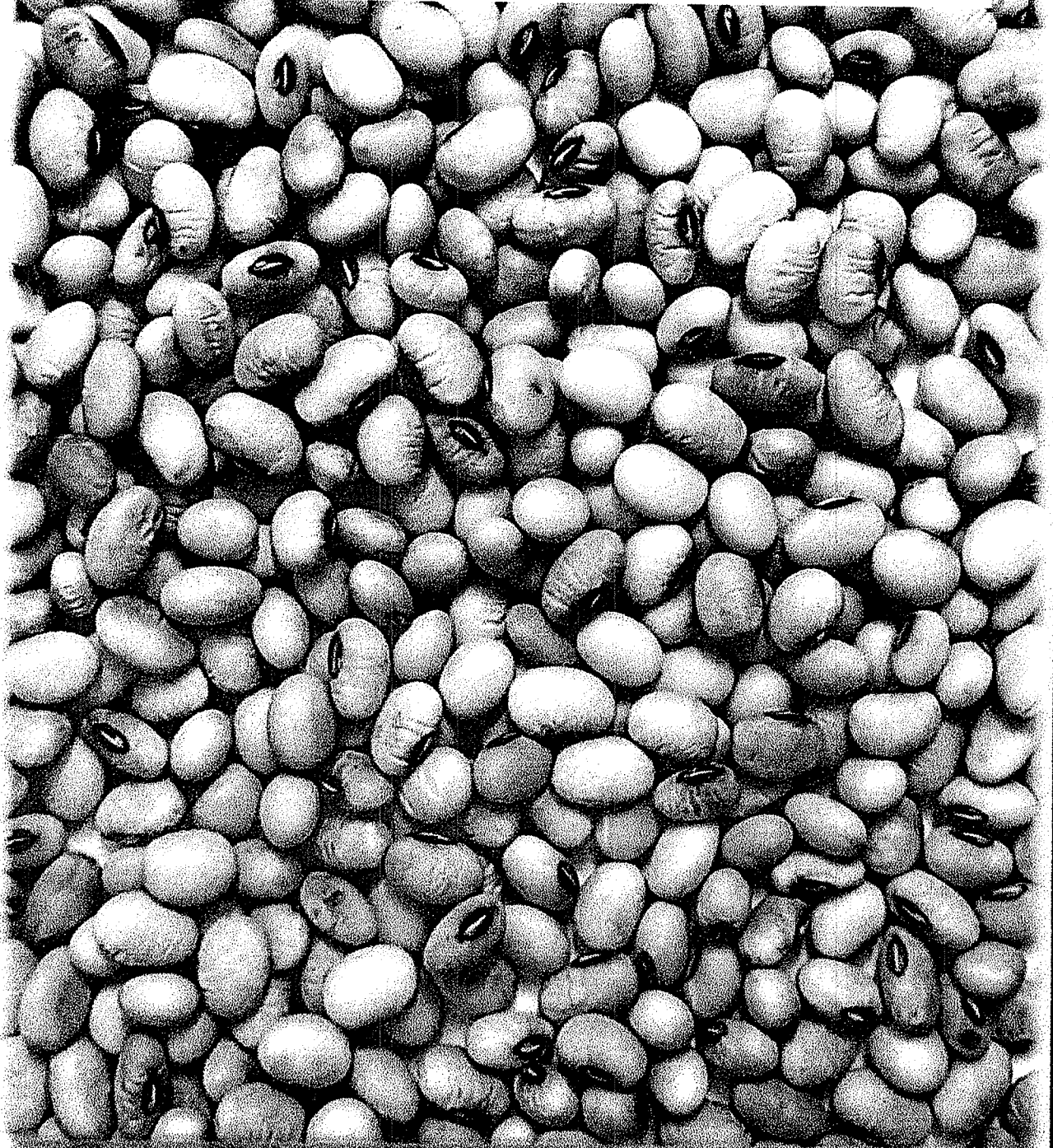


Volume 5, Nomor 1, 2021

PISSN : 2615-2207 / EISSN : 2579-843X

AGROSAINSTEK

Jurnal Ilmu dan Teknologi Pertanian



<http://agrosainstek.ubb.ac.id>

AGROSAINSTEK

Jurnal Ilmu dan Teknologi Pertanian

Volume 5, Nomor 1, 2021

PISSN : 2615-2207

EISSN : 2579-843X

DAFTAR ISI (CONTENT)

