



Jurnal

# AGROQUA

Media Informasi Agronomi dan Budidaya Perairan

Vol. 17 No. 1, Juni 2019

ISSN 2598-4017

**USE OF GLIRICIDIA-ENRICHED LIQUID ORGANIC FERTILIZER FOR PRODUCTION OF CAISIM (*Brassica juncea* L.)**  
(Alakhyar, Fahrurrozi, Widodo, Dia Novita Sari)

**PERTUMBUHAN DAN HASIL KEDELAI DENGAN PENGGUNAAN AMELIORAN BATU KARANG PADA LAHAN RAWA LEBAK MENGGUNAKAN TEKNOLOGI BUDIDAYA JENUH AIR** (Edi Susilo, Andreani Kinata, Dian Novita)

**MAKANAN ALAMI IKAN SIDAT KACA DI MUARA SUNGAI CIMANDIRI, PELABUHAN RATU, JAWA BARAT**  
(Sri Murtini, Ridwan Affandi, Nurhidayat)

**PERTUMBUHAN BIBIT KOPI ROBUSTA (*Coffea canephora*) PADA BERBAGAI KOMPOSISI MEDIA DENGAN BOKASHI LIMBAH KULIT KOPI**  
(Nurseha, Risvan Anwar, Yudianto)

**PENGARUH PEMBERIAN KOMPOSISI PAKAN TEPUNG TONGKOL JAGUNG YANG BERBEDA TERHADAP PERTUMBUHAN IKAN TAWES (*Puntius javanicus*)**  
(Aan Novrianto, Yulfiperius, Andriyeni, Asro Nurhabib, Supriyono)

**PENGARUH PENYIPONAN TERHADAP PERTUMBUHAN IKAN LELE SANGKURIANG (*Clarias gariepinus*) PADA SISTEM BIOFLOK**  
(Oka Herdelah, Nasir Ahmad, Zulkhasyni, Andriyeni)

**PERSEPSI MASYARAKAT KELURAHAN WELAI TIMUR DAN KELURAHAN WELAI BARAT TENTANG REHABILITASI DAN PENGELOLAAN HUTAN MANGROVE** (*Tyas Dita Pramesthy, Jahved Feriyanto Maro*)

**PENGGUNAAN MEDIA TANAM DAN PUPUK ORGANIK CAIR PADA TAHAP AKLIMATISASI TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT ANGGREK BULAN (*Phalaenopsis amabilis*) HASIL KULTUR JARINGAN**  
(Rini Suryani, Mya Novita Sari)

**PUPUK ORGANIK CAIR DARI AIR LIMBAH LELE SISTEM BIOFLOK HASIL FERMENTASI AEROB DAN AN AEROB**  
(Dedi Pardiansyah, Nasir Ahmad, Firman, Suharun Martudi)

**ANALISIS USAHATANI DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN USAHATANI JERUK GERGA DI DESA RIMBO PENGADANG KECAMATAN RIMBO PENGADANG KABUPATEN LEBONG**  
(Fery Murtiningrum, Eddi Silamat)

