

**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](mailto: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 6<sup>th</sup> 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](mailto:btl.puslitbangkan@gmail.com)

**BULETIN TEKNIK LITKAYASA**  
**Volume 15 Nomor 2 Desember 2017**

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	iii
Keanekaragaman Jenis dan Kelimpahan Fitoplankton di Muara Bakambat Perairan Estuari DAS Barito Kalimantan Selatan <i>Oleh: Muhtarul Abidin dan Akhlis Bintoro.....</i>	65-70
Uji Operasional Artifisial Habitat di Perairan Umum Daratan di Gajah Mungkur <i>Oleh : Agus Riyanto, Amani Edi S dan Agus Sudarto.....</i>	71-78
Karakteristik dan Hasil Tangkapan Beberapa Alat Tangkap Dominan di Sungai Musi Bagian Hilir (Estuaria) Sumatera Selatan <i>Oleh : Mirna Dwirastina dan Dewi Apriyanti.....</i>	79-83
Analisa Statistik Data Uji Banding Nitrit (N-NO <sub>2</sub> ) dan FOSFAT (P-PO <sub>4</sub> ) pada Air Permukaan di Laboratorium BRPSDI <i>Oleh: Dyah Ika Kusumaningtyas dan Dedi Sumarno.....</i>	85-92
Pengoperasian Pancing Rengge ( <i>Vertical Longline</i> ) untuk Penangkapan Ikan Cakalang di Laut Sulawesi <i>Oleh: Enjah Rahmat dan Adi Surahman.....</i>	93-96
Review Data Nelayan Arad di Kabupaten Tegal, Jawa Tengah <i>Oleh: Hisyam Murtado, Sigit Winarno dan Purwanto.....</i>	97-98
Teknik Identifikasi Jenis Kelamin Berbasis Ciri-Ciri Morfologi <i>Oleh: Sukanto, Tri Muryanto dan Hendra Kuslani .....</i>	99-102
Teknis Pengoperasian Bottom Trawl dengan Menggunakan KR Baruna Jaya IV di Perairan Arafura <i>Oleh: Bambang Witdiarso dan Agus Salim.....</i>	103-107
Hubungan Total Padatan Terlarut dan Konduktivitas Perairan di Danau Limboto, Provinsi Gorontalo <i>Oleh: Dedi Sumarno, Tri Muryanto dan Sumindar .....</i>	109-113
Beberapa Jenis Pancing ( <i>Handline</i> ) Ikan Pelagis Besar yang Digunakan Nelayan di PPI Hamadi (Jayapura) <i>Oleh: Mohammad Fadli Yahya dan Enjah Rahmat .....</i>	115-119



**e-ISSN: 2541-2450**