

INSTRUKSI UNTUK PENULIS
JURNAL PENGOLAHAN HASIL PERIKANAN INDONESIA (JPHPI)
Indonesian Fisheries Processing Journal

INFORMASI UMUM

1. Manuskrip penelitian harus asli, belum pernah dipublikasikan di beberapa jurnal ilmiah atau media manapun, dan tidak akan diserahkan ke setiap media selama proses *review*, kecuali penulis telah resmi menarik manuskrip dari JPHPI. Pernyataan tersebut harus dituangkan dalam sebuah pernyataan orisinalitas dan hak cipta penulis.
2. Manuskrip yang akan dikirimkan merupakan hasil penelitian atau dalam tahap *review* yang tidak bertentangan dengan *bioethical research*.
3. Manuskrip mencakup beragam topik penelitian meliputi: biokimia hasil perairan, bioteknologi hasil perairan, pengolahan pangan, karakteristik bahan baku, dan kualitas produk hasil perairan.
4. Jurnal dipublikasikan setiap 3 (tiga) kali pertahun, yakni pada bulan April, Agustus, dan Desember.
5. Jika penulis mempunyai saran untuk 3 (tiga) *reviewer*, silahkan menuliskan nama, institusi, and email.

MANUSKRIP

1. Manuskrip ditulis dalam Bahasa Indonesia atau Inggris dan menggunakan standar penulisan ilmiah.
2. Manuskrip dibuat dalam format Microsoft Office Word (.doc), kecuali untuk grafik menggunakan program Microsoft Excel dan gambar menggunakan JPEG, TIF, atau PDF.
3. Manuskrip ditulis menggunakan *font* Times New Roman dengan ukuran 12pt.
4. Manuskrip menggunakan spasi 2 (*double spaces*) kecuali untuk Judul, Tabel, Judul Grafik/Gambar, dan lampiran ukuran 1 spasi. Manuskrip dalam bentuk format kertas A4, dan margin kanan, kiri, atas, bawah 2,5 cm dan **1 kolom**.
5. Tabel, Grafik, dan Gambar harus ditempatkan diakhir setelah Daftar Pustaka.
6. Gunakan nomor halaman.
7. Konten manuskrip berisi: Judul, Nama penulis, institusi dan email, Abstrak, Pendahuluan, Metode dan Bahan, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, Ucapan Terima Kasih (jika ada), dan Daftar Pustaka.
8. Manuskrip harus diserahkan/dikirimkan melalui sistem online ke: <http://journal.ipb.ac.id/index/php/jphpi>

Penulis yang tidak dapat mengirimkan manuskripnya melalui sistem online, dapat mengirimkannya melalui surel: jurnalpengolahan@yahoo.com atau jphpi@apps.ipb.ac.id

KONTEN MANUSKRIP

1. **Judul** harus dibuat ringkas, lugas, spesifik dan informatif sesuai dengan tema manuskrip. Panjang judul maksimum 20 kata. Judul berbahasa Indonesia menggunakan huruf kapital dengan ukuran 14pt cetak **TEBAL** *font* Times New Roman dan posisi tengah.
2. **Penulis**, nama penulis ditulis dengan lengkap (tidak disingkat), tanpa gelar dan posisi profesional misalnya Prof, Dr, MSc, MS, Manager, dll. Nama penulis ditulis cetak tebal dengan ukuran 12pt Times New Roman. Nama penulis sebagai korespondensi (*e-mail*) diberi tanda bintang (*).
3. **Institusi**, nama institusi ditulis dengan lengkap disertakan alamat lengkap, nomor telepon, dan *e-mail*. Ukuran 11 pt Times New Roman.
4. **Abstract** ditulis dalam dua bahasa, yakni Bahasa Indonesia dan Bahasa Inggris dalam bentuk satu paragraph dan tidak lebih dari 250 kata. Abstrak berisi tujuan penelitian, metode, hasil, dan kesimpulan secara ringkas dan jelas. Ukuran 10 pt Times New Roman dengan spasi 1.
5. **Kata kunci** ditulis tidak lebih dari 5 (lima) kata dan disusun secara alfabetis.
6. **Pendahuluan** berisi latar belakang dan tujuan (posisi di akhir *paragraph*); ditulis dengan efisien dan didukung dengan sumber pustaka lain (sebagai penguatan penelitian tersebut). Pendahuluan ditulis huruf kapital dan dicetak tebal. Ukuran 14 pt Times New Roman dengan spasi 1.
7. **Bahan dan Metode** terdiri dari 2 sub bab, yaitu 1) Bahan dan alat yang menjadi fokus utama penelitian dengan mencantumkan nama produk, kemurnian, dan merek (contoh: H₃BO₄ 2% (Merck)); 2) Metode penelitian (prosedur, rancangan percobaan, dan analisis data) harus ditulis dengan jelas. Jika prosedur tersebut sudah baku, maka cukup mencantumkan sumber pustaka saja. Bahan dan Metode ditulis huruf kapital dan dicetak tebal. Ukuran 14 pt Times New Roman.

