

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Pendeteksian Kerapatan dan Jenis Gulma dengan Metode Bayes Analisis Dimensi Fraktal Untuk Pengendalian Gulma Secara Selektif	Mohamad Solahudin, Kudang B. Seminar, I Wayan Astika	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 24, No. 2.	2010		√		
Aplikasi Jaringan Syaraf Tiruan (JST) untuk Pendugaan Suhu Larutan Nutrisi yang Disirkulasikan	Y. Aris Purwanto, Herry suhardiyanto	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 24, No. 2.	2010		√		
Pengaruh Penyusutan Temu Putih (<i>Curcuma Zedoaria (Berg) Roscoe</i>) Terhadap Karakteristik Pengeringan Lapisan	Armansyah H. Tambuan, Usman Ahmad	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 24, No. 2.	2010		√		
Analisis Dimensi Fraktal untuk Identifikasi Tanaman dengan Pendekatan Pemrosesan Citra Secara Paralel	Mohamad Solahudin, Kudang B S,	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 24, No. 2.	2010		√		
Pengendalian Gulma dan Tanaman dengan Segmentasi Bayes dan Analisis Dimensi Fraktal untuk Pengendalian Gulma Selektif	Mohamad Solahudin, Kudang B S, I Wayan Astika,	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 24, No. 2.	2010		√		
Pengembangan Algoritma Pengolahan Citra Untuk Menghindari Rintang pada Traktor Tanpa Awak	Usman Ahmad, Desrial, I Dewa Made	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 24, No. 2.	2010		√		

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Rancang Bangun Sistem Sortasi Cerdas Berbaris Pengolahan Kopi Beras Untuk Kopi Beras	Usman Ahmad, Kudang B. Seminar, I Dewa Made	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 24, No. 2.	2010		√		
Karakteristik Transmisi Gelombang UltraSonic dan Hubungannya dengan Sifat Fisiko-Kimia Buah Naga	I Wayan Budiastra, Sutrisno	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 24, No. 1.	2010		√		
Improvement Of The Technology Packaging For the Transportation of Mangosteen	Sutrisno, Emmy Darmawati	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 24, No. 1.	2010	Google Scholar	√		
Effect of shock Treatment and Aloe Vera Coating and Chilling Injury Symptom in Tomato (<i>Lycopersicon Asculantum Mill. </i>)	Sutrisno, Y. Aris Purwanto	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 24, No. 1.	2010	Google Scholar	√		
Perlakuan Uap Panas (<i>Vapor Heat Treatment</i>) untuk Disinfestasi Lalat Buah dan MempertahanMutu Buah Belimbing (<i>Averrhoa Carambola. L</i>)	Rokhani Hisbullah	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 24, No. 1.	2010		√		
Kinerja Roda Besi Bersirip Gerak dengan Mekanisme Sirip Berpegas	Wawan Hermawan	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 24, No. 1.	2010		√		

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Evaluasi Kinerja Tarik Traktor Tangan dengan Bahan Bakar Minyak Kelapa Murni	Desrial, Y aris Purwanto	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 24, No. 1.	2010	Google Scholar	√		
Possibility to reduce drudgery and time in harvesting individual ripe fruits of <i>Jatropha curcas</i> Linn by Whole bunch harvesting	Armansyah.H. Tambunan, Sutrisno,	J. Agronomi Indonesia, Vol.XXXVIII No.2, pp. 150-155	2010	Google Scholar		√	
10 langkah Membuat Program Pengolah Citra Menggunakan Visual C#. (ISBN 978-979-756-508-4)	Usman Ahmad	Graha Ilmu, Yogyakarta	2010			√	
Analytical Approach of Plate Sinkage Test	Lenny Saulia	Proc. of ISA Japan Sci. Meeting	2010		√		
Aplikasi Teknik Pengolahan Citra dalam Analisis Non-Destruktif Produk Pangan	Usman Ahmad	Majalah Pangan, Media Komunikasi dan Informasi Vol. 19 no. 1 Maret 2010 ISSN: 0852-0607 hal. 71-80	2010		√		
Pengembangan Sistem Evaluasi Desain Produk Berbasis Rotan dengan Pendekatan Rekayasa Kasein dan Association Rules System	Endang Gumbira	AGROINTEK, Jurnal Teknologi Industri Pertanian, Univ. Trunojoyo,	2011			√	
Identifikasi Kansei untuk Evaluasi Desain Produk Kursi Makan	Endang Gumbira	INOVASI, Jurnal Teknik Industri	2011			√	

