

Agrifor

ISSN P 1412-6885
ISSN O 2503-4960

Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan

Volume XVI, No.1, Maret 2017

DAFTAR ISI		
No.	JUDUL DAN NAMA PENULIS	HALAMAN
1.	SEBAGAI BASIS PENETAPAN PRODUK UNGGULAN DAERAH TINGKAT DESA DI KABUPATEN PASER PROVINSI KALIMANTAN TIMUR. <i>Overview of the Strategic Agricultural Commodities As the Base for Determinating Improved Local Products at Village Level in Paser Regency of East Kalimantan Province.</i> Abdul Fatah, Akhul Bahari dan Maya Prava Biantary	1-16
2.	PENGARUH PUPUK KANDANG KAMBING DAN PUPUK NPK FOSFOSKA TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT KARET OKULANI (<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg.) KLON PB 248. <i>Effect of Goat Manure and NPK Phoska Fertilizer on the Growth of Grafted Rubber Seedling (Hevea brasiliensis Muell.Arg.). Clone PB 248.</i> Agus Setiawan dan Heri Sutaji	17-24
3.	PERTUMBUHAN <i>Kappaphycus alvarezii</i> PADA TINGKAT KEDALAMAN BERBEDA DI PERAIRAN TELUK PERANCIS, SANGGATA SELATAN KABUPATEN KUTAI TIMUR. <i>Production of Seaweed (Kappaphycus alvarezii) Grown on Different Depth Levels in Perancis Bay, sub District of South Sangatta, East Kutai Regency.</i> Ambar Haryantini	27-34
4.	STUDI TENTANG PENILAIAN KINERJA GANISPHPL DAN WASGANISPHPL PROVINSI KALIMANTAN TIMUR DAN KALIMANTAN UTARA PERIODE TAHUN 2008 SAMPAI DENGAN TAHUN 2014. <i>Studies on performance assessment of GANISPHPL and WASGANISPHPL province of East Kalimantan and North Kalimantan over the period of 2008 to 2014.</i> Eka Dian Suryani, Tashir Tirkawantana, dan Zubli Yusya	35-48
5.	RIAP TANAMAN ULIN (<i>Eandoroxylon zwoegeli</i> Tjapin & Binn) DI KHDTK SAMBOJAKECAMATAN SAMBOJA KABUPATEN KUTAI KARTANEGARA PROVINSI KALIMANTAN TIMUR. <i>Plant Increment of Ulin (Eandoroxylon zwoegeli Tjapin & Binn) in KHDTK Sambaja, Sambaja sub District, Kutai Kartanegara Regency, Province of East Kalimantan.</i> Iman Saharjo dan Jannah	49-58
6.	PENGARUH PUPUK NPK DGW COMPACTION DAN PUPUK KANDANG SAPI TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN CABAI MERAH BESAR (<i>Capiscum annuum</i> L.) VARIETAS ARIMBL. <i>Effect of NPK DGW Compaction Fertilizer and Cow Manure on the Growth and Yield of Big Red Chili (Capiscum annuum L.) Arimbl Variety.</i> Jahran Edy, Nur Jannah, dan Herli Syahfitri	59-64
7.	UJI PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN PAKCUIY (<i>Bassia jav L.</i>) DENGAN PEMBERIAN PUPUK ORGANIK CAIR PADA SISTEM HIDROPONIK. <i>Plant Growth Test And Its Result of Pakcuiy (Bassia jav L.) Upon the Provision of Organic Liquid Fertilizer on The Hydroponic System.</i> Le Sariho dan Jazira	65-74