8. **Hasil dan Pembahasan.** Data harus disusun dalam urutan terpadu dan koheren sehingga pembahasan berkembang jelas dan logis. Data dapat disajikan dalam bentuk tabel dan gambar masing-masing maksimum 5. Penjelasan data harus didiskusikan dalam pembahasan. Hasil dan Pembahasan ditulis secara terpadu dan tidak dipisah. Hasil dan Pembahasan ditulis huruf kapital dan dicetak tebal. Ukuran 14 pt Times New Roman dengan spasi 1.
9. **Kesimpulan** merupakan jawaban dari tujuan penelitian dan bukan rangkuman dari hasil-hasil yang diperoleh. Kesimpulan ditulis dalam 1 (satu) paragraph. Kesimpulan ditulis huruf kapital dan dicetak tebal. Ukuran 14 pt Times New Roman dengan spasi 1.
10. **Ucapan Terima kasih** (jika ada) digunakan untuk menyampaikan terima kasih kepada penyandang dana atau pihak (institusi/personil) yang telah bekerjasama maupun memberikan kontribusi. Ucapan Terima kasih ditulis huruf kapital dan dicetak tebal. Ukuran 14 pt Times New Roman.
11. **Daftar Pustaka**
 - a. Daftar pustaka diwajibkan menggunakan minimum 80% pustaka primer (jurnal maupun paten).
 - b. Mengutip pustaka, misalnya Morris *dalam* Miftah *et al.* (2008), dan menggunakan 'Anonym' sebagai pustaka yang tidak ditemukan penulisnya.
 - c. Daftar Pustaka harus disusun berdasarkan alfabetis dengan format nama akhir penulis (nama awal dan bagian tengah disingkat), tahun publikasi, judul penelitian/paten/buku, dan nama jurnal/buku yang telah mempublikasikan.
 - d. Daftar pustaka yang diacu maksimal 10 tahun terakhir dari proses penerbitan, kecuali pustaka mengenai metode penelitian.

Contoh Penulisan Daftar Pustaka

Untuk jurnal: penulis, year, judul manuskrip/ penelitian, nama jurnal, volume dan nomor publikasi, dan nomor halaman. Contoh,

Nurhayati T, Rusyadi S, Suwandi R, Nugraha R. 2013. Purification and characterization of a cathepsin inhibitor from catfish (*Pangasius sp.*) of Indonesiaan water. *International Food Research Journal* 20(2):941-946.

Untuk buku: penulis, tahun, judul buku, nama dan tempat publikasi. Contoh,
AOAC. 2005. Official Methods of Analysis of AOAC International. 18th ed. Assoc. Off. Anal. Chem., Arlington.

Untuk Artikel di dalam Buku: penulis, tahun, judul manuskrip, editor, judul buku, nama dan tempat publikasi. Contoh,
Rasmussen RS, Morrissey MT. 2008. Chitin and chitosan. Di dalam: Barrow C, Sahidi F (editor) *Marine Nutraceuticals and Functional Foods*. London (NY): CRC Press.

Publikasi Elektronik

Capelli B, Cysewski GR. 2010. Potential health benefits of *Spirulina* microalgae. A review of the existing literature. Cyanotech Corporation. Hawaii, 96740. www.cyanotech.com.