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Rotan		Univ. Esa Unggul					
Rancang Bangun Model Prakiraan dan Peringatan Dini untuk Pasokan dan Harga Beras di Propinsi DKI Jakarta Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan	Endang Gumbira	Jurnal Teknik Industri, Keilmuan Teknik Industri	2011			√	
Pengeringan Lidah Buaya (<i>Aloe Vera</i>) Menggunakan Oven Gelombang Mikro (<i>Microwave Oven</i>)	Edy Hartulistiyoso, Rokhani Hasbullah	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 25, No.2	2011		√		
Kajian Rekayasa Proses Penggorengan Hampa daan Kelayakan Usaha Produksi Kripik Pisang	I Wayan Budiastira, Rokhani Hasbullah	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 25, No.2	2011		√		
Kajian Penyimpanan Buah Naga (<i>Hylocereus costaricensis</i>) dalam Kemasan Atmosfer Termodinamikasi	Sutrisno	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 25, No.2	2011		√		
Experimental and Theoretical Analysis of Thermal Properties in Zephyr Bamboo Tali (<i>Gigantochloa apus</i> Kurz)	Sri Mudiastuti, Armansyah Tambunan	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 25, No.2	2011		√		

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Studi Ergonomi Pada Penyiapan Lahan Sawah Lebak Menggunakan Alat Tradisional <i>Tajak</i> di Kabupaten Banjar Kalimantan Selatan	M. Faiz Syuaib, Tineke Mandang	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 25, No.2	2011		√		
Analisis Pra-Investasi untuk Komersialisasi Alat Pemerah Susuh Sapi Semi Otomatis Tipe Engkol di Provinsi Jawa Barat	Setyo Pertiwi	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 25, No.2	2011		√		
Rancangan <i>End-effector</i> untuk Robot Permanen Buah Paprika	I Dewa Made	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 25, No.2	2011		√		
Desain dan Pengujian Metering Device untuk Alat Penjatah Pupuk Granular Laju Variabel (<i>Variable Rate Granular Fertilizer Applicator</i>)	Radite P.A. Setiawan, I dewa Made	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 25, No.2	2011		√		
Perbaikan Desain Mesin Penanaman dan Pemupuk Jagung Bertenaga Traktor Tangan	Wawan Hemawan	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 25, No.1	2011		√		
Penentuan Pola Peningkatan Kekerasan Kulit Buah Manggis Selama Penyimpanan Dingin Dengan Metode NIR Spectroscopy	Usman Ahmad, Sutrisno, I Wayan Budiastira	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 25, No.1	2011	Google Scholar	√		

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Identifikasi Kekritisn Komponen Pada Lini Produksi Pabrik Gula Tebu Menggunakan Metode Equipment Criticality Rating	Bangbang Pramudya, Setyo Pertiwi, Sam Herodian	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 25, No.1	2011		√		
Aplikasi pengolahan citra untuk evaluasi mutu produk pertanian secara analisis non-destruktif	Usman Ahmad	Majalah Pangan, BULOG, Jakarta (ISSN 0852-0607).	2011	Google Scholar	√		
Desain dan Uji Kinerja Laboratorium Unit Pengangkat Serasah Tebu Pada Mesin Pencacah Serasah Tebu	Wiyono, J., W. Hermawan, Radite P.A.S.,	Jurnal Enjiniring Pertanian, ISSN 1693-2900 V. IX No 2, Oktober 2011, hal 111-120	2011			√	
Rancang Bangun Unit Pencacah Serasah Tebu dengan Menggunakan Pisau Tipe Reel	Sugandi, W.K., Radite. P.A.S., dan W. Hermawan	Jurnal Teknotan. ISSN 1978-1067 Vol.5. No.2 Hal.494-504	2011		√ *		
Teknik Permodelan Interpelasi Struktural untuk Pengembangan Kawasan Minapolitan Berbasis Budidaya Laut di Kabupaten Kupang	Bambang Pramudya. N	Jurnal Flobamora (ISSN 021-2741). Vol. VII, No. 03,2012	2012		√		
Strategi Penyediaan Air Bersih di Pulau Kecil	Bambang Pramudya. N	Jurnal Flobamora (ISSN 021-2741). Vol. VII, No. 02,2012	2012		√		

