

**BULETIN TEKNIK LITKAYASA
SUMBER DAYA DAN PENANGKAPAN
Pedoman Bagi Penulis**

1. **Ruang Lingkup:** Buletin ini memuat karya tulis para Teknisi Litkayasa lingkup Pusat Riset Perikanan Tangkap dan institusi lain di bawah Departemen Kelautan dan Perikanan yang berisikan mengenai kegiatan teknisi litkayasa terkait dengan prospek pengembangan, analisis kegiatan lapangan, dan lain-lainnya yang berhubungan dengan sumber daya dan penangkapan yang disajikan secara praktis, jelas, dan bersifat semi ilmiah.
2. **Bahasa:** Menggunakan bahasa Indonesia yang baik dan benar, tidak diperkenankan menggunakan singkatan yang tidak umum dan bersifat semi ilmiah. Pemakaian istilah yang baru supaya mengikuti pedoman Pusat Pembinaan dan Pengembangan Bahasa, Departemen Pendidikan Nasional atau Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI).
3. **Penulisan Naskah:** Susunan naskah terdiri atas judul, pendahuluan (latar belakang), pokok bahasan dan uraiannya, kesimpulan, serta daftar pustaka. Panjang naskah 5-20 halaman. Naskah diketik 2 spasi di kertas putih ukuran A4 menggunakan program MS-Word dalam 2 spasi, margin 4 cm (kiri)-3 cm (atas)-3 cm (bawah) dan 3 cm (kanan), kertas A4, font 12-times new roman. Penulis dapat mengirimkan naskah ke Redaksi Pelaksana Buletin Teknik Litkayasa Sumber Daya dan Penangkapan, Pusat Riset Perikanan melalui Website: <http://ejournal-balitbang.kkp.go.id/index.php/btl> atau E-mail: btl.puslitbangkan@gmail.com.
 - a. **Judul:** Terdiri atas suatu ungkapan yang mencerminkan isi tulisan. Judul diikuti dengan nama penulis dan instansinya.
 - b. **Pendahuluan:** Secara ringkas menguraikan pokok permasalahan akan kegiatan teknis yang mendukung atau terkait dengan litkayasa.
 - c. **Pokok Bahasan:** Diuraikan secara jelas dan ringkas mengenai bahan dan tata cara kegiatan atau teknis yang mendukung atau terkait dengan penelitian.
 - d. **Kesimpulan/Penutup:** Disajikan secara ringkas dengan mempertimbangkan judul naskah, maksud, tujuan, dan hasil kegiatan.
 - e. **Daftar Pustaka:** Penulisan Daftar Pustaka sebaiknya menggunakan aplikasi manajemen referensi seperti [Mendeley](#), [End Note](#), [Zotero](#), atau lainnya. Format penulisan yang digunakan di Buletin Teknik Litkayasa Sumber Daya dan Penangkapan adalah sesuai dengan format *APA 6th Edition (American Psychological Association)*.

Pustaka yang berupa majalah/jurnal ilmiah:

Kartamihardja, E. S. (2009). Pengelolaan sumber daya ikan bilih (*Mystacoleucus padangensis*) introduksi di Danau Toba. *J. Kebijak. Perikan. Ind.* (2), 87-98.

Pustaka yang berupa judul buku:

Fridman, A. (2008). *Plasma Chemistry* (p. 978). Cambridge: Cambridge University Press.

Pustaka yang berupa Prosiding Seminar:

Roeva, O. (2012). Real-World Applications of Genetic Algorithm. In *International Conference on Chemical and Material Engineering* (pp. 25–30). Semarang, Indonesia: Department of Chemical Engineering, Diponegoro University.

Pustaka yang berupa disertasi/thesis/skripsi:

Istadi, I. (2006). Development of A Hybrid Artificial Neural Network – Genetic Algorithm for Modelling and Optimization of Dielectric-Barrier Discharge Plasma Reactor. *PhD Thesis*. Universiti Teknologi Malaysia.

Pustaka yang berupa patent:

Primack, H. S. (1983). Method of Stabilizing Polyvalent Metal Solutions. *US Patent No. 4,373,104*.

Pustaka yang berupa HandBook:

Hovmand, S. (1995). Fluidized Bed Drying. In Mujumdar, A.S. (Ed.) *Handbook of Industrial Drying* (pp.195-248). 2nd Ed. New York: Marcel Dekker.

f. **Tabel:** Hendaknya diberi judul yang singkat, jelas, diberi nomor urut, dan diketik menggunakan MS-Excel.

g. **Gambar/Grafik:** Gambar atau grafik dibuat dengan garis cukup tebal, disertai dengan data digital menggunakan program MS-Excel. Gambar atau grafik diberi judul dan nomor urut.

h. **Foto:** Dipilih warna kontras atau foto warna, diberi judul, dan nomor urut.

4. **Penyampaian Naskah:** Naskah dikirim via website atau e-mail Redaksi Pelaksana Buletin Teknik Litkayasa Sumber Daya dan Penangkapan. Jl. Pasir Putih II, Jakarta 14430. Telp. (021) 64700928 (Hunting), Faks.: (021) 64700929, E-mail: btl.puslitbangkan@gmail.com

BULETIN TEKNIK LITKAYASA
Volume 19 Nomor 2 Desember 2021

Halaman

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
Mesin Pemotong Bijih Bioplastik dengan Sistem Pisau Putar Oleh: Adrianto Widi Prasetyo dan Putri Wullandari	29-32
Penjaminan Mutu Laboratorium Sensori dengan Uji Verifikasi Panelis Ikan Segar Oleh: Ika Setianingrum Tias dan Hasta Octavini.....	33-39
Komposisi dan Kelimpahan Zooplankton Pada System Pengairan Sungai Musi dan Instalasi Kolam Mariana BRPPUPP Palembang Oleh: Muhtarul Abidin, Dewi Apriyanti, dan Thalia Dwi Ananda	41-46
Pengamatan Mutu Sensori Ikan Patin (<i>Pangasius Hypophtalmus</i>) dengan Perlakuan Suhu dan Penyimpanan Oleh: Ikbal Syukroni	47-50
Pengamatan Aspek Operasional Trawl dan Hasil Tangkapan Pada Kapal Kr.Baruna Jaya IV di Laut Arafura Oleh: Adi Surahman dan Adi Kuswoyo	51-55
Teknik Pembuatan dan Uji Coba Alat Tangkap Pengilar Kawat Ram Oleh: Tumiran, Dewi Apriyanti dan Mirna Dwirastina	57-60



9 772541 245004

p-ISSN: 1693-7961
e-ISSN: 2541-2450



9 771693 796143