



UNIVERSITAS SAHID JAKARTA

(Terakreditasi Institusi BAN-PT)

Tourism and Entrepreneurial University

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : Prosiding

Judul Artikel : Pengaruh Edible Coating Berbasis Pektin dan Kitosan yang Diinkorporasi dengan Nanopartikel ZnO terhadap Kesegaran Buah Mangga (*Mangifera indica* L.)
Penulis : Muhammad Fajri Romadhan, Shanti Pujilestari
Jumlah Penulis : 2
Status Pengusul : Penulis Pertama
Identitas Prosiding
a. Judul Prpsiding : 2018, ISSN : 2654-489X, ITI
b. Nomor ISSN/ISBN : 2654-489X
c. Tahun Terbit, Tempat : Nov-21
d. Web Prosiding : <http://technopex.iti.ac.id/ocs/index.php/tpx18/tpx18/paper/view/87/48>
e. Terindeks di :
Kategori Publikasi Prosiding Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional
 Prosiding Terindeks Scopus

I. Hasil Penilaian Validasi

No	Aspek	Uraian / Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiarisim
2	Linearitas	Sesuai bidang penulis.

II. Hasil Penilaian Reviewer

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding			Hasil Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional	Prosiding Nasional	Prosiding Terindeks Scopus	
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur isi Prosiding (10%)	0,2			0,2
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	0,6			0,5
Kecukupan dan Kemutakhiran data informasi dan metodologi (30%)	0,6			0,4
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	0,6			0,5
Total = (100%)	2			1,6
Nilai Akhir				



UNIVERSITAS SAHID JAKARTA

(Terakreditasi Institusi BAN-PT)

Tourism and Entrepreneurial University

Komentar / Ulasan Peer Review :

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur isi Prosiding	Lengkap dan sesuai unsur isi prosiding dengan judulnya, yaitu tentang penggunaan nanoteknologi sebagai edible coating pada buah segar.
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan cukup baik. Terdapat pembahasan tentang pengaruh edible coating terhadap kesegaran buah dan menghitung umur simpan buah.
Kecukupan dan Kemutakhiran data informasi dan metodologi	Data dan metodologi cukup baik. Terdiri dari proses sintesis nano partikel ZnO, pembuatan edible coating hingga aplikasinya pada buah mangga.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit cukup. Prosiding diterbitkan dalam acara technopex yang diselenggarakan oleh Institut Teknologi Indonesia (ITI), dan telah memiliki ISSN.

Jakarta, 27 April 2022

Reviewer,

Dr. Nugraha Edhi Suyatma, STP., DEA

NIDN : 0020127005
Unit Kerja : Departemen Ilmu dan Teknologi Pangan IPB
Bidang Ilmu : Teknologi Pangan
Jabatan Akademik (KUM) : Lektor Kepala 550
Pendidikan Terakhir : S3