TABEL, GAMBAR, DAN GRAFIK

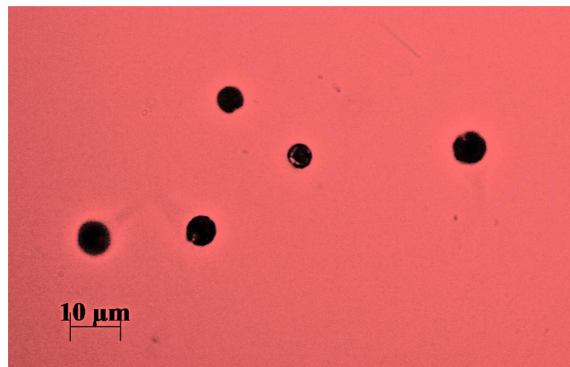
1. Tabel:

- a. Tabel dibuat menggunakan Microsoft Word Table, pilih Insert>Table dan ikuti petunjuknya. Atau dapat menggunakan Microsoft Excel.
- b. Penggunaan tabel harus jelas dan mengikuti kaidah ilmiah.
- c. Judul awal tabel menggunakan huruf kapital, ditulis di atas tabel, diberikan penomoran, dan tanpa diberikan titik (.) setelah nomor (Contoh: Tabel 1 Pertumbuhan bakteri...).
- d. Garis pada tabel berupa garis horisontal (tiga garis) untuk memisahkan antara kepala kolom (perlakuan), data, dan garis akhir kolom.
- e. Data harus dilengkapi dengan standar deviasi (SD), *standard error* (SE), atau koefisien variasi (CV) untuk menunjukkan variasi data.
- f. Catatan kaki (*footnote*) untuk analisis statistik harus dituliskan: "Huruf *superscript* yang

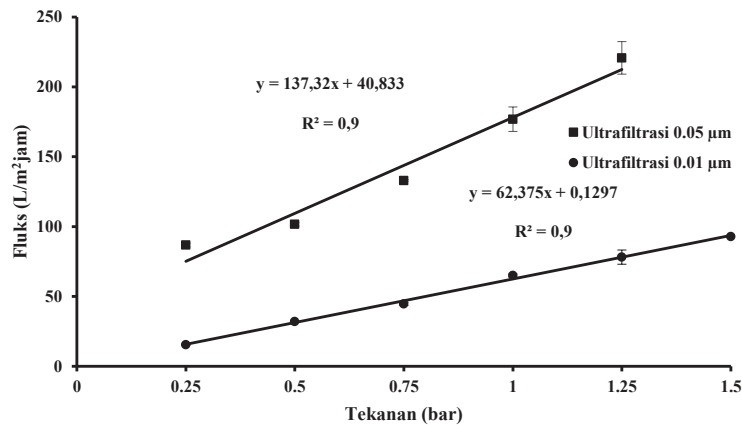
Tabel 1 Analisis nilai peroksida minyak hati cucut pisang (*Charcharinus falciformis*)

Perlakuan Suhu	Nilai peroksida (mEq/kg)	Nilai p-Anisidin (mEq/kg)	Nilai TOTOX (mEq/kg)
50°C	7,26 ± 1,27 ^a	16,79 ± 0,28 ^a	31,31 ± 2,26 ^a
60°C	10,33 ± 2,82 ^a	18,28 ± 0,19 ^b	38,94 ± 5,85 ^a
70°C	20,62 ± 0,53 ^b	19,65 ± 0,27 ^c	60,89 ± 1,34 ^b
80°C	21,32 ± 1,42 ^b	22,65 ± 0,27 ^d	65,29 ± 3,12 ^b

Keterangan: Huruf *superscript* yang berbeda pada kolom yang sama menunjukkan adanya perbedaan nyata ($p < 0,05$)



(a)



(b)

Gambar 1 Karakteristik (a) mikroalga *P. cruentum* (b) membran ultrafiltrasi

berbeda pada kolom yang sama menunjukkan adanya perbedaan nyata ($p < 0,05$) atau ($p < 0,01$)”.

- g. Singkatan atau simbol harus dijelaskan di catatan kaki (*footnote*).
- h. Maksimum tabel yakni lima (5).

2. Gambar dan Grafik

- a. Judul gambar maupun grafik harus jelas dan diletakkan di bawah Gambar dan Grafik. Judul awal menggunakan huruf kapital, diberikan penomoran, dan tanpa diberikan titik (.) setelah nomor.
- b. Simbol dan deskripsi pada Gambar dan Grafik harus dijelaskan di judul.
- c. Gambar dan Grafik harus memiliki resolusi yang besar yakni 640 x 480 piksel.
- d. Gambar berupa histogram dibuat dalam 2 dimensi dengan diberi arsiran hitam putih (tidak berwarna).
- e. Maksimum Gambar dan Grafik yakni lima (5).

