

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

Judul Artikel Ilmiah : A Correlation between Leptin and Thyroid Hormones in Population with Obesity

Penulis Artikel Ilmiah : 5 orang  
 Status Pengusul : Meita Hendriantingtyas, **Dwi Retnoningrum**, Aryu Candra Kusumastuti, Satrio Adi Wicaksono, Sulistyati Bayu Utami

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Pakistan Journal of Medical and Health Science  
 b. Nomor ISSN : 1996-7195  
 c. Volume/nomor/hal : Vol 14 No. 3  
 d. Edisi : Juli- September 2020  
 e. Penerbit : Department Of Surgery, Mayo Hospital  
 f. Jumlah halaman : 4  
 g. DOI artikel (Jika ada) :  
 h. Alamat web Jurnal : [https://pjmhsonline.com/2020-issues/july-sep-2020?product\\_id=9213](https://pjmhsonline.com/2020-issues/july-sep-2020?product_id=9213)  
 i. Terindeks di : SCOPUS (Q4)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi

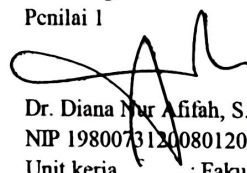
I. Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	
	30			
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi artikel (10%)	4			3.00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11.00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11.00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			10.00
Nilai Total = (100%)	40			35.00
Nilai pengusul =	$(40\% \times 35) / 4 =$			3.50

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	: Jurnal internasional bereputasi terindeks di SCOPUS (Q4), unsur lengkap dari abstract, introduction, methods, discussion, acknowledgement, dan references.
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	: Penelitian untuk mengetahui korelasi antara Leptin dan Hormon Tiroid pada populasi dengan obesitas dengan pembahasan yang mendalam dan mensitasi 28 pustaka dan >80 adalah pustaka primer.
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	: Penelitian melibatkan 33 partisipan, pasien Rumah Sakit Nasional Diponegoro. Leptin diuji menggunakan ELISA dan Hormon Tiroid menggunakan immunology analyzer. Metode yang digunakan cukup mutakhir.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	: Terbitan lengkap memuat vol, no, tahun dan daftar isi.

Semarang, 20 Mei 2021  
 Pcnilai I



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

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

Judul Artikel Ilmiah : A Correlation between Leptin and Thyroid Hormones in Population with Obesity  
 Penulis Artikel Ilmiah : 5 orang  
 Status Pengusul : Meita Hendrianingtyas, **Dwi Retnoningrum**, Aryu Candra Kusumastuti, Satrio Adi Wicaksono, Sulistyati Bayu Utami

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Pakistan Journal of Medical and Health Science  
 b. Nomor ISSN : 1996-7195  
 c. Volume/nomor/hal : Vol 14 No. 3  
 d. Edisi : Juli- September 2020  
 e. Penerbit : Department Of Surgery, Mayo Hospital  
 f. Jumlah halaman : 4  
 g. DOI artikel (Jika ada) :  
 h. Alamat web Jurnal : [https://pjmhsonline.com/2020-issues/july-sep-2020?product\\_id=9213](https://pjmhsonline.com/2020-issues/july-sep-2020?product_id=9213)  
 i. Terindeks di : SCOPUS (Q4)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi

I. Hasil Penilaian Peer Review :

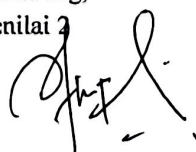
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	
	<del>40</del>			
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi artikel (10%)	4			3,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	12			11,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			10,00
Nilai Total = (100%)	<b>40</b>			<b>35,00</b>
Nilai pengusul =			$(40\% \times 35,0)$	$/4 = 3,50$

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	: struktur artikel lengkap, terdiri dari abstrak, introduction, method, result, discussion, conclusion
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	: artikel membahas tentang hubungan antara kadar leptin dan hormon tiroid pada populasi obesitas
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	: menggunakan 33 subjek yg mengalami obesitas. Leptin dianalisis dengan ELISA, hormon tiroid dengan immunology analyzer
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	: Jurnal terindex Scopus Q4.

Semarang,

Penilai 3



dr. Muflihatul Muniroh, M.Si., Med., Ph.D.

NIP 198302182009122004

Unit kerja : Fakultas Kedokteran

Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran

Jabatan/Pangkat : Lektor