

# Jurnal Agratech



**Hubungan Antara Faktor Sosial Demografi dengan Perilaku Petani dalam Mengaplikasi Pestisida (Kasus pada Petani Bawang Merah di Kecamatan Sigi Biromaru Kabupaten Sigi)  
(Kasman Jaya, Sayani, Ratnawati, Rastam)**

**Struktur Komunitas Parasitoid yang Berasosiasi dengan Pengorok Daun Tanaman Bawang Merah di Bali  
(Hamid)**

**Induksi Tunas Jeruk Siam dengan Penambahan Benzil Amino Purine (BAP) Secara In Vitro  
(Yulianti Rasud, Hairil Anwar)**

**Gulma Teki-Tekian di Kebun Kelapa Sawit Desa Makmur Jaya, Tikke Raya, Kabupaten Pasangkayu  
(Slamet Mardiyanto Rahayu)**

**Analisis Kelayakan Usaha Penggilingan Padi di Desa Lakatan Kecamatan Galang Kabupaten Tolitoli (Studi Kasus Penggilingan "Cahaya Ummul")  
(Nur Hikmah, Juria)**

**Efektivitas Ekstrak Daun Nimba (*Azadirachta indica A. Juss*) dalam Mengatasi Serangan *Lirionmyza spp* pada Tanaman Bawang Merah Lembah Palu  
(Arfan, Ratnawati, Hasmari Noer, Lisa Indriani, Asli, Juhana)**



# Jurnal Agrotech

Volume 09 No. 02

E-ISSN 2621-7236

P-ISSN 1858-134X

Tahun 2019

---

---

## **EDITORIAL TEAM**

### **Editor In Chief**

If'all, S.TP., M.Si  
(Universitas Alkhairaat)

### **Editorial Board**

Dr. Ir. Muhammad Anshar Pasigai, M.P. (Universitas Tadulako)

Dr. Ir. Hasmari Noer, M.Si (Universitas Alkhairaat)

Ir. Ratnawati, M.P. (Universitas Alkhairaat)

Arfan, S.P., M.Sc (Universitas Alkhairaat)

Lisa Indriani, S.P., M.P. (Universitas Alkhairaat)

Abdul Rahim, S.TP., M.Sc (Universitas Sintuwu Maroso)

### **Reviewer**

Prof. Dr. Mahfudz, M.P. (Universitas Tadulako)

Dr. Ir. Kasman Jaya Saad, M.Si (Universitas Alkhairaat)

Dr. Ir. Aris Aksarah, M.P. (Universitas Alkhairaat)

### **Managing Directors**

If'all, S.TP., M.Si

### **Supporting Staf**

Jumardin, S.P., M.Si

Sayani, S.P., M.Si

Nahdhatul Hayati, S.P.

### **Alamat Redaksi :**

**Fakultas Pertanian Universitas Alkhairaat**

Jl. Diponegoro No. 39 Telp. (0451) 461123

Email : redaksijurnalagrotech@gmail.com

http: www.agrotech.jurnalpertanianunisapalu.com

---

---

Jurnal

# Agrotech



**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS ALKHAIRAAT PALU**

# Jurnal Agrotech

Volume 09 No. 02

E-ISSN 2621-7236

P-ISSN 1858-134X

Tahun 2019

## DAFTAR ISI

<b>Hubungan Antara Faktor Sosial Demografi dengan Perilaku Petani dalam Mengaplikasi Pestisida (Kasus pada Petani Bawang Merah di Kecamatan Sigi Biromaru Kabupaten Sigi)</b> Oleh: Kasman Jaya, Sayani, Ratnawati, Rastam	<b>39-44</b>
<b>Struktur Komunitas Parasitoid yang Berasosiasi dengan Pengorok Daun Tanaman Bawang Merah di Bali</b> Oleh: Hamid	<b>45-49</b>
<b>Induksi Tunas Jeruk Siam dengan Penambahan Benzil Amino Purine (BAP) Secara In Vitro</b> Oleh: Yulianti Rasud, Hairil Anwar	<b>50-55</b>
<b>Gulma Teki-Tekian di Kebun Kelapa Sawit Desa Makmur Jaya, Tikke Raya, Kabupaten Pasangkayu</b> Oleh: Slamet Mardiyanto Rahayu	<b>56-59</b>
<b>Analisis Kelayakan Usaha Penggilingan Padi di Desa Lakatan Kecamatan Galang Kabupaten Tolitoli (Studi Kasus Penggilingan “Cahaya Ummul”)</b> Oleh: Nur Hikmah, Juria	<b>60-65</b>
<b>Efektivitas Ekstrak Daun Nimba (<i>Azadirachta indica</i> A. Juss) dalam Mengatasi Serangan <i>Liriomyza spp</i> pada Tanaman Bawang Merah Lembah Palu</b> Oleh: Arfan, Ratnawati, Hasmari Noer, Lisa Indriani, Asli dan Juhana	<b>66-71</b>

## PEDOMAN PENULISAN

Jurnal *agrotech* memuat naskah ilmiah berkaitan dengan aktivitas atau permasalahan dalam rumpun ilmu tanaman diantaranya ilmu tanah, ilmu horikultura, ilmu hama dan penyakit tanaman, budidaya pertanian/perkebunan, dan rumpun ilmu sosiologi pertanian. Naskah dapat berupa hasil penelitian, ulasan artikel atau gagasan ilmiah. Karya ilmiah harus asli dan belum pernah dipublikasikan.

Tulisan dapat menggunakan bahasa Indonesia atau bahasa Inggris. Naskah dikirim sebanyak dua exemplar disertai dengan cd/flasdisk dengan menggunakan program Microsoft Word.

1. Komposisi naskah yang dimuat terdiri atas :
  - Judul dan Penulis (Indonesia dan Inggris)
  - Abstrak (Indonesia dan Inggris)
  - Pendahuluan
  - Metode Penelitian
  - Hasil dan Pembahasan
  - Kesimpulan
  - Daftar Pustaka
2. Semua naskah harus menggunakan Bahasa Indonesia yang benar berdasarkan EYD.
3. Setiap naskah yang dimuat, dikenakan administrasi sebagai pengganti biaya cetak.
4. Naskah yang dimuat, tidak akan dikembalikan, kecuali jika disertai ongkos kirim.
5. Naskah sudah harus diterima redaksi paling lambat 1 bulan sebelum waktu terbit.
6. Jadwal terbit setiap semester yaitu bulan Juni dan Desember
7. Semua naskah dikirim ke Redaksi Jurnal *agrotech* d/a Fakultas Pertanian Universitas Alkhairaat Palu, Jl. Diponegoro No. 39 Telp. (0451) 461123 Palu 94221, melalui Bapak If'all, S.TP., M.Si dan Bapak Idris, S.P., M.P atau melalui Email : [redaksijurnalagrotech@gmail.com](mailto:redaksijurnalagrotech@gmail.com)

Redaksi

ISSN