8.	ANALISIS FINANSIAL USAHATANI PEMBIBITAN BUAH DERIAN LOKAL (<i>Durio zibethina</i> L.) PADA TINGKAT KELOMPOK TANI KECAMATAN BARONG TUNGKOK KABUPATEN KUTAI BARAT. <i>Financial Analysis of Local Durian Fruit Breeding Farm (Durio zibethina L.) At the Level of Farmers Group in Barong Tungkok Sub District, West Kutai Regency.</i> Mori Fitrianti, Akhul Kholik Hidayah, dan Puji Astuti	75-81
9.	STUDI ASPEK SOSIAL, EKONOMI DAN BUDAYA MASYARAKAT DESA SEDULANG TERHADAP UPAYA KELESTARIAN CAGAR ALAM MIARA KAMAN SEDULANG KABUPATEN KUTAI KARTANEGARA PROVINSI KALIMANTAN TIMUR. <i>Studies of Social, Economic and Cultural Aspect of Village Society and Their Effect on the Sustainability Efforts of Nature Reserve at Sedulang Miara Kaman of Kutai Regency, East Kalimantan Province.</i> Rasyid Rahman, Hani Emawati, dan Imali Bolele	83-94
10.	UJI DAYA BERSI, DUA VARIETAS PAJDI SAWAH DENGAN PEMBERIAN PUPUK NITROGEN MENGIKUTI METODE SRI. <i>Test Results of Two Rice Paddy Varieties with Fertilizer Nitrogen Following the Treatment of SRI method.</i> Hady	95-101
11.	PERANAN PENYULUH PERTANIAN DALAM PENINGKATAN PENDAPATAN PETANI KOMODITAS PAJDI DI KECAMATAN TANJUNGSERLOH KABUPATEN BULUNGAN KALIMANTAN UTARA. <i>Financial Analysis of Oil Palm (Elaeis guineensis Jacq.) Nursery Business at Farmer Level in the village of Badak Mekar Sub District Miara Badak, Kutai Kartanegara Regency of East Kalimantan Province.</i> Sekar Inten M, Dewi Ediviana CCW dan Budi Basmi Nover S	103-108
12.	PENGARUH PUPUK ORGANIK GRANUL DAN PUPUK UREA TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT KARET (<i>Hevea brasiliensis</i> Muell.Arg.) OKULASI. <i>Effect of Granule Organic Fertilizer and Urea on the Growth of Rubber Grafting Seedling (Hevea brasiliensis muell. Arg.).</i> Tabita, Agus Pintergaga Setjaka dan Marli Nugroho	109-114
13.	KOMPOSISI VEGETASI MANGROVE DI TELUK BALIKAPAPAN PROVINSI KALIMANTAN TIMUR. <i>The composition of mangrove vegetation in Balikpapan Bay, East Kalimantan Province.</i> Warandi dan Sri Endangeni	115-124
14.	INVENTARISASI JENIS TUMBUHAN YANG BERKEBAGAI SEBAGAI OBAT PADA PLOT KONSERVASI TUMBUHAN OBAT DI KHDTK SAMBOJA KECAMATAN SAMBOJA KABUPATEN KUTAI KARTANEGARA. <i>Inventory of Medicinal Potentially Plant as Medicines Plant Conservation Plot in KHDTK sambaja, Sambaja sub District of Kutai Kartanegara Regency.</i> Yusuf Wibisono dan Zilal Adnan	125-140
15.	STUDI PENGENDALIAN KEBAKARAN HUTAN DI WILAYAH SELURUHAN MERDEKA KECAMATAN SAMBOJA KALIMANTAN TIMUR. <i>Forest Fire Control Study at Urban Village of Merdeka, Sambaja Sub District of East Kalimantan.</i> Zulkhofli, Irenah, dan Lopywa Kiamarohayem	141-154