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Efek Pembukaan Lahan Terhadap Karakteristik Biofisik Gambu Pada Perkebunan Kelapa Sawit di Kabupaten Bengkalis	Bambang Pramudya. N	Jurnal Flobamora (ISSN 1410-9379). Vol. 14, No. 02, 2012	2012	Google Scholar	√		
Dimensi Keberlanjutan Pengembangan-an Kawasan Minapolitan Berbasis Budaya Laut di Kabupaten Kupang	Bambang Pramudya. N	Jurnal Flobamora (ISSN 021-2741). Vol. VII, No. 03, 2012	2012		√		
Chamois Leather Tanning Accelerated by Oxidizing	Endang Gumbira Sa'ad	Jurnal Teknik Kimia Indonesia	2012	Google Scholar		√	
Pengembangan Sistem Evaluasi Desain Produk Berbasis Rotan dengan Pendekatan Rekayasa Kasein dan Association Rules System	Endang Gumbira Sa'ad	AGROINTEK, Jurnal Teknologi Industri Pertanian, Univ. Trunojoyo,	2012	Google Scholar		√	
Pengembangan Metoda Deteksi Rintangan untuk Traktor Tanpa Awak Menggunakan Kamera CCD	Usman Ahmad, Desrial	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 27. No. 1	2012	Google Scholar	√		
Kajian Penanganan bahan dan metode Pengeringan terhadap Mutu Biji dan Minyak Jarak Pagar	Usman Ahmad	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 26, No 2.	2012		√		

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Pengendalian Suhu Ruang pada Budidaya Jamur Tiram dengan Karung Goni	Mad Yamin	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 26, No 2.	2012		√		
Kajian Dasar Mekanisme Pemisahan Biji Buah Asam (<i>Tamarindus indica Leguminosae</i>) dalam Rangka Perancangan Tanpa Biji	Sam Herodian, Sutrisno	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 26, No 2.	2012		√		
Studi Waktu (<i>Time Study</i>) pada Aktivitas Pemanenan Kelapa Sawit di Perkebunan Sari Lembah Subur, Riau	Sam Herodian, M. Faiz Syuaib	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 26, No 2.	2012	Google Scholar	√		
Kinerja Sprayer Bermotor dalam Aplikasi Pupuk Daun di Perkebunan Tebu	Wawan Hermawan	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 26, No 2.	2012		√		
Aspek Teknologi dan Analisis Kelayakan Pengelolaan Serasah Tebu pada Perkebunan Tebu Lahan Kering	Tineke Mandang	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 26, No.1.	2012		√		
Optimasi Proses Penggorengan Hampa dan Penyimpanan Keripik Ikan Pepetek (<i>Leiognathus sp.</i>)	I Wayan Budiastira, Sutrisno	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 26, No.1.	2012		√		

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Indikasi Kerusakan Dingin pada Mentimun Jepang (<i>Cucumis Sativus L.</i>) Berdasarkan Perubahan Ion Leakage dan pH	Y. Aris Purwanto	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 26, No.1.	2012		√		
karakteristik Edible Film dari Pektin Hasil Ekstraksi kulit pisang	Usman Ahmad	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 26, No.1.	2012		√		
Effect Of Heat Shock Treatment and Aloe Vera Coating to Chilling Injury Symptom in Tomato (<i>Lycopersicon asculantum Mill.</i>)	Sutrisno, Y. Aris Purwanto,	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 26, No.1.	2012	Google Scholar	√		
Deteksi <i>Chilling Injury</i> pada Buah Mangga Gedong Gincu dengan Menggunakan Near Infrared Spectroscopy	Usman Ahmad, Y. Aris Purwanto	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 26, No.1.	2012		√		
Pengembangan dan Uji Kinerja Mesin Pemupuk Dosis Variabel Pada Budidaya Padi Sawah dengan Konsep Pertanian Presisi	Radite P.A., I Wayan Astika	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 26, No.1.	2012		√		
Jatropha Based Biodiesel	Armansyah H. Tambunan	IPB Press	2012			√	
Kajian Identifikasi Chilling Injury pada Buah Alpukat Non Destructive menggunakan	Emmy Darmawati	Prosiding Seminar Nasional Perteta 2012	2012	Google Scholar	√		

