



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR  
FAKULTAS TEKNIK

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PANGAN

Jl. Raya Rungkut Madya Gunung Anyar Surabaya 60294 Telp (031) 8706369, 8783189  
Fax. (031) 8706372. Laman: [www.upnjatim.ac.id](http://www.upnjatim.ac.id)

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH NASIONAL TERAKREDITASI SINTA 2

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Optimasi Waktu *Pre-Heating* dan Waktu *Pulsed Electric Field* terhadap Total Mikroba dan Sifat Fisik Susu

Nama Penulis : Angky Wahyu Putranto, Anugerah Dany Priyanto, Teti Estiasih, Widyasari, Hadi Munarko\*

Jumlah Penulis : 5 (lima)

Status Pengusul : Mandiri/Utama/Anggota

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian dan Biosistem
- b. Nomor ISSN : E-ISSN: 2443-1354, P-ISSN: 2301-8119
- c. Volume, No, Bln, Thn : 10, 1, Maret, 2022
- d. Penerbit : Program Studi Teknik Pertanian, Universitas Mataran dan Perhimpunan Teknik Pertanian Indonesia Cabang Nusa Tenggara Barat
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.29303/jrpb.v10i1.321
- f. Alamat web Jurnal : <https://jrpb.unram.ac.id/index.php/jrpb/article/view/321>
- g. Terindeks di : Google Scholar, BASE, Crossref, Dimensions, SINTA 2, Neliti, Indonesia One Search, WorldCat, Garuda, IPI, ResearchBIB, Harvard Library, Scilit, DOAJ, EuroPub

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA 2  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Seminar Nasional (Prosiding)

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi	Seminar Nasional	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,5			2,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5			7,2
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5			7,3
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7,5			7,2
Total = 100%	25			24,2
Nilai Pengusul (Anugerah Dany Priyanto)	(20% x nilai akhir)/3 =			1,61
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) <i>Unsur artikel lengkap.</i>				
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) <i>Sangat memadai.</i>				



3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)

Kemutakhiran data mencukupi.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)

Memadai dan baik.

\*Coret yang tidak perlu

Surabaya, Maret 2023  
Reviewer 1,

Ir. Kindriari Nurma Wahyusi, M.T.  
NIP : 19600228 198803 2 001  
Unit Kerja : Program Studi Teknik Kimia  
Fakultas Teknik, UPN "Veteran" Jawa Timur  
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
Bidang Ilmu : Teknik Kimia



LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH NASIONAL TERAKREDITASI SINTA 2

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Optimasi Waktu *Pre-Heating* dan Waktu *Pulsed Electric Field* terhadap Total Mikroba dan Sifat Fisik Susu  
Nama Penulis : Angky Wahyu Putranto, Anugerah Dany Priyanto, Teti Estiasih, Widyasari, Hadi Munarko  
Jumlah Penulis : 5 (lima)  
Status Pengusul : Mandiri/Utama/Anggota  
Identitas Jurnal Ilmiah :  
a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian dan Biosistem  
b. Nomor ISSN : E-ISSN: 2443-1354, P-ISSN: 2301-8119  
c. Volume, No, Bln, Thn : 10, 1, Maret, 2022  
d. Penerbit : Program Studi Teknik Pertanian, Universitas Mataran dan Perhimpunan Teknik Pertanian Indonesia Cabang Nusa Tenggara Barat  
e. DOI artikel (jika ada) : 10.29303/jrpb.v10i1.321  
f. Alamat web Jurnal : <https://jrpb.unram.ac.id/index.php/jrpb/article/view/321>  
g. Terindeks di : Google Scholar, BASE, Crossref, Dimensions, SINTA 2, Neliti, Indonesia One Search, WorldCat, Garuda, IPI, ResearchBIB, Harvard Library, Scilit, DOAJ, EuroPub  
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA 2  
(beri  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Seminar Nasional (Prosiding)

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi	Seminar Nasional	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,5			2,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5			7,14
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5			7,3
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7,5			7,3
Total = 100%	25			24,5
Nilai Pengusul (Anugerah Dany Priyanto)	(20% x nilai akhir)/3 =			1,63
1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) Unsur artikel sesuai				
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) Sangat memadai				



3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)

Data dan informasi lengkap

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)

Kualitas publikasi baik (SINTAZ)

\*Coret yang tidak perlu

Surabaya, Maret 2023  
Reviewer 2,

Ir. Ida Agustini Saidi, M.P.  
NIP : 19590804 198303 002  
Unit Kerja : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo  
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
Bidang Ilmu : Teknologi Pangan