Diterbitkan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat
Universitas 17 Agustus 1945 Samarinda

Editor in chief:

Jumani, S.Hut., M.P.

Program Studi Kehutanan, Fakultas Pertanian Universitas 17 Agustus 1945
Samarinda, Kal Tim, Indonesia.
Email: jumani@untag-smd.ac.id

Editor Board:

Ir. H. Abdul Fatah, M.Agr.

Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian Universitas 17 Agustus 1945
Samarinda, Kal Tim, Indonesia.
Email: fatah@untag-smd.ac.id

Fikriman, S.Pt., M.Si

Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Muara Bungo. Jambi,
Indonesia.
Email: fikrimanlukman@gmail.com

Hj. Maya Preva Biantary, S.Hut., M.P.

Program Studi Kehutanan, Fakultas Pertanian Universitas 17 Agustus 1945
Samarinda, Kal Tim, Indonesia.
Email: biantari@untag-smd.ac.id

Heni Emawati, S.Hut., M.P.

Program Studi Kehutanan, Fakultas Pertanian Universitas 17 Agustus 1945
Samarinda, Kal Tim, Indonesia.
Email: heniemawati@untag-smd.ac.id

Dr. Noor Jannah, S.P., M.P.

Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian Universitas 17 Agustus 1945
Samarinda, Kal Tim, Indonesia.
Email: noorjannah@untag-smd.ac.id

Dra. Marisi Napitupulu, M.Kes.

Program Studi Agroteknologi, Fakultas Pertanian Universitas 17 Agustus 1945
Samarinda, Kal Tim, Indonesia.
Email: marisi@untag-smd.ac.id

Dr. Ir. Sadaruddin, M.P.

Program Studi Agroekoteknologi, Fakultas Pertanian Universitas Mulawarman
Email: sadaruddin@unmul.ac.id

Ir. Ismail Bakrie, M.P.

Program Studi Kehutanan, Fakultas Pertanian Universitas 17 Agustus 1945
Samarinda, Kal Tim, Indonesia.
Email: ismail@untag-smd.ac.id

Dr. Ir. Ismail, M.P.

Program Studi Kehutanan, Fakultas Pertanian Universitas 17 Agustus 1945
Samarinda, Kal Tim, Indonesia.
Email: ismaildr@untag-smd.ac.id

Dr. Aliri, S.Hut., M.P.


Sekolah Tinggi Pertanian (Stiper) Kutai Timur, Kaltim, Indonesia.
Email: aliri.stiperkutim@gmail.com

Table of Contents

Articles

- [TINJAUAN BEBERAPA KOMODITAS PERTANIAN STRATEGIS SEBAGAI BASIS PENETAPAN PRODUK UNGGULAN DAERAH TINGKAT DESA DI KABUPATEN PASER PROVINSI KALIMANTAN TIMUR](#) [PDF](#)
[DOC](#) 1-16
DOI : [10.31293/af.v16i1.2581](https://doi.org/10.31293/af.v16i1.2581)
Abdul Fatah , Abdul Rahmi, dan Maya Preva Biantary
- [PENGARUH PUPUK KANDANG KAMBING DAN PUPUK NPK PHONSKA TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT KARET OKULASI \(Hevea brasiliensis Muell.Arg\) KLON PB 260](#) [PDF](#)
[DOC](#) 17-26
DOI : [10.31293/af.v16i1.2582](https://doi.org/10.31293/af.v16i1.2582)
Agus Selwina dan Hery Sutejo
- [PERTUMBUHAN Kappaphycus alvarezii PADA TINGKAT KEDALAMAN BERBEDA DI PERAIRAN TELUK PERANCIS, SANGATTA SELATAN KABUPATEN KUTAI TIMUR](#) [PDF](#)
[DOC](#) 27-34
DOI : [10.31293/af.v16i1.2583](https://doi.org/10.31293/af.v16i1.2583)
Anshar Haryasakti
- [STUDI TENTANG PENILAIAN KINERJA GANISPHPL DAN WASGANISPHPL PROVINSI KALIMANTAN TIMUR DAN KALIMANTAN UTARA PERIODE TAHUN 2008 SAMPAI DENGAN TAHUN 2014](#) [PDF](#)
[DOC](#) 35-48
DOI : [10.31293/af.v16i1.2588](https://doi.org/10.31293/af.v16i1.2588)
Eka Dian Suryani, Taufan Tirkaamiana, dan Zuhdi Yahya
- [RIAP TANAMAN ULIN \(Eusideroxylon zwageri Teijsm & Binn\) DI KHDTK SAMBOJAKECAMATAN SAMBOJA KABUPATEN KUTAI KERTANEGARA PROVINSI KALIMANTAN TIMUR](#) [PDF](#)
[DOC](#) 49-58
DOI : [10.31293/af.v16i1.2589](https://doi.org/10.31293/af.v16i1.2589)
Iman Suharja, Jumani Jumani
- [PENGARUH PUPUK NPK DGW COMPACTION DAN PUPUK KANDANG SAPI TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN CABAI MERAH BESAR \(Capsicum annum L.\) VARIETAS ARIMBI](#) [PDF](#)
[DOC](#) 59-64
DOI : [10.31293/af.v16i1.2590](https://doi.org/10.31293/af.v16i1.2590)
Jukran Edy, Noor Jannah, dan Helda Syahfari

