

Volume 06 Nomor 02 Tahun 2022

**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

## **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.

Volume 6 Nomor 2, 2022

Jurnal Pertanian Presisi

Daftar Isi

RESPON PERTUMBUHAN DAN HASIL BAWANG MERAH ( <i>Allium ascalonicum</i> L.) VARIETAS RUBARU TERHADAP BIOCHAR SEKAM PADI DAN MIKORIZA DI VERTISOL <b>Slamet Supriyadi, Fahmi Arief Rahman, Beti Dwi Purwati</b>	74
KISARAN INANG ISOLAT <i>Colletotrichum gloeosporiodes</i> ASAL MANGGA PADA BEBERAPA PASCAPANEN BUAH <b>Evan Purnama Ramdan, Inti Mulyo Arti, Ummu Kalsum, Putri Irene Kanny</b>	85
PENGARUH BERBAGAI KOMBINASI MEDIA LIMBAH AGROINDUSTRI TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL JAMUR MERANG( <i>Volvariella volvaceae</i> ) <b>Tasyah Anjani, Slamet Abadi, Fawzy Muhammad Bayfurqon</b>	96
PERBANDINGAN PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI JAGUNG HIBRIDA ( <i>ZEA MAYS</i> L.) PADA LAHAN KERING DAN BASAH <b>Marchel Putra Garfansa, Iswahyudi, Nafsah Ali Adilla, Lia Kristiana</b>	108
PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI TANAMAN BAWANG MERAH ( <i>Allium cepa</i> L.) PADA KOMBINASI MEDIA TANAM YANG BERBEDA <b>Ratih Kurniasih, Adinda Nurul Huda M, Evan Purnama Ramdan, Paranita Asnur</b>	122
RESPON JENIS GULLY HIDROPONIK TERHADAP PERTUMBUHAN TANAMAN SELADA ( <i>Lactuca sativa</i> L.) DI PERBATASAN RI-RDTL <b>Faizal Shofwan Kusnendi1, Resti Fadillah, Danar Hadisugelar, Agief Julio Pratama, Dhika Prita Hapsari</b>	132
POLA KERONTOKAN BUAH DAN KANDUNGAN HORMON ENDOGEN PADA BUAH JERUK PAMELO BERBIJI DAN TIDAK BERBIJI <b>Ummu Kalsum, Slamet Susanto, Ahmad Junaedi, Nurul Khumaida, Heni Purnamawati</b>	145

PENGARUH PEMBERIAN BERBAGAI PUPUK ORGANIK  
PADAT TERHADAP PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI  
TANAMAN KEMBANG KOL (*Brassica oleracea* var. *botrytis* L.)  
**Sudirman, Nurdalila, Ade Sumiahadi**

161