

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
HASIL PENELITIAN YANG DIDESIMINASIKAN**

Judul Makalah

: The Effects Of Pepino ( Solanum Muricatum ) Extract To The Decrease Of Glucose Content In Blood Of White Rats ( Ratus Noverglucus )

Penulis Makalah  
Identitas Makalah

: Penulis 3 dari 3

- a. Nama Prosiding
- b. ISBN/ISSN
- c. Tahun Terbit
- d. Penerbit
- e. Jumlah Halaman

: Challenges strategy and health treatment and approach to nutrition and molecular epidemiology  
979 458 7931  
2015  
USU Press 2015  
3 halaman (282-285)

Kategori Publikasi Jurnal  
(beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)

- Internasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)  
 Nasional (dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding)  
 Internasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)  
 Nasional (tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding)  
 Internasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)  
 Nasional (disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

No	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Hasil Penelitian yang Didesiminaskan						Nilai yang Diberikan Penilai (NP)	
		Dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding		Tidak disajikan tetapi dimuat dalam prosiding		Disajikan tetapi tidak dimuat dalam prosiding			
		International	Nasional	International	Nasional	International	Nasional		
1	Orisinalitas 20 % (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	3						3	
2	Kedalaman Kajian 40% (Melakukan analisis, eksplorasi dan kolaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian, mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan dan didukung dengan pustaka yang relevan)	6						6	
3	Kebermanfaatan 10% (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	1,5						1,5	

4	Relevansi karya dengan keahlian 20 % (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/doktor dan bidang pengusahaannya)	3							3
5	Kelengkapan unsur jurnal ilmiah 10 % (Mencakup prakata, daftar isi, editor, ISSN dan kelengkapan lain)	1,5							1,5
Total 100 %									15

$$\text{Nilai Pengusul} = \text{BP} \times \text{NP} = 0,4 \times 15 = 6 : 2 = 3$$

Ket : Bobot Peran (BP) = sendiri (1), Ketua (0,6), Anggota : (0,4 ) dibagi jumlah anggota

#### Komentar Peer Reviewer

##### 1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

Proceding sudah selesai dan memiliki kelengkapan dan kesesuaian wajar yang sangat baik

##### 2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

Ruang lingkup pembahasan mencakup seluruh mutu, relevan dan mendalam

##### 3. Kecukupan dan Kemutakhiran data serta Metodologi

Data informasi yang diberikan cukup mutakhir dan metodologi yang digunakan benar

##### 4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit

Proceding internasional, kualitas penerbit sudah standar dan ISBN

5. (Indikasi) Plagiaris

Tidak Plagiar

6. Kesesuaian Bidang Ilmu

Jurusan dengan ilmu pengetahuan dan sains  
Matematika dengan ilmu pengetahuan dan sains

Mudan, September 2020  
Penulis Sejawat I P. III (tingkat salah satu)



Prof.Drs. Heru Santosa, M.S, PhD  
NIP. 195811101984031002  
Unit Kerja : Fakultas Kesehatan Masyarakat  
Universitas Sumatera Utara  
Jabatan : Guru Besar FKH USU

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
HASIL PENELITIAN YANG DIDESIMINASIKAN**

بِعْدُ مَذَاجَه

## The Effects Of Pepino ( *Solanum Muricatum* ) Extract To The Decrease Of Glucose Content In Blood Of White Rats ( *Rattus Novae-guineae* )

Penulis Makalah  
Identitas Makalah

Penulis 3 dari 3

- |                   |                                                                                                 |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a. Nama Prosiding | : Challenges strategy and health treatment and approach to nutrition and molecular epidemiology |
| b. ISBN/ISSN      | : 979 458 7931                                                                                  |
| c. Tahun Terbit   | : 2015                                                                                          |
| d. Penerbit       | : USU Press 2015                                                                                |
| e. Jumlah Halaman | : 3 halaman (282-285)                                                                           |

**Kategori Publikasi Jurnal  
(beri tanda V pada kategori  
yang tepat)**

- Internasional (dipresentasikan secara oral dan dinyatakan dalam prosiding)
  - Nasional (dipresentasikan secara oral dan dinyatakan dalam prosiding)
  - Internasional (tidak disajikan tetapi dinyatakan dalam prosiding)
  - Nasional (tidak disajikan tetapi dinyatakan dalam prosiding)
  - Internasional (disajikan tetapi tidak dinyatakan dalam prosiding)
  - Nasional (disajikan tetapi tidak dinyatakan dalam prosiding)

#### **Hasil Penilaian Peer Review :**

No	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Hasil Penelitian yang Didiseminasi						Nilai yang Diberikan Penilai (NP)	
		Dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding		Tidak diajukan tetapi dimuat dalam prosiding		Diajukan tetapi tidak dimuat dalam prosiding			
		International	Nasional	International	Nasional	International	Nasional		
1	Originalitas 20 % (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	3						3	
2	Kedalaman Kajian 40% (Melakukan analisis, eksplorasi dan kolaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian, mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan dan didukung dengan pustaka yang relevan)	6						6	
3	Kebermanfaatan 10% (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	1,5						1,5	

4	Relevansi karya dengan keahlian 20 % (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/doktor dan bidang penggasannya)	3							3
5	Kelengkapan unsur jurnal ilmiah 10 % (Mencakup prakata, daftar isi, editor, ISSN dan kelengkapan lain)	1,5							1,5
	Total 100 %	15							15

$$\text{Nilai Pengusul} = \text{BP} \times \text{NP} = 0,4 \times 15 = 6 : 2 = 3$$

Ket : Bobot Peran (BP) = sendiri (1), Ketua (0,6), Anggota : (0,4 ) dibagi jumlah anggota

#### Komentar Peer Reviewer

##### 1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

Proceeding sudah lengkap memiliki kesesuaian unsur isi proceeding mulai dari abstrak hingga daftar pustaka

##### 2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

Membahas secara dalam dan jelas  
Perlu penulisan lanjutan untuk melihat  
efek langsung pada pendirian

##### 3. Kecukupan dan Kemutakhiran data serta Metodologi

Data yang digunakan Cukup Baik, hasil Survey  
lapangan sehingga analisis fokus dgn Laboratorium

##### 4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit

Proceeding Internasional yang ber ISBN

5. Indikasi Plagiasi

Tidak terindikasi Plagiasi

6. Kesesuaian Bidang Ilmu

Penelitian Siswa dengan Bidang Ilmu Pangan dan Gizi  
Masyarakat

Medan, September 2020  
Penilaian Sejauh I II / III (Lingkari salah satu)

Prof.Dr. Posman Sibuea  
NIDN. 0105036101

Unit Kerja : Fakultas Teknologi Pangan  
Unika Santo Thomas

Jabatan: Guru Besar UNIKA Santo Thomas.