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Gelombang Ultrasonik							
Kajian Efektivitas Dan Efisiensi Aplikasi Big Gun Sprinkler Di Kebun Tebu Lahan Kering	Gatot Pramuhadi	Prosiding Seminar Nasional Perteta 2012	2012		√		
Kajian Efektivitas Dan Efisiensi Aplikasi Herbisida Di Kebun Tebu Lahan Kering	Gatot Pramuhadi	Prosiding Seminar Nasional Perteta 2012	2012	Google Scholar	√		
Modifikasi Mekanisme Pengendali Traktor Roda Empat Untuk Menunjang Percepatan Penerapan Pertanian Presisi Di Indonesia	Dewa Made Subrata, Usman Ahmad	Prosiding Seminar Nasional Perteta 2012	2012		√		
Pengukuran Tingkat Warna Daun Padi Dengan Telepon Seluler Android	I Wayan Astika	Prosiding Seminar Nasional Perteta 2012	2012		√		
Penentuan Intensitas Cahaya Dan Ketinggian Terbang Pesawat Yang Optimal Untuk Pemetaan Tingkat Warna Daun Padi	I Wayan Astika, Radite P. Setiawan, M. Faiz Syaib, M. Solahudin	Prosiding Seminar Nasional Perteta 2012	2012		√		
Kajian Termal Pada Kolektor Datar Surya Semi Tertutup Untuk Berbagai Kemiringan	Leopold O Nelwan	Prosiding Seminar Nasional Perteta 2012	2012		√		

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Kajian Pengaruh Fisis Teknik Pengemasan Selama Transportasi Terhadap Mutu Eksternal Dan Internal Telur Ayam Buras	Lilik Pujantoro	Prosiding Seminar Nasional Perteta 2012	2012		√		
Simulasi Algoritma Pengendalian Pada 'Pengeringan Udara Alamiah Jagung Pipilan	Leopold O Nelwan, I Dewa Made Subrata, Dyah Wulandani	Prosiding Seminar Nasional Perteta 2012	2012		√		
Modifikasi Bentuk Green House Seere Berventilasi Ganda Pada Tanaman Bunga Chrysantemum morifolium L. Berdasarkan Analisis Termal Dalam Bangunan	Sri Mudiastuti	Prosiding Seminar Nasional Perteta 2012	2012		√		
Desain Pemanas Tipe Elektrik Untuk Pemanfaatan Bbn Minyak Nyamplung Sebagai Bahan Bakar Unit Generator Listrik	Desrial, Leopold O Nelwan	Prosiding Seminar Nasional Perteta 2012	2012	Google Scholar	√		
Pengaruh Lubang Pada Plat "Obstacle" Dalam Reaktor Kolom Terhadap Laju Reaksi Produksi Biodiesel Non-Katalitik	Dyah Wulandani	Prosiding Seminar Nasional Perteta 2012	2012		√		

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Penentuan Titik Kritis Susut Pasca Panen Pisang (Studi Kasus Di Sentra Produksi Pisang, Cianjur)	Y. Aris Purwanto	Prosiding Seminar Nasional Perteta 2012	2012		√		
Disinfestasi Lalat Buah Pada Buah Belimbing (Averrhoa Carambola L) Dengan Perlakuan Uap Panas (Vapor Heat Treatment)	Rokhani Hasbullah	Prosiding Seminar Nasional Perteta 2012	2012		√		
Aplikasi Herbisida di Kebun Tebu Lahan Kering	Gatot Pramuhadi	Pangan (Majalah Berkala Ilmiah) (ISSN 0852-0607) Vol 21 No. 3 September 2012, Halaman 221-231	2012			√	
Temperature control system in Close house for broilers Based on ANFIS	Kudang Boro Seminar, Dewa made Subrata,	TELKOMNIKA Vol.10 no.1	2012	Google Scholar		√	
Modifikasi Mesin Pemanen Udang/lkan Tipe Vakum Berdasarkan Analisis Antrometri	Sam Herodian, Muhamad Yulianto	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 27. No. 1	2013		√		
Rancang Bangun Mesin Pemanen Udang (Penaeus sp.)	Sam Herodian	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 27. No. 1	2013		√		