- [UJI PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN PAKCOY \(*Brassica rapa* L.\) DENGAN PEMBERIAN PUPUK ORGANIK CAIR PADA SYSTEM HIDROPONIK](#) [PDF](#)
[DOC](#)
65-74
DOI : [10.31293/af.v16i1.2591](#)
La Sarido dan Junia
- [ANALISIS FINANSIAL USAHATANI PEMBIBITAN BUAH DURIAN LOKAL \(*Durio zibethinus* L.\) PADA TINGKAT KELOMPOK TANI KECAMATAN BARONG TONGKOK KABUPATEN KUTAI BARAT](#) [PDF](#)
[DOC](#)
75-82
DOI : [10.31293/af.v16i1.2592](#)
Meri Febriati, Abdul Kholik Hidayah, dan Puji Astuti
- [STUDI ASPEK SOSIAL, EKONOMI DAN BUDAYA MASYARAKAT DESA SEDULANG TERHADAP UPAYA KELESTARIAN CAGAR ALAM MUARA KAMAN SEDULANG KABUPATEN KUTAI KARTANEGARA PROVINSI KALIMANTAN TIMUR](#) [PDF](#)
[DOC](#)
83-94
DOI : [10.31293/af.v16i1.2593](#)
Rasyid Rahman, Heni Emawati, dan Ismail Bakrie
- [UJI DAYA HASIL DUA VARIETAS PADI SAWAH DENGAN PEMBERIAN PUPUK NITROGEN MENGIKUTI METODE SRI](#) [PDF](#)
[DOC](#)
95-102
DOI : [10.31293/af.v16i1.2594](#)
Rudy .
- [PERANAN PENYULUH PERTANIAN DALAM PENINGKATAN PENDAPATAN PETANI KOMODITAS PADI DI KECAMATAN TANJUNGSELOR KABUPATEN BULUNGAN KALIMANTAN UTARA](#) [PDF](#)
[DOC](#)
103-108
DOI : [10.31293/af.v16i1.2595](#)
Sekar Inten M, Dewi Elviana CCW dan Budi Rosen Nover S
- [PENGARUH PUPUK ORGANIK GRANUL DAN PUPUK UREA TERHADAP PERTUMBUHAN BIBIT KARET \(*Hevea brasiliensis* Muell.Arg.\) OKULASI](#) [PDF](#)
[DOC](#)
109-114
DOI : [10.31293/af.v16i1.2596](#)
Tabita, Akas Pinarangan Sujalu dan Marisi Napitupulu
- [KOMPOSISI VEGETASI MANGROVE DI TELUK BALIKPAPAN PROVINSI KALIMANTAN TIMUR](#) [PDF](#)
[DOC](#)
115-124
DOI : [10.31293/af.v16i1.2598](#)
Warsidi dan Sri Endayani
- [INVENTARISASI JENIS TUMBUHAN YANG BERKHASIAH SEBAGAI OBAT PADA PLOT KONSERVASI TUMBUHAN OBAT DI KHDTK SAMBOJA KECAMATAN SAMBOJA KABUPATEN KUTAI KARTANEGARA](#) [PDF](#)
[DOC](#)
125-140

 DOI : [10.31293/af.v16i1.2599](https://doi.org/10.31293/af.v16i1.2599)


Yusub Wibisono dan Zikri Azham

[STUDI PENGENDALIAN KEBAKARAN HUTAN DI WILAYAH
KELURAHAN MERDEKA KECAMATAN SAMBOJA KALIMANTAN
TIMUR](#)

[PDF](#)

[DOC](#)

141-15

 DOI : [10.31293/af.v16i1.2600](https://doi.org/10.31293/af.v16i1.2600)

Zulkifli, Ismail, dan Legowo Kamarubayana