

- **Technology Readiness Index of Agricultural Extension Officers in Bandung City, Indonesia, towards Digitalization of the "Buruan Sae" Program** 362-368
Parman Sukarno, Rahmat Yasirandi, Rio Guntur Utomo, Muhammad Al Makky, Ridha Muldina Negara, Sri Rezeki
- **Karakteristik Minuman Sari Lemon (*Citrus limon*) dengan Penambahan Konsentrasi Kolagen yang Berbeda** 369-379
Characteristics of Lemon (Citrus limon) Juice Drink with the Addition of Different Collagen Concentrations
Lola Anandya Inke, Ahmad Sapta Zuidar, Dyah Koesoemawardani, Siti Nurdjanah
- **Karakteristik Kimia Roti Manis *Sourdough* yang Menggunakan Ragi Alami dari Apel Manalagi (*Malus sylvestris*)** 380-389
Chemical Characteristics of Sourdough Sweet Bread using Natural Yeast from Apple Manalagi (Malus sylvestris)
Desiana Nuriza Putri, Noor Harini, Liza Ni'matul Azizah, Hanif Alamudin Manshur
- **The Physical, Mechanical, Barrier Characteristics, and Application of Edible Film from Yellow Sweet Potato and Aloe Vera Gel** 390-399
Warkoyo Warkoyo, Maghfira Alvarizma Haris, Vritta Amroini Wahyudi
- **Analisis Bakteri Asam Laktat dan Senyawa Bioaktif selama Fermentasi Bekasam Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*)** 400-409
Analysis of Lactic Acid Bacteria and Bioactive Compounds during Fermentation of Bekasam from Tilapia (Oreochromis niloticus)
Rinto Rinto, Herpandi Herpandi, Indah Widiastuti, Sabri Sudirman, Mega Purnama Sari
- **Reviewer Volume 42 Tahun 2022** 410-413
- **Indeks Penulis Volume 42 Tahun 2022** 414-415
- **Indeks Subjek Volume 42 Tahun 2022** 416-418

- **Pengaruh Temperatur Pengeringan pada Karakteristik Pengeringan Nori dari Campuran *Ulva lactuca* dan *Eucheuma cottonii*** 309-320
Drying Characteristics of Nori obtained from a Mixture of Ulva lactuca and Eucheuma cottonii
Koko Kurniawan, Nursigit Bintoro, Arifin Dwi Saputro
- **Pencirian Kopi Robusta Bengkulu dari Kemungkinan Bahan Pencampur Menggunakan Kombinasi Spektroskopi FTIR dan Kemometrik** 321-328
Characterization of Robusta Bengkulu Coffee from Possible Mixings Using Combination of FTIR Spectroscopy and Chemometric
Deni Agus Triawan, Ghufira Ghufira, Morina Adfa, Mohamad Rafi
- **Analisis Kesiapan Modernisasi Irigasi dan Optimasi Alokasi Air Irigasi pada Daerah Irigasi Belitang** 329-341
Analysis of Irrigation Modernization Readiness and Optimization of Irrigation Water Allocation at Belitang Irrigation System
Fathul Imron, Murtiningrum Murtiningrum, Sigit Supadmo Arif
- **Skrining pada Berbagai Jenis Umbi dan Pisang sebagai Sumber Difruktose Anhydride III (DFA III) Melalui Reaksi Enzimatis** 342-350
Screening of Various Tubers and Bananas as a Potential Source of Difruktose Anhydride Source (DFA III) by Enzymatic Reaction
Diah Ratnaningrum, Een Sri Endah, Shabarni Gaffar, Sri Pudjiraharti
- **Pengaruh Jenis Bubur Buah dan Pemanis terhadap Karakteristik Fisik, Kandungan Gizi, dan Aktivitas Antioksidan Selai Kersen (*Muntingia calabura L.*) Lembaran** 351-362
Effect of Fruit Puree and Sweetener on Physical Characteristics, Nutritional Content, and Antioxidant Activity of Cherry (Muntingia calabura L.) Jam Slice
Tiara Firstianty Pratiwi, Budi Setiawan, Sri Anna Marliyati



agriTECH

DITERBITKAN OLEH

Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada
Perhimpunan Ahli Teknologi Pangan Indonesia
Perhimpunan Teknik Pertanian Cabang Yogyakarta

Pemimpin Redaksi

Rachma Wikandari

Redaktur Pelaksana

Abhiteja Konda (Amerika Serikat)
Andriati Ningrum (Indonesia)
Devi Yuni Susanti (Indonesia)
Dimas Rahadian Aji Muhammad (Indonesia)
Johnner Sitompul (Indonesia)
Katharina Keiblinger (Austria)
Marcel Maeder (Australia)
Maria Teresa Fernández Ponce (Spanyol)
Miguel Palma Lovillo (Spanyol)

Mirwan Ushada (Indonesia)
Mohamed R. Saber (Mesir)
Nooraini Yusoff (Malaysia)
Rosnah Shamsudin (Malaysia)
Tomasz Dymerski (Polandia)
Supriyadi (Indonesia)
Widiastuti Setyaningsih (Indonesia)
Yunika Mayangsari (Indonesia)
Yuli Witono (Indonesia)

Sekretariat

Agustina Asih Tri Utami

Web Administrator

Nugroho Dwi Cahyaningtyas

Alamat Redaksi

Kantor Redaksi agriTECH
Fakultas Teknologi Pertanian, Universitas Gadjah Mada
Jl. Flora No. 1, Bulaksumur, Yogyakarta 55281, Indonesia
Telp. 085712601130, Faks. (0274) 589797
E-mail: agritech@ugm.ac.id
Website: <https://jurnal.ugm.ac.id/agritech/>

Percetakan

Kanisius, Yogyakarta

Isi di luar tanggung jawab percetakan

Harga langganan per tahun (4 nomor) Rp300.000,00. Untuk pemesanan bisa menghubungi:

1. Nomor telepon 085712601130 (Whatsapp/SMS)
2. Email agritech@ugm.ac.id
3. Klik menu Order Journal pada website <https://jurnal.ugm.ac.id/agritech/>