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Pengembangan dan uji kinerja Mesin Pupuk Variabel pada budidaya Padi Sawah dengan Konsep Pertanian Presisi	Radite P.A.S, I Wayan Astika	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 27. No. 1	2013		√		
Mesin Pemupuk Presisi Laju Variabel Berbasis Mikrokontroler	Radite P.A.S., M. Tahir S., W. Hermawan dan B. Budiyanto.	Jurnal Teknotan. Vol. 7 No.2 Mei 2013 p. 983 -990	2013		√		
Aplikasi Artificial Neural Network dalam Pemupukan N, P, dan pada Budidaya Tebu	Prabawa S., B. Pramudya, I W. Astika, Radite P.A.S. dan E. Rustandi. 2013.	Jurnal Teknotan. Vol. 7 No.2 Mei 2013 p. 1013-1018	2013		√		
Penggunaan Hot Water Treatment dan CaCl ₂ untuk Mencegah Kerusakan Fisiologis Buah Belimbing (<i>Averrhoa carrambola L.</i>)	Sutrisno	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 27. No. 1	2013		√		
Deteksi Ujung Biji Ginkgo Menggunakan Pengolahan Citra Berbasis Analisis Morfologi	Usman Ahmad	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 27. No. 1	2013		√		

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Kajian Pengaruh Iridasi Sinar Gamma Terhadap Mortalitas Lalat Buah dan Mutu Buah Mangga Gedong (<i>Mangifera indica</i> L) Selama Penyimpanan	Rokhani Hisbullah, Y. Aris Purwanto	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 27. No. 1	2013		√		
Ekstrasi Air Biji Atung (<i>Parinariium glaberimum Hassk</i>) untuk Mendapatkan Bahan Pengawet Alami	Lilik Pujantoro	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 27. No. 1	2013		√		
Pengaruh Lama Perendaman Terhadap Mutu Beras Pratanak pada Padi Varietas IR 64	Rokhani Hasbullah	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 27. No. 1	2013		√		
Simulasi Transportasi dengan Pengemasan untuk Cabai Merah Kriting Segar	Sutrisno, Y. Aris Purwanto	Jurnal Teknik Pertanian Vol. 27. No. 1	2013		√		
Performance of the rack type-Greenhouse effect solar dryer for wild ginger (<i>Curucuma xanthorizza Roxb.</i>) drying"	Dyah Wulandani	EBTKE CONEX	2013			√	
Analisa Efisiensi pada Fluida Kerja Berdasarkan Variasi Temperatur masuk Turbin pada Pengembangan Organic Rankine Cycle	Muhamad Yulianto	Prosiding Seminar Nasional Thermofluid V UGM	2013	Google Scholar	√		

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakre- ditasi	Nasional Terakre- ditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Pemilihan Fluida Kerja pada Pengembangan Organic Rankine Cycle	Muhamad Yulianto	Prosiding Seminar Nasional Thermofluid V UGM	2013	Google Scholar	√		
Rekayasa Mobile Sprayer Machine untuk Pemeliharaan Tanaman Tebu Lahan Kering	Gatot Pramuhadi , Mohammad Yanuar Jarwadi Purwanto, Agus Sutejo	Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia,	2014			√	
Kajian Metode Pelilinan Terhadap Umur Simpan Buah Manggis (<i>Garcinia mangostana</i>) Semi-Cuting dalam Penyimpanan Dingin	Usman Ahmad , Emmy Darmawati, Nur Rahma Refilia	Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia (JIPI), Bogor,	2014			√	
Model Pendampingan UMKM Pangan Melalui Inkubator Bisnis Perguruan Tinggi	Rokhani Hasbullah, Memen Surahman, Ahmad Yani, Deva Primadia Almada, Elisa Nur Faizaty	Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia (JIPI),	2014			√	
Hubungan Dukungan Eksternal dan Kewirausahaan Terhadap Modal Sosial Melalui Model Posdaya di Kota Bogor,	Amiruddin Saleh, Rokhani, Rizal Bahtiar	Kesejahteraan Sosial Journal of Social Welfare,	2014			√	

