

Jurnal Agrin

Jurnal Penelitian dan Informasi Pertanian

VOLUME 20 NOMOR 2 OKTOBER 2016

- 99-106 PEMECAHAN DORMANSI BENIH KELAPA SAWIT DENGAN METODE *DRY HEAT TREATMENT* DAN PEMBERIAN GIBERELIN
Anne Nuraini, Ikhwan Fadli Pangaribuan, dan Cucu Suherman
- 107-114 OPTIMALISASI MEDIA PERKECAMBAHAN DALAM UJI VIABILITAS BENIH SELADA DAN BAWANG MERAH
Heny Agustin dan Dessy Indah Lestari
- 115-124 STUDI PERUBAHAN KUALITAS PASCAPANEN BUAH BELIMBING DENGAN BEBERAPA PENGEMASAN DAN SUHU SIMPAN
Inanpi Hidayati Sumiasih, Linda Octaviani, Dessy Indah Lestari, dan Endah Ratna Yunita
- 125-133 PERBAIKAN SIFAT KIMIA TANAH FLUVENTIC EUTRUDEPTS PADA PERTANAMAN SEDAP MALAM DENGAN PEMBERIAN PUPUK KANDANG AYAM DAN PUPUK NPK
Mubarak S, Kusumiyati dan A. Zulkifli
- 134-145 REGENERASI DAN ENKAPSULASI *IN VITRO* KEDELAI (*Glycine Max* (L.) MERRIL) KULTIVAR RAJABASA MELALUI BERBAGAI KOMBINASI KONSENTRASI *THIDIAZURON* DAN *NAPHTALENE ACETIC ACID* PADA MEDIA MURASHIGE & SKOOG DAN VITAMIN MEDIA B5
Perkasa, R.N.T., E.Suminar, dan A. Karuniawan
- 146-154 RANCANG BANGUN PROTOTIPE MESIN PENYOSOH KACANG KORO (*Canavalia ensiformis*) GUNA PENINGKATAN HASIL PRODUKSI PASCA PANEN
Riana Listanti, Masrukhi dan Syarif Hidayatullah
- 155-168 DAMPAK PERUBAHAN POLA CURAH HUJAN TERHADAP TANAMAN PANGAN LAHAN TADAH HUJAN DI JAWA BARAT
Ruminta dan T. Nurmala
- 169-178 FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA MISKIN DI WILAYAH PERKOTAAN KABUPATEN BANYUMAS
Ulfah Nurdiani dan Tatang Widjojoko



Jurnal Agrin

Jurnal Penelitian dan Informasi Pertanian

VOLUME 20 NOMOR 2 OKTOBER 2016

- 99-106 PEMECAHAN DORMANSI BENIH KELAPA SAWIT DENGAN METODE *DRY HEAT TREATMENT* DAN PEMBERIAN GIBERELIN
Anne Nuraini, Ikhwan Fadli Pangaribuan, dan Cucu Suherman
- 107-114 OPTIMALISASI MEDIA PERKECAMBAHAN DALAM UJI VIABILITAS BENIH SELADA DAN BAWANG MERAH
Heny Agustin dan Dessy Indah Lestari
- 115-124 STUDI PERUBAHAN KUALITAS PASCAPANEN BUAH BELIMBING DENGAN BEBERAPA PENGEMASAN DAN SUHU SIMPAN
Inanpi Hidayati Sumiasih, Linda Octaviani, Dessy Indah Lestari, dan Endah Ratna Yunita
- 125-133 PERBAIKAN SIFAT KIMIA TANAH FLUVENTIC EUTRUDEPTS PADA PERTANAMAN SEDAP MALAM DENGAN PEMBERIAN PUPUK KANDANG AYAM DAN PUPUK NPK
Mubarak S, Kusumiyati dan A. Zulkifli
- 134-145 REGENERASI DAN ENKAPSULASI *IN VITRO* KEDELAI (*GLYCINE MAX* (L.) MERRIL) KULTIVAR RAJABASA MELALUI BERBAGAI KOMBINASI KONSENTRASI *THIDIAZURON* DAN *NAPHTALENE ACETIC ACID* PADA MEDIA MURASHIGE & SKOOG DAN VITAMIN MEDIA B5
Perkasa, R.N.T., E.Suminar, dan A. Karuniawan
- 146-154 RANCANG BANGUN PROTOTIPE MESIN PENYOSOH KACANG KORO (*Canavalia ensiformis*) GUNA PENINGKATAN HASIL PRODUKSI PASCA PANEN
Riana Listanti, Masrukhi dan Syarif Hidayatullah
- 155-168 DAMPAK PERUBAHAN POLA CURAH HUJAN TERHADAP TANAMAN PANGAN LAHAN TADAH HUJAN DI JAWA BARAT
Ruminta dan T. Nurmala
- 169-178 FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA MISKIN DI WILAYAH PERKOTAAN KABUPATEN BANYUMAS
Ulfah Nurdiani dan Tatang Widjojoko



SUSUNAN PENGELOLA JURNAL PENELITIAN DAN INFORMASI PERTANIAN “AGRIN”

Penanggung Jawab:

Dekan Fakultas Pertanian Unsoed

Redaktur

Ahadiyat Yugi R., S.P., M.Si.,
D.Tech.Sc.

Editor/Penyunting

Prof. Dr. Tualar Simarmata (UNPAD)
Subedjo, Ph.D. (UGM)
Dr. Ardiansyah, S.TP., M.Si.
Agus Riyanto, S.P, M.Si.
Endang Mugiastuti, S.P. M.P.
Ida Widiyawati, SP., M.Si.
Ulfah Nurdiani, SP., M.Sc.

Design Grafis dan Fotografer

Farkhan Marzuki, A.Md

Anggota

Titin Anggraeni, A.Md.
Sutiman

PENGANTAR REDAKSI

Puji syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga Jurnal Agrin Volume 20 Nomor 2 Oktober 2016 dapat kami terbitkan. Sumbangsih serta dukungan penulis dan mitra bestari sangat membantu dalam penerbitan Jurnal Agrin kali ini.

Agrin Volume 20 Nomor 2 memuat berbagai tulisan hasil penelitian pertanian dalam kajian: agronomi, agroekologi, hortikultura, ilmu tanah, agribisnis, agroforestry, teknik pertanian, inovasi pertanian, dan bioteknologi pertanian. Komoditas obyek penelitian beraneka ragam mulai dari tanaman pangan (kacang koro), hortikultura (selada, bawang merah, sedap malam), buah-buahan (belimbing) dan perkebunan (kelapa sawit).

Kami sangat berterima kasih kepada para penulis atas peran sertanya dalam penerbitan Jurnal Agrin Volume 20 Nomor 2 ini dan kami tetap mengharapkan sumbangan tulisan berikutnya. Kami berharap naskah yang disajikan dalam jurnal ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Purwokerto, Oktober 2016

Redaksi

Jurnal Penelitian dan Informasi Pertanian “AGRIN” terbit dua kali setahun (April dan Oktober).

Biaya berlangganan Rp150.000,00 per tahun belum termasuk ongkos kirim. Biaya berlangganan dikirimkan melalui rekening BNI cabang Purwokerto a.n Ahadiyat Yugi Rahayu, nomor rekening 0387845448.