

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Artikel Ilmiah : Effects of Kedawung Seed Tempeh Flour (Parkia roxburghii G.Don) on Albumin Levels and Hemoglobin Levels in Protein Energy Malnutrition (PEM) Rats

Penulis Artikel Ilmiah : Rimadhani Ulfa\*, Mohammad Sulchan, **Gemala Anjani**

Status Pengusul : Penulis Anggota

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Aisyah: Jurnal Ilmu Kesehatan  
b. ISSN : 2502-9495  
c. Nomor/Volume/Hal : 2/7/521-526  
d. Edisi (bulan/tahun) : Juni/2022  
e. Penerbit : Aisyah Journal Press  
f. Jumlah halaman : 6 halaman  
g. DOI artikel (Jika ada) : [10.30604/jika.v7i2.1027](https://doi.org/10.30604/jika.v7i2.1027)  
h. Alamat web Jurnal : <https://aisyah.journalpress.id/index.php/jika/index>  
i. Terindeks di : SINTA 2  
j. Turnitin : [https://doc-pak.undip.ac.id/14224/1/Kedawung\\_Seed.pdf](https://doc-pak.undip.ac.id/14224/1/Kedawung_Seed.pdf)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\surd$  pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi

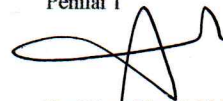
I. Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi artikel (10%)		25		2.50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7.5		7.40
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7.5		7.40
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		7.5		7.50
Nilai Total = (100%)		25		24.80
Nilai pengusul =			(40% x 24.8) / 2 =	4.96

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	: Jurnal nasional bereputasi terindeks di SINTA 2 unsur lengkap dari abstract, background, material and methods, result, discussion, conclusion, acknowledgment, dan references
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	: Penelitian tentang tepung tempe biji kedawung yang meningkatkan kadar albumin dan hemoglobin pada tikus malnutrisi
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	: Penelitian eksperimental dengan model tikus malnutrisi protein energi yang diberikan pakan diet low protein. Darah diambil untuk dilakukan pengukuran kadar albumin dengan metode BCG dan kadar hemoglobin dengan hematology analyzer
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	: Terbitan lengkap memuat volume, tahun, dan daftar isi serta terindeks di SINTA

Semarang,  
Penilai 1



Dr. Diana Nur Afifah, S.TP., M.Si.  
NIP 198007312008012011  
Unit kerja : Fakultas Kedokteran  
Bidang Ilmu : Ilmu Gizi  
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala / Pembina / IVa

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Artikel Ilmiah : Effects of Kedawung Seed Tempeh Flour (*Parkia roxburghii* G.Don) on Albumin Levels and Hemoglobin Levels in Protein Energy Malnutrition (PEM) Rats

Penulis Artikel Ilmiah : Rimadhani Ulfa\*, Mohammad Sulchan, **Gemala Anjani**

Status Pengusul : Penulis Anggota

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Aisyah: Jurnal Ilmu Kesehatan  
b. ISSN : 2502-9495  
c. Nomor/Volume/Hal : 2/7/521-526  
d. Edisi (bulan/tahun) : Juni/2022  
e. Penerbit : Aisyah Journal Press  
f. Jumlah halaman : 6 halaman  
g. DOI artikel (Jika ada) : [10.30604/jika.v7i2.1027](https://doi.org/10.30604/jika.v7i2.1027)  
h. Alamat web Jurnal : <https://aisyah.journalpress.id/index.php/jika/index>  
i. Terindeks di : SINTA 2  
j. Turnitin : [https://doc-pak.undip.ac.id/14224/1/Kedawung\\_Seed.pdf](https://doc-pak.undip.ac.id/14224/1/Kedawung_Seed.pdf)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi

I. Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	
		<b>25</b>		
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi artikel (10%)		<b>2.5</b>		2.00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		<b>7.5</b>		7.00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		<b>7.5</b>		7.00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		<b>7.5</b>		6.80
Nilai Total = (100%)		<b>25</b>		<b>22.80</b>
Nilai pengusul =			$(40\% \times 22.8) / 2 =$	<b>4.56</b>

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	: Jurnal nasional bereputasi terindeks di SINTA 2 dengan unsur yang telah lengkap dari abstract, background, material and methods, result, discussion, conclusion, acknowledgment, dan references
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	: Ruang lingkup penelitian mengenai tepung tempe biji kedawung yang meningkatkan kadar albumin dan hemoglobin pada tikus malnutrisi
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	: Penelitian eksperimental dengan pre post group design dan model tikus malnutrisi protein energi yang diberikan pakan diet low protein. Darah diambil untuk dilakukan pengukuran kadar albumin dengan metode BCG dan kadar hemoglobin dengan hematology analyzer
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	: Penerbit lengkap memuat volume, tahun, dan daftar isi serta terindeks di SINTA

Semarang,  
Penilai 2



Nurmasari Widyastuti, S.Gz., M.Si., Med  
NIP 198111052006042001  
Unit kerja : Fakultas Kedokteran  
Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran  
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala / Penata / IIIc