°C	degree Celsius
ANOVA	analysis of variance
ATP	adenosine triphosphate
cal	calorie
cfu	colony-forming unit
CoA	coenzyme A
CP	crude protein ($N \times 6.25$)
CV	coefficient of variation
d	day(s)
DM	dry matter
DNA	deoxyribonucleic acid
EDTA	ethylenediaminetetraacetic acid
F	F-distribution (variance ratio)
g	gram
h	hour(s)
ha	hectare
HPLC	high-performance (pressure) liquid chromatography
IC ₅₀	inhibitory concentration 50%
IU	international unit
mL	mili liter
LD ₅₀	lethal dose 50%
LSD	least significant difference
m	meter
min	minute(s)
mo	month(s)

CATATAN TAMBAHAN

1. Satuan unit menggunakan satuan dalam Sistem Internasional (SI).
2. Beberapa satuan unit yang digunakan, yakni:

n	sample size (used parenthetically or in footnotes)
<i>p</i>	probability
RNA	ribonucleic acid
rpm	revolutions/minute (not to be used to indicate centrifugal force)
s	second(s)
SAS	Statistical Analysis System
SD	standard deviation (sample)
SE	standard error
sp.	species
ssp.	subspecies
t	t- (or Student) distribution
TMAO	trimethyl amine oxide
TPC	total plate count
TVB	total volatile base
TVN	total volatile nitrogen
UV	ultraviolet
VFA	volatile fatty acid(s)
vol	volume
vol/vol	volume/volume (used only in parentheses)
vs.	versus
wk	week(s)
wt	weight (use only in tables, not in the text)
yr	year(s)

5. Kepala Judul

- a. Kepala Judul harus ditulis dalam huruf kapital, cetak tebal, berada di tengah, dan terdiri dari:
 - ABSTRAK**
 - PENDAHULUAN**
 - BAHAN DAN METODE**
 - HASIL DAN PEMBAHASAN**
 - KESIMPULAN**
 - UCAPAN TERIMA KASIH (jika ada)**
 - DAFTAR PUSTAKA**
- b. Sub-kepala, setiap huruf pertama pada kata kapital, rata kiri, dan dicetak tebal.

- c. Sub-sub-kepala, hanya kata pertama huruf kapital, ditulis pada awal paragraf, dan cetak tebal.

ARTIKEL PUBLIKASI

1. Kesesuaian manuskrip yang akan dipublikasikan ditentukan oleh *reviewers* dan *editorial board*. Jika tidak sesuai akan diinformasikan kembali kepada penulis.
2. Penulis harus memperbaiki manuskrip setelah mendapat saran dari *reviewers* dan *editorial board*.
3. Seluruh proses review dilakukan secara rahasia.
4. Keseluruhan manuskrip yang telah diperbaiki dan di *layout* akan dikirimkan melalui *e-mail* penulis. Penulis utama wajib membaca secara seksama dan cek kembali jika ada penulisan yang salah.
5. Manuskrip dipublikasikan oleh JPHPI.

BIAYA PUBLIKASI ARTIKEL

1. Penulis dikenakan biaya publikasi sebesar Rp. 1.400.000,- (penulis Indonesia) atau 200 US\$ (penulis luar negeri) untuk setiap manuskrip yang diterima yang akan dipublikasikan. Penulis utama akan mendapatkan 2 (dua) cetakan (*hard copy*).
2. Warna gambar pada halaman akan dikenakan biaya tambahan secara terpisah.

ALAMAT KORESPONDENSI

Editorial Board of JPHPI
 Faculty of Fisheries and Marine Science,
 Bogor Agricultural University
 Jln. Agatis, Kampus IPB Darmaga, Bogor
 Indonesia 16680
 Telephone: (+62)-251 8622915
 Facsimile: (+62)-251 8622916
 E-mail: jurnalpengolahan@yahoo.com
jphpi@apps.ipb.ac.id
 Website: <http://thp.fpik.ipb.ac.id/>,
<http://journal.ipb.ac.id/index.php/jphpi>