The Response of Foxtail Millet Candidate Varieties from Nagekeo Regency to Leaf Blight (<i>Bipolaris setariae</i>) <i>Suriani Suriani, Amran Muis, Septian Hary Kalqutny</i>	1-7
Parameter Genetik Karakter Agronomi pada Galur F ₁ Padi Hasil Persilangan Galur Murni dan Kultivar Lokal Indonesia <i>Eko Binnaryo Mei Adi, Sri Indrayani, Nana Burhana, Enung Sri Mulyaningsih</i>	8-17
Mitigasi Cekaman Salinitas pada Fase Perkecambahan Kedelai melalui Invigorasi dengan Ekstrak Kulit Manggis dan Ekstrak Kunyit <i>Maman Suryaman, Ida Hadiyah, Yeni Nuraeni</i>	18-26
Ameliorasi Media Tailing Pascatambang Timah dengan Sabut Kelapa pada Budidaya Pakcoy (<i>Brassica rapa L. chinensis</i>) dengan Sistem Irigasi Growick <i>Ismed Inonu, Rion Apriyadi, Dera Utari</i>	27-33
Isolasi dan Seleksi Cendawan Rhizosfer dan Endofit asal Tanaman Kelor sebagai Agens Penginduksi Perkecambahan pada Benih Padi <i>Hishar Mirsam, Masluki Masluki, Mutmainnah Mutmainnah</i>	34-43
Stabilitas Hasil Calon Varietas Jagung Hibrida Toleran Nitrogen Rendah <i>Slamet Bambang Priyanto, Noladhi Wicaksana, Meddy Rachmadi</i>	44-53
Effect of Microwave Treatment on the Profile of Volatile Compounds and Characteristics of White Pepper (<i>Piper nigrum L.</i>) Essential Oil <i>Atma Elfahdi</i>	54-63
Pengaruh Teknik Pengendalian Gulma dan Frekuensi Aplikasi Insektisida Terhadap Kelimpahan Populasi dan Intensitas Serangan Hama Utama pada Tanaman Lada (<i>Piper nigrum L.</i>) <i>Rion Apriyadi, Tri Lestari</i>	64-71
Potensi Bakteri Asal Bambu dalam Memproduksi Asam Indol Asetat (IAA) <i>Maisyah Zahra Al Banna, Widiastini Arifuddin</i>	72-80
Variabilitas, Korelasi, dan Analisis Kelas Sepuluh Genotipe Nilam (<i>Pogostemon cablin Benth.</i>) <i>Sri Nurmayanti, M Tahir, Gusti Ayu Putu Dianti</i>	81-88

Foto sampul : Biji Kedelai
Foto oleh : Gigih Ibnu Prayoga



9 772579 843005

AGROSAINSTEK

Jurnal Ilmu dan Teknologi Pertanian

Volume 5 • Nomor 1 • 2021

PISSN : 2615-2207

EISSN : 2579-843X

KETUA EDITOR (*EDITOR IN CHIEF*)

Gigih Ibnu Prayoga, S.P., M.P. (Universitas Bangka Belitung)

ANGGOTA EDITOR (*EDITORIAL BOARD MEMBERS*)

Ropalia, S.P., M.Si. (Universitas Bangka Belitung)

Deni Pratama, S.P., M.Si. (Universitas Bangka Belitung)

Herry Martha Saputra, S.P., M.Si. (Universitas Bangka Belitung)

Euis Asriani, S.Si., M.Si. (Universitas Bangka Belitung)

Santika Sari, S.P., M.P. (Universitas Padjadjaran)

Yati Setiati, S.P., M.P. (Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati)

Novi Handayani, A. Md. (Universitas Bangka Belitung)

PENERBIT (*PUBLISHER*)

Universitas Bangka Belitung

ALAMAT EDITOR (*EDITORIAL ADDRESS*)

Program Studi Agroteknologi
Fakultas Pertanian, Perikanan dan Biologi, Universitas Bangka Belitung
Gedung Semangat, Kampus Terpadu Balunijuk,
Desa Balunijuk Kecamatan Merawang Kabupaten Bangka
E-mail: agrosainstek@gmail.com

AKREDITASI (*ACCREDITATION*)

Terakreditasi nasional peringkat SINTA 2 berdasarkan SK Direktur Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Kemenristekdikti Nomor: 36/E/KPT/2019

MITRA BESTARI (REVIEWERS)

Nono Carsono, S.P., M.Sc., Ph.D. (Universitas Padjadjaran)

Dr. Sosiawan Nusifera, S.P., M.P. (Universitas Jambi)

Dr. Inanpi Hidayati Sumiasih, S.P., M.Si. (Universitas Trilogi)

Budy Frasetya Taufik Qurrohman, S.TP., M.P. (Universitas Islam Negeri Sunan Gunung Djati)

Jakty Kusuma, S.P., M.P. (Politeknik Negeri Lampung)

Fitri Widiantini, SP., MBtS., PhD. (Universitas Padjadjaran)

Dr. Tri Lestari, S.P., M.Si. (Universitas Bangka Belitung)

Dr. Eries Dyah Mustikarini, S.P., M.Si. (Universitas Bangka Belitung)

Dr. Ismed Inonu, S.P., M.Si. (Universitas Bangka Belitung)

Dr. Ratna Santi, S.P., M.Si. (Universitas Bangka Belitung)

Dr. Ihsan Nurkomar, S.P. (Universitas Muhammadiyah Yogyakarta)

Dr. M. Khais Prayoga, S.P., M.P. (Pusat Penelitian Teh dan Kina)

Agustin Zarkani S.P., M.Si., Ph.D. (Universitas Bengkulu)

Dr. Nyayu Siti Khodijah, S.P., M.Si. (Universitas Bangka Belitung)

Rion Apriyadi, S.P., M.Si. (Universitas Bangka Belitung)

Sari Intan Kailaku, S.TP, M.Si. (Balai Besar Litbang Pascapanen Pertanian)

Ankardiansyah Pandu Pradana, S.P., M.Si. (Universitas Jember)

Muh. Adiwena, S.P., M.Si. (Universitas Borneo Tarakan)

Dr. Yani Maharani, S.P., M.Si. (Universitas Padjadjaran)