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Kabupaten Bogor dan Cianjur							
Prediksi Kandungan Katekin Gambir (<i>Uncaria gambir</i> Roxb.) dengan Spektroskopi NIR	Andasuryani, Y. Aris Purwanto, I Wayan Budiastra, Khaswar Syamsu	Jurnal Teknologi Industri Pertanian,	2014			√	
Optimasi Proses Gelatinisasi Berdasarkan Respon Surface Methodology Pada Pencetakan Beras Analog Dengan Mesin Twin Roll	Reni Juliana Gultom, Sutrisno, Slamet Budijanto	Jurnal Penelitian Pascapanen Pertanian,	2014			√	
Perubahan Kualitas Bawang Merah (<i>Allium Ascalonicum</i> L.) Selama Penyimpanan Pada Tingkat Kadar Air Dan Suhu Yang Berbeda	Khairun Mutia, Y. Aris Purwanto, Lilik Pujantoro	Jurnal Penelitian Pascapanen Pertanian,	2014			√	
Rancang Bangun Konverter Biogas Untuk Motor Bensin Silinder Tunggal	Desrial, Dyah Wulandani	Jurnal Keteknikan Pertanian,	2014			√	
Perkembangan Desain Dan Kinerja Aerator Tipe Kincir	<i>Samsul Bahri,</i> <i>Wawan Hermawan,</i> <i>Muhammad Zairin</i> <i>Yunior</i>	Jurnal Keteknikan Pertanian,	2014			√	

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Efek Paparan Musik dan Noise pada Karakteristik Morfologi dan Produktivitas Tanaman Sawi Hijau (<i>Brassica Juncea</i>)	Joko Prasetyo, Tineke Mandang, I Dewa Made Subrata	Jurnal Keteknikan Pertanian,	2014			√	
Transportasi Dan Simulasinya Dengan Pengemasan Curah Untuk Cabai Keriting Segar	Sandro Pangidoan, Sutrisno, Y. Aris Purwanto	Jurnal Keteknikan Pertanian,	2014			√	
Rancang bangun Aplikator Kompos untuk Tebu Lahan Kering	Iqbal, Tineke Mandang, E. Namaken Sembiring, M.A. Chozin	Jurnal Keteknikan Pertanian,	2014			√	
Modifikasi Nosel Pada Sistem Penyemprotan Untuk Pengendalian Gulma Menggunakan Sprayer Gendong Elektrik	Muhammad Nafis Rahman, Mad Yamin	Jurnal Keteknikan Pertanian,	2014			√	
Aplikasi Pelapisan Kitosan Dan Lilin Lebah Untuk Meningkatkan Umur Simpan Salak Pondoh	Leni Marlina, Y Aris Purwanto, Usman Ahmad	Jurnal Keteknikan Pertanian,	2014			√	
Mekanisme Penangkap Tandan Buah Sawit Dan Pemanfaatan Energi Potensialnya	Rusnadi, Wawan Hermawan, Radite P. Agus Setiawan	Jurnal Keteknikan Pertanian,	2014			√	

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Analisis Gaya Spesifik Pemotong Sabut Kelapa Muda (Cocos Nucifera)	Tika Hafzara S., Desrial, Dyah Wulandani	Jurnal Keteknikan Pertanian,	2014			√	
Pengemasan dan Penyimpanan Dingin Kelapa Kopyor untuk Mempertahankan Mutu	Muhammad Yusuf Antu, Rokhani Hasbullah, Usman Ahmad	Jurnal Keteknikan Pertanian,	2014			√	
Pendugaan Kadar Air dan Total Karoten Tandan Buah Segar (TBS) Kelapa Sawit Menggunakan NIR Spektroskopi	Zaqlul Iqbal, Sam Herodian, Slamet Widodo	Jurnal Keteknikan Pertanian,	2014			√	
Pengembangan Tungku Gasifikasi Arang Biomassa Tipe <i>Natural Draft</i>	Erlanda Augupta Pane, Leopold O. Nelwan, Dyah Wulandani	Jurnal Keteknikan Pertanian,	2014			√	
<i>Gasification</i> Berdasarkan Analisis <i>Computational Fluid Dynamics</i> (CFD)	Dziyad Dzulfansyah, Leopold Oscar Nelwan, Dyah Wulandani	Jurnal Keteknikan Pertanian,	2014			√	
Analisis <i>Computational Fluid Dynamics</i> untuk Perancangan Reaktor Gasifikasi Sekam Padi Tipe <i>Downdraft</i>	Adya Nurkusumaprama, Emmy Darmawati, Y. Aris Purwanto	Jurnal Keteknikan Pertanian,	2014			√	

