

Volume 07 Nomor 01 Tahun 2023

**E-ISSN 2686-4703**  
**P-ISSN 2597-6087**

**Jurnal**

**Pertanian Presisi**

*Journal of Precision Agriculture*



Bagian Publikasi  
Universitas Gunadarma

Diterbitkan oleh:

Bagian Publikasi Universitas Gunadarma

Daftar Isi

PENGARUH INOKULASI FUNGI MIKORIZA ARBUSKULA (FMA) DAN PUPUK P TERHADAP PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI TANAMAN AKAR WANGI ( <i>vetiveria zizanoides</i> L.) <b>Intan Suwanti, Ratih Kurniasih, Putri Irene Kanny</b>	1
EFEKTIVITAS PEMBERIAN PUPUK HAYATI BIOBOOST TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN TERUNG ( <i>Solanum melongena</i> L.) <b>Nida Wafiqah Nabila M. Solin, Riceaska Primasta, Tahrir Aulawi</b>	16
EVALUASI KESESUAIAN LAHAN UNTUK TANAMAN JAGUNG ( <i>Zea mays</i> L.) DI KECAMATAN POPAYATO KABUPATEN POHUWATO <b>Thaib Yahya, Nurdin, Fitriah Suryani Jamin, Rival Rahman</b>	34
TEKNOLOGI FARM MANAGEMENT SYSTEM UNTUK MENDUKUNG BUDIDAYA PERTANIAN BERKELANJUTAN <b>Khoirul Bariyyah, Ahmad Hadi, Ni'mawati Sakinah, Putri Istianingrum, Annastia loh Jayanti, Kanthi Pangestuning Prapti, Shinta Hiflina Yuniari, Moh. Fahrurrozi</b>	44
OPTIMASI DAN MODIFIKASI METODE KOLEKSI STOMATA TANAMAN KACANG PANJANG ( <i>Vigna sesquipedalis</i> L. Fruwith) MENGGUNAKAN METODE STOMATAL PRINTING <b>Shalati Febjislami, Sanna Paija Hasibuan</b>	59
Karakterisasi Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bunga Telang Biru dan Bunga Telang Putih <b>Ummu Kalsum, Budiman</b>	74
EFEKTIVITAS INSEKTISIDA NABATI DALAM MENGENDALIKAN HAMA KUTU PUTIH ( <i>Paracoccus marginatus</i> ) PADA TANAMAN PEPAYA ( <i>Carica papaya</i> L.) <b>Muhamad Rizal, Seprita Lidar, Roy Ibrahim</b>	86

## **DEWAN REDAKSI JURNAL PERTANIAN PRESISI**

### **Penanggung Jawab**

Prof. Dr. E.S. Margianti, S.E., M.M.  
Prof. Suryadi Harmanto, SSI., M.M.S.I.  
Drs. Agus Sumin, M.M.S.I.

### **Dewan Editor**

Dr. Ummu Kalsum, S.P., M.Si, Universitas Gunadarma  
Adinda Nurul Huda Manurung, S.P., M.Si, Universitas Gunadarma  
Evan Purnama Ramdan, S.P., M.Si, Universitas Gunadarma  
Hafith Furqoni, S.P., M.Si, Institut Pertanian Bogor Ir.  
Slamet Supriyadi, M.Si, Universitas Trunojoyo  
Ismail Saleh, S.P., M.Si, Universitas Swadaya Gunung Jati  
Yan Sukmawan, S.P., M.Si, Politeknik Negeri Lampung

### **Mitra Bebestari**

Prof. Dr. Ir. Slamet Susanto, Institut Pertanian Bogor  
Prof. Dr. Ir. Sandra Arifin Aziz, Institut Pertanian Bogor  
Dr. Dra. Melati, M.Si, Balai Penelitian Tanaman Rempah dan Obat (Balitro)  
Dr. Purnawarman Musa, S.Kom., M.T, Universitas Gunadarma  
Dr. Ir. Kartika Ning Tyas, M.Si, Pusat Konservasi Tumbuhan Kebun Raya – LIPI  
Dr. Ir. Ummu Salamah Rustiani, M.Si, Badan Karantina Pertanian Indonesia  
Dr. Agr. Eko Setiawan, SP, M.Si, Universitas Trunojoyo  
Dr. Nur Sultan Salahuddin, S.Kom, M.T., Universitas Gunadarma  
Muhammad Syafii, S.P., M.Si, Universitas Trunojoyo  
Tubagus Kiki Kawakibi Azmi, S.P., M.Si, Universitas Gunadarma  
Rokhana Faizah, S.P., M.Si, Pusat Penelitian Kelapa Sawit

### **Sekretariat Redaksi**

Universitas Gunadarma  
Jalan Margonda Raya No. 100 Depok 16424  
Phone : (021) 78881112 ext 516.