

# JURNAL AGROTEKNOLOGI

*Journal of Agrotechnology*

SELEKSI BEBERAPA GENOTIPE GANDUM BERDASARKAN KOMPONEN HASIL DI DAERAH CURAH HUJAN TINGGI ( <i>Selection to Several Wheat Genotypes based on yield component in a high rainfall area</i> ) Nurwanita Ekasari Putri, Irawati Chaniago, Irfan Suliansyah .....	1-6
KARAKTERISASI DAN EVALUASI BEBERAPA GENOTIP SORGUM ( <i>Sorghum bicolor</i> L) DI SUKARAMI KABUPATEN SOLOK ( <i>Characterization and evaluation of Several Genotipe of Sorghum (Sorghum bicolor L.) at Sukarami Solok Regency</i> ) Aries Kusumawati, Nurwanita Ekasari Putri, dan Irfan Suliansyah .....	7-12
UJI BEBERAPA MINYAK ATSIRI SEBAGAI ATRAKTAN LALAT BUAH PADA TANAMAN CABAI MERAH ( <i>Capsicum annum</i> L.) ( <i>Test of Some Fixed Oil as Fruit Flies Atractant at Chilli Pepper ( Capsicum annum L.)</i> ) Desita Salbiah, Agus Sutikno, dan Arianto Rangkuti .....	13-18
PERTUMBUHAN TANAMAN DAN HASIL BEBERAPA VARIETAS KACANG TUNGGAK ( <i>Vigna unguiculata</i> ) YANG DITANAM PADA DUA POPULASI TANAMAN ( <i>Growth and Yield of Several Varieties of Cowpea (Vigna unguiculata) Planted on Two Population</i> ) Elfi Rahmadani dan Novianti Sunarlim .....	19-24
ANALISIS SIFAT KIMIA TANAH GAMBUT YANG DIKONVERSI MENJADI PERKEBUNAN KELAPA SAWIT DI KABUPATEN KAMPAR ( <i>Soil Chemical Properties Of Peat Land Wich Was Coverted To Oil Palm Plantation In Kampar Regency</i> ) Tri Cahyo Nugroho, Oksana dan Ervina Aryanti .....	25-30
KAJIAN FISILOGI PERBEDAAN KADAR LENGAS TANAH DAN KONSENTRASI GIBERELIN PADA KEDELAI ( <i>Glycine max</i> L.) ( <i>Physiological Study of Different Soil Moisture Content and Gibberelic Acid Concentration on Soybean Plant (Glycine max L.)</i> ) Indah Permanasari dan Endang Sulistyaningsih .....	31-39

Volume 4 Nomor 1, Agustus 2013

ISSN 2087-0620

# JURNAL AGROTEKNOLOGI

*Journal of Agrotechnology*

**Penanggung Jawab:**

Eniza Saleh

**Dewan Editor:**

Ketua: Indah Permanasari

**Anggota:**

Didik Indradewa (UGM – Fisiologi Tumbuhan)

Novianti Sunarlim (UIN SUSKA RIAU - Agronomi)

Darda Efendi(IPB - Kultur Jaringan Tanaman)

Sobir(IPB - Molekuler Genetik )

Nugroho Susetya Putra(UGM – Ekologi Hama)

Sedyo Hartono (UGM – Fitopatologi)

Irwan Taslapratama(UIN SUSKA RIAU – Lingkungan Pertanian)

Fatimah Nursandi(UMM – Agronomi)

Aflizar(UNAND – Ilmu Tanah)

Rosmaina (UIN SUSKA RIAU - Pemuliaan Tanaman)

Willy Bayuardi (IPB - Pemuliaan Tanaman)

**Editor Pelaksana:**

Ahmad Taufiq Arminudin

Syukria Ikhsan Zam

Irsyadi Siradjuddin

**Administrasi:**

Oksana

Ervina Aryanti

**Penerbit:**

Program Studi Agroteknologi

Fakultas Pertanian dan Peternakan UIN SUSKA RIAU

**Alamat Editor:**

Program Studi Agroteknologi

Fakultas Pertanian dan Peternakan

Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau (UIN SUSKA RIAU)

Kampus Raja Ali Haji Jalan HR Soebrantas KM. 15 Pekanbaru

Telp. 0761. 7077837, Fax 0761 21129

Website : <http://jurnal.agrotekuin.com>

E-mail: [jurnal@agrotekuin.com](mailto:jurnal@agrotekuin.com)