

Jurnal Agrotek Tropika

The Journal of Tropical Agriculture

Agroekologi dan Konservasi Tanah dan Air
Budidaya dan Pengembangan Sumber Daya Alam

Tanaman Pangan dan Perkebunan Non-Pangan
Kehutanan dan Lingkungan

Perikanan dan Konservasi, dan Pemanfaatan Masa dan
Pembangunan dan Infrastruktur

Bahan Kimia dan Pakan dan Perlindungan Tanah dan Air
Bakteri dan Mikroorganisme dan mikrobiologi

Sains Pertanian dan Teknologi dan Pengembangan Sumber Daya
Alam dan Konservasi dan Pengembangan

Ekonomi dan Manajemen dan Kebijakan dan Pengembangan
dan Konservasi dan Pengembangan

Pengembangan dan Pengelolaan dan Pengembangan dan Pengembangan
dan Pengembangan dan Pengembangan

dan Pengembangan dan Pengembangan dan Pengembangan dan Pengembangan
dan Pengembangan dan Pengembangan dan Pengembangan

Kependidikan dan Pengembangan dan Pengembangan dan Pengembangan
dan Pengembangan dan Pengembangan dan Pengembangan

Tanah dan Air dan Pengembangan dan Pengembangan dan Pengembangan
dan Pengembangan dan Pengembangan dan Pengembangan

Pengetahuan dan Ketrampilan dan Pengembangan dan Pengembangan
dan Pengembangan dan Pengembangan dan Pengembangan

dan Konservasi
dan Pengembangan
dan Pengembangan

dan Pengembangan
dan Pengembangan
dan Pengembangan

VOL 5, NO 1 (2017)

TABLE OF CONTENTS

ARTICLES

PENGARUH DOSIS PUPUK MAJEMUK NPK DAN PUPUK PELENGKAP PLANT CATALYST TERHADAP PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI KEDELAI (*Glycine max (L.) Merrill*)

Nurul Annisa Ridwan, Kuswanta Futas Hidayat, Kushendarto Kushendarto, Sunyoto Sunyoto

PENGARUH PUPUK UREA TERHADAP HASIL TANAMAN JAGUNG YANG DITUMPANGSARIKAN DENGAN KACANG TANAH

Af Idratim Maeruroh, Herawati Hamim, Niar Nurmsuli

EFIKASI KOMBINASI HERBISIDA PENOXSULAM DAN BUTACHLOR TERHADAP GULMA PADA BUDIDAYA PADI SAWAH (*Oryza sativa L.*) TANAM PINDAH

Tri Wahyuni Damayanti, Dad Resiworo J. Sembodo, H. Hamim, Hermanus Suprapto

PENGARUH PEMBERIAN DOSIS PUPUK NPK DAN PUPUK PELENGKAP TERHADAP PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI TANAMAN SEDAP MALAM (*Polianthes tuberosa L.*)

Tiara Anggun Puspita, Kushendarto Kushendarto, Tri Dewi Andalasari, Setyo Widagdo

EFIKASI HERBISIDA NABATTI 1,8-CINEOLE TERHADAP GULMA PADA PERKEBUNAN KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis Jacq.*) MENGHASILKAN

Citra Bara Kurniaستuty, Dad Resiworo J. Sembodo, Maria Viva Rini, Hidayat Pujiiswanto

PENGGUNAAN HERBISIDA AMONIUM GLUFOSINAT PADA PERSIAPAN LAHAN PADI SAWAH (*Oryza sativa L.*) DENGAN SISTEM TANPA OLAH TANAH

Cindy Felicia, Dad Resiworo J. Sembodo, Kuswanta Futas Hidayat

PENGARUH EKSTRAK GULMA SLAM, KEMUNING DAN SALIARA TERHADAP PENGHAMBATAN PERTUMBUHAN BAKTERI LAYU PISANG SECARA IN VITRO

Nova Adelina Lubis, Titik Nur Aeny, Joko Prasetyo, Radix Suharjo

UJI MORTALITAS PENGHISAP POLONG KEDELAI (*Riptortus Linearis F.*) (HEMIPTERA : ALYDIDAE) SETELAH APLIKASI EKSTRAK DAUN PEPAYA, BABADOTAN DAN MIMBA DI LABORATORIUM

Eka Rizki Amalia, Agus M. Hariri, Puji Lestari, Purnomo Purnomo

PENGARUH PENGOLAHAN TANAH DAN APLIKASI HERBISIDA TERHADAP KANDUNGAN ASAM HUMAT PADA TANAH ULTISOL GEDUNG MENENG BANDAR LAMPUNG

Restu Yaasin Adi Putra, Samo Samo, Didin Wiharso, Ainin Niswati

PENGARUH SISTEM OLAH TANAH DAN PEMBERIAN HERBISIDA TERHADAP ALIRAN PERMUKAAN DAN EROSI PADA FASE GENERATIF PERTANAMAN SINGKONG (*Manihot utilissima*) MUSIM TANAM KE-2

Karina Rayyandini, Irwan Sukri Banuwa, Afandi Afandi

**J U R N A L
A G R O T E K T R O P I K A**

**ISSN 2337-4993
Volume 5, Nomor 1, Januari 2017**

**Jurnal Agrotek Tropika (JAT) diterbitkan sejak tahun 2013
JAT diterbitkan tiga kali setahun : Januari, Mei, dan September**

SUSUNAN DEWAN PENYUNTING

Ketua Penyunting

Sri Yusnaini

Penyunting Ahli

Nyimas Sa'diyah
Septi Nurul Aini
Suskandini Ratih D.
Ainin Niswati
Purnomo
Setyo Dwi Utomo
Titik Nur Aeny
Rugayah
Setyo Widagdo
Niar Nurmauli
Purba Sanjaya

Penyunting Pelaksana

Astriana Rahmi Setyawati
Liska Mutiara Septiana
Pebie Putri Ramadhani
Rizki Afriliyanti

Alamat:

Gedung D Fakultas Pertanian Universitas Lampung
Jl. Prof. Sumantri Brojonegoro 1 Bandarlampung 35145
Telp./Fax. 0721-781822, E-mail: j.agrotektropika@gmail.com

Diterbitkan oleh Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Lampung