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakre- ditasi	Nasional Terakre- ditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Aplikasi <i>Ice Gel</i> pada Kemasan untuk Transportasi dan Penyimpanan Sementara Jamur Tiram (<i>Pleurotus ostreatus</i>)	Mohamad Solahudin, Liyantono, Rizky Oktavianto	Jurnal Keteknikan Pertanian,	2014			√	
Kajian Metode Pelilinan Terhadap Mutu Buah Manggis Semi-Cutting Dalam Penyimpanan Dingin	Usman Ahmad, Emmy Darmawati , Nur Rahma Refilia	Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia (JIPI),	2014			√	
Evaluasi Efek Kemasan Plasti Terhadap Daya Simpan Beras	Elmi Kamsiati, Emmy Darmawati , Yadi Haryadi	Jurnal Pascapanen,	2014			√	
Penentuan Parameter Desain Roda Besi Bersirip Melalui Pengukuran Tahanan Penetrasi Tanah di Sawah	Taufik Rizaldi, Wawan Hermawan, Tineke Mandang, Setyo Pertiwi	Jurnal Agritech,	2014			√	
Model Pendampingan UMKM Pangan Melalui Inkubator Bisnis Perguruan Tinggi	Rokhani Hasbullah, Memen Surahman, Ahmad Yani, Deva Primadia Almada, Elisa Nur Faizaty	Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia	2014			√	

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Uji Coba Peti Ikan Segar Berpendingin untuk Pedagang Ikan Keliling	Tri Nugroho Widiyanto, Wawan Hermawan, Bagus Sediadi Bandol Utomo	Jurnal Pascapanen dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan	2014			√	
Peran Inkubator Bisnis Perguruan Tinggi dalam Peningkatan Kinerja Usaha UKM Pangan	Rokhani Hasbullah , Memen Surahman, Ahmad Yani, Deva Primadia Almada, Elisa Nur Faizaty	Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia,	2015			√	
Evaluasi Sistem Penggerak dan Modifikasi Mesin Penanam Jagung Bertenaga Traktor Tangan	Wawan Hermawan , Tineke Mandang, Agus Sutejo, Agustami Sitorus	Jurnal Keteknikan Pertanian	2015			√	
Analisis Pindah Panas pada Pipa Utama Sistem Hidroponik dengan Pendinginan Larutan Nutrisi	Nurul Choerunnisa, Herry Suhardiyanto	Jurnal Keteknikan Pertanian	2015			√	
Analisis CFD Aliran Udara Panas pada Pengereng Tipe Rak dengan Sumber Energi Gas Buang	Hablinur Alkindi, Y. Aris Purwanto, Dyah Wulandani	Jurnal Keteknikan Pertanian	2015			√	

Judul ⁽¹⁾	Nama-nama Dosen	Dipublikasikan pada	Tahun Penyajian/ Publikasi	Nama Lembaga Sitasi ⁽²⁾	Tingkat ⁽³⁾		
					Lokal/ Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
Desain Model Diagnostik Resiko Ergonomi pada Kelapa Sawit Secara Manual	Nugraha Sani Dewi, M. Faiz Syuaib, Lenny Saulia	Jurnal Keteknikan Pertanian	2015			√	
Analisis Perubahan Kualitas Pascapanen Pepaya Varietas IPB9 pada Umur Petik yang Berbeda	Nur Arifiya, Y. Aris Purwanto, I Wayan Budiastira	Jurnal Keteknikan Pertanian	2015			√	
Studi Gerak Kerja Pemanenan Kelapa Sawit Secara Manual	M. Faiz Syuaib, Nugrahaning Sani Dewi, Tri Novita Sari	Jurnal Keteknikan Pertanian	2015			√	
Prediksi Kandungan Kimia Mangga Arumanis selama Penyimpanan dengan Spektroskopi NIR	Sri Agustina, Y. Aris Purwanto, I Wayan Budiastira	Jurnal Keteknikan Pertanian	2015			√	
Perancangan Kemasan Transportasi Buah Jambu Air (Syzygium aqueum) cv Camplong	Iswahyudi .., Emmy Darmawati, Sutrisno	Jurnal Keteknikan Pertanian	2015			√	
Pelapis Nanokomposit untuk Pengawetan Salak Pondoh Terolah Minimal	Monika Marpaung, Usman Ahmad, Nugraha Edhi S	Jurnal Keteknikan Pertanian	2015			√	