---

**PROGRAM STUDI AGROTEKNOLOGI DAN BUDIDAYA PERAIRAN**

**FAKULTAS PERTANIAN**

**UNIVERSITAS PROF. DR. HAZAIRIN, S.H. BENGKULU**

## DAFTAR ISI

No	Teks	Halaman
1.	USE OF GLIRICIDIA-ENRICHED LIQUID ORGANIC FERTILIZER FOR PRODUCTION OF CAISIM ( <i>Brassica juncea</i> L.)	1-7
2	PERTUMBUHAN DAN HASIL KEDELAI DENGAN PENGGUNAAN AMELIORAN BATU KARANG PADA LAHAN RAWA LEBAK MENGGUNAKAN TEKNOLOGI BUDIDAYA JENUH AIR	8-19
3	MAKANAN ALAMI IKAN SIDAT KACA DI MUARA SUNGAI CIMANDIRI, PELABUHAN RATU, JAWA BARAT	20-31
4	PERTUMBUHAN BIBIT KOPI ROBUSTA ( <i>Coffea canephora</i> ) PADA BERBAGAI KOMPOSISI MEDIA DENGAN BOKASHI LIMBAH KULIT KOPI	32-40
5	PENGARUH PEMBERIAN KOMPOSISI PAKAN TEPUNG TONGKOL JAGUNG YANG BERBEDA TERHADAP PERTUMBUHAN IKAN TAWES ( <i>Puntius javanicus</i> )	41-48
6	PENGARUH PENYIPONAN TERHADAP PERTUMBUHAN IKAN LELE SANGKURIANG ( <i>Clarias gariepinus</i> ) PADA SISTEM BIOFLOK	49-57
7	PERSEPSI MASYARAKAT KELURAHAN WELAI TIMUR DAN KELURAHAN WELAI BARAT TENTANG REHABILITASI DAN PENGELOLAAN HUTAN MANGROVE	58-66
8	PENGGUNAAN MEDIA TANAM DAN PUPUK ORGANIK CAIR PADA TAHAP AKLIMATISASI TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT ANGGREK BULAN ( <i>Phalaenopsis amabilis</i> ) HASIL KULTUR JARINGAN	67-75
9	PUPUK ORGANIK CAIR DARI AIR LIMBAH LELE SISTEM BIOFLOK HASIL FERMENTASI AEROB DAN AN AEROB	76-81
10	ANALISIS USAHATANI DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN USAHATANI JERUK GERGA DI DESA RIMBO PENGADANG KECAMATAN RIMBO PENGADANG KABUPATEN LEBONG	82-90



Jurnal

# AGROQUA

Media Informasi Agroteknologi dan Budidaya Perairan

Jurnal AGROQUA merupakan jurnal Fakultas Pertanian Universitas Prof. Dr. Hazairin, SH di bidang agroteknologi dan budidaya perairan. Jurnal AGROQUA menyajikan artikel hasil penelitian di bidang agroteknologi dan budidaya perairan mutakhir yang meliputi bidang-bidang budidaya tanaman dan ikan, ilmu tanah, perlindungan tanaman dan ikan terhadap hama dan penyakit, teknologi hasil pertanian dan perikanan dan analisis usaha suatu teknologi budidaya tanaman dan perikanan. Jurnal agroqua terbit pertama kali pada tahun 2003 dengan frekuensi dua kali setahun. Jurnal AGROQUA menerapkan sistem *double blind* dalam proses review suatu artikel yang akan disajikan dimana suatu artikel di nilai oleh dua orang reviewer yang tidak mengetahui identitas penulis.

## DEWAN REDAKSI

**Penanggung Jawab:** Dekan Fakultas Pertanian Unihaz

**Ketua Dewan Redaksi:** Ir. Risvan Anwar, Msi

## Editorial Board:

- [Prof. Dr. Ir. Nanik Setyowati, M.Sc](#) (Universitas Bengkulu, Weeds and Herbicides)  
[Dr. Ir. Fahrurrozi, M.Sc](#) (Universitas Bengkulu, Physiology of Vegetable Production)  
[Dr. Ir. M. Hazmi, M.Sc](#) (Universitas Muhammadiyah Jember, Biotechnology)  
[Dr. Danner Sagala, M.Si](#) (Universitas Prof. Dr. Hazairin, SH, Agronomy)  
[Dr. Inanpi Hidayati Sumiasih, SP., M.Si](#) (Universitas Trilogi, Agronomy and Horticulture)  
[Dr. Fauziah Azmi, M.Si](#) (Universitas Samudera, Marine Ekology)  
[Dr. Ir. Yulfiperius, M.Si](#) (Universitas Prof. Dr. Hazairin, SH, Fish Breeding)

## Managing Editors:

- [Ir. Sri Rustianti, M.Si](#) (Universitas Prof. Dr. Hazairin, SH, Plant Breeding)  
[Ikhsan Hasibuan, S.P., M.Sc.](#) (University of Prof. Dr. Hazairin, SH, Organic Agriculture)  
[Dedi Pardiansyah, S.Pi., M.Si.](#) (University of Prof. Dr. Hazairin, SH, Aquaculture)

## PENERBIT

Program Studi Agroteknologi dan Budidaya Perairan  
Fakultas Pertanian Univ. Prof. Dr. Hazairin, SH Bengkulu

## ALAMAT REDAKSI

Program Studi Agroteknologi dan Budidaya Perairan FP UNHAZ  
Jl. Jend. Sudirman No. 185 Bengkulu Telp. 0736-344918  
Website (Portal Jurnal): [www.agroqua.unihaz.ac.id](http://www.agroqua.unihaz.ac.id)  
Email: [jurnalagroqua@gmail.com](mailto:jurnalagroqua@gmail.com)  
CP: 085379272483