

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

- Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **Study Of Fasting Effect In Holy Al-Qur'an On Testosterone Hormones In Mice Using Elisa Method**
- Jumlah Penulis : 4 orang/ **Nurul Marfu'ah**, Nadia Mira Kusumanigtyas, Amilia Yuni Damayanti, Amal Fadholah
- Status Penulis : Penulis Mandiri/Utama/Anggota
- Identitas Prosiding :
- a. Judul Prosiding : Journal Of Physics Conference Series
 - b. ISBN/ISSN : P-ISSN 1742-6588/ E-ISSN 1742-6596
 - c. Tahun Penerbit : 2019
 - d. Penerbit : IOP Publishing
 - e. Jumlah Halaman : 1-6
 - f. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1381/1/012001/pdf>
- Kategori Publikasi Karya Ilmiah Prosiding (bertanda ✓ pada kategori yang tepat)
- Prosiding Internasional terindeks di Scimagojr, Scopus
 - Prosiding Internasional terindeks di Scopus, IEEE Explore, SPIE
 - Prosiding Internasional/Nasional (corer**)

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding 30			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Scimagojr Scopus	Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE	Internasional /Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi Paper (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			8,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (30%)	9			9
Total = 100%	30			29,7
Nilai Pengusul = BP x NA = 60 % x 29,7 = 17,82				

Komentar Reviewer:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

Lengkap sesuai format prosiding internasional IOP series
(3)

b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

Ruang lingkup sesuai. Pembahasan mendalam menggunakan
pustaka mutakhir (8,9)

c. Kecukupan & Kemutakhiran data serta Metodologi

Data cukup mutakhir. Metodologi tepat untuk menjawab
permasalahan penelitian (8,8)

d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit

Unsur lengkap. termasuk prosiding internasional
terindeks / bereputasi (9)

e. Indikasi Plagiasi

Tidak ada. Indeks similaritas 9%

f. Kesesuaian Bidang Ilmu

Sesuai bidang ilmu dari penulis.

Denpasar, 24 Januari 2022
Reviewer 1



Ir. Ida Ayu Astarini, M.Sc, Ph.D
NIP. 19680327 199302 2 001
Lektor Kepala/IVa (Bidang Biologi)
FMIPA Universitas Udayana Bali

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

- Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **Study Of Fasting Effect In Holy Al-Qur'an On Testosterone Hormones In Mice Using Elisa Method**
- Jumlah Penulis : 4 orang/ **Nurul Marfu'ah**, Nadia Mira Kusumanigtyas, Amilia Yuni Damayanti, Amal Fadholah
- Status Penulis : Penulis Mandiri/Utama/Anggota
- Identitas Prosiding :
- a. Judul Prosiding : Journal Of Physics Conference Series
 - b. ISBN/ISSN : P-ISSN 1742-6588/ E-ISSN 1742-6596
 - c. Tahun Penerbit : 2019
 - d. Penerbit : IOP Publishing
 - e. Jumlah Halaman : 1-6
 - f. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1381/1/012001/pdf>
- Kategori Publikasi Karya Ilmiah Prosiding (beri pada kategori yang tepat)
- Prosiding Internasional terindeks di Scimagojr, Scopus
 - Prosiding Internasional terindeks di Scopus, IEEE Explore, SPIE
 - Prosiding Internasional/Nasional (corel**)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding 30			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Scimagojr Scopus <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional Scopus, IEEE Explore, SPIE <input type="checkbox"/>	Internasional /Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Paper (10%)	3			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			8,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (30%)	9			9
Total = 100%	30			29,6
Nilai Pengusul = BP x NA = 60 % x 29,6 = 17,76				

Komentar Reviewer:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

lengkap untuk unsur penulisannya dan sudah sesuai yaitu dimulai dari judul hingga daftar pustaka.

b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

Karang mendalam. Mekanisme bagaimana fasting menyebabkan peningkatan testosteron kurang dibahas. Signaling apa yang terjadi sehingga menginduksi testosteron.

c. Kecukupan & Kematakhiran data serta Metodologi

Cukup. Sertifikat etik perlu dicantumkan karena penelitian menggunakan subjek makhluk hidup (manusia)

d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit

lengkap untuk unsur penulisannya. Kualitas penerbitnya juga sudah baik.

e. Indikasi Plagiasi

9% untuk hasil uji plagiatnya (< 25%)

f. Kesesuaian Bidang Ilmu

sesuai dengan keilmuan dari penulis (biologi)

Denpasar, 24 Januari 2022

Reviewer II



Ir. Made Pharmawati, M.Sc, Ph.D

NIP. 19680707 199303 2 001

Lektor Kepala/IVa (Bidang Biologi)

FMIPA Universitas Udayana Bali