



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

Buletin Teknik Litkayasa Sumber Daya dan Penangkapan



**PUSAT RISET PERIKANAN
BADAN RISET DAN SUMBER DAYA MANUSIA
KELAUTAN DAN PERIKANAN
KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN**

BTL	Vol. 16	No. 2	Hal 63- 104	Desember 2018	p-ISSN: 1693-7961 e-ISSN: 2541-2450
-----	---------	-------	-------------	---------------	--



BULETIN TEKNIK LITKAYASA SUMBER DAYA DAN PENANGKAPAN

Volume 16 Nomor 2 Desember 2018

BULETIN TEKNIK LITKAYASA SUMBER DAYA DAN PENANGKAPAN adalah publikasi untuk Teknisi Litkayasa, yang berisi mengenai kegiatan teknisi litkayasa terkait dengan prospek pengembangan, analisis kegiatan lapangan, dan lain-lainnya yang berhubungan dengan sumber daya dan penangkapan dan disajikan secara praktis, jelas, dan bersifat semi ilmiah.

Terbit pertama kali tahun 2003 dengan frekuensi penerbitan sekali dalam setahun. Sejak tahun 2006, publikasi ini terbit dua kali dalam setahun yaitu pada bulan:
JUNI dan DESEMBER.

Ketua Redaksi:

Dra. Adriani Sri Nastiti, MS. (Balai Riset Pemulihan Sumberdaya Ikan)

Anggota:

Dra. Sri Turni Hartati, M.Si (Pusat Riset Perikanan)

Drs. Suwarso, M.Si. (Balai Riset Perikanan Laut)

Redaksi Pelaksana:

Dra. Endang Sriyati
Arief Gunawan, S.Kom

Desain Grafis:

Darwanto, S.Sos

Alamat Redaksi/Penerbit:

Pusat Riset Perikanan
Gedung BRSDM KP II, Jl. Pasir Putih II Ancol Timur Jakarta Utara 14430
Telp. (021) 64700928, Fax. (021) 64700929
Website : <http://ejournal-balitbang.kkp.go.id/index.php/btl>
e-mail: btl.puslitbangkan@gmail.com

BULETIN TEKNIK LITKAYASA SUMBER DAYA DAN PENANGKAPAN diterbitkan oleh:
Pusat Riset Perikanan-Badan Riset Sumberdaya Dan Manusia Kelautan Dan Perikanan -
Kementerian Kelautan dan Perikanan.

KATA PENGANTAR

Buletin Teknik Litkayasa Sumber Daya dan Penangkapan Volume 16 Nomor 2 Desember 2018 adalah terbitan pertama pada Tahun 2018. Pencetakan Buletin ini dibiayai oleh DIPA Pusat Riset Perikanan (PUSRISKAN).

Buletin Teknik Litkayasa Sumber Daya dan Penangkapan ini menampilkan sepuluh artikel yang bersumber dari kegiatan penelitian yang berada di lingkup Pusat Riset Perikanan. Terdiri atas tiga artikel dari Balai Riset Pemulihan dan Konservasi Sumberdaya Ikan-Jatiluhur, empat artikel dari Balai Riset Perikanan Laut-Cibinong, serta tiga artikel dari Balai Besar Penangkapan Ikan-Semarang. Sepuluh artikel mengulas tentang: Aspek Penangkapan Jaring Bobo (*Mini Purse Seine*) di Dobo, Laut Arafura; Ritme Kebiasaan Makan Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) selama 24 Jam di Waduk IR. H. Djuanda Purwakarta, Jawa Barat; Fekunditas dan Diameter Telur Ikan Manggabei (*Glossogobius giuris*) di Danau Limboto, Propinsi Gorontalo; Pengoperasian Bagan Perahu di Perairan Kwadang, Gorontalo Utara; Karakteristik dan Hasil Tangkapan Pancing Ulur di Perairan Teluk Cendrawasih Samudera Pasifik; Aspek Operasional Jaring Payang di Perairan Kota Agung Lampung; Karakteristik dan Hasil Tangkapan Perikanan Bagan Rambo di Barru Sulawesi Selatan; Uji Coba Kerangka Rumpon Ikan Bulu Babi untuk Perairan Umum Darat; Alat Bantu Penarik Rawai Menggunakan Sistem Rantai; Rancang Bangun Kelos Penarik Rawai.

Diharapkan tulisan ini dapat memberikan kontribusi bagi para pengambil kebijakan dan pengelola sumber daya perikanan di Indonesia. Redaksi mengucapkan terima kasih atas partisipasi aktif para Teknisi dari lingkup dan luar Pusat Riset Perikanan.

Redaksi

BULETIN TEKNIK LITKAYASA
Volume 16 Nomor 2 Desember 2018

DAFTAR ISI

	Halaman
KATAPENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
Aspek Penangkapan Jaring Bobo (<i>Mini Purse Seine</i>) di Dobo, Laut Arafura <i>Oleh: M. Fadli Yahya dan Hari Ilhamdi.....</i>	63-66
Ritme Kebiasaan Makan Ikan Bandeng (<i>Chanos chanos</i>) selama 24 Jam di Waduk IR. H. Djuanda Purwakarta, Jawa Barat <i>Oleh : Tri Muryanto, Sumindar dan Sukamto.....</i>	67-72
Fekunditas dan Diameter Telur Ikan Manggabai (<i>Glossogobius giuris</i>) di Danau Limboto, Propinsi Gorontalo <i>Oleh : Sumindar, Dedi Sumarno dan Henra Kuslani.....</i>	73-77
Pengoperasian Bagan Perahu di Perairan Kwadang, Gorontalo Utara <i>Oleh: Sugihartanto dan Enjah Rahmat.....</i>	79-82
Karakteristik dan Hasil Tangkapan Pancing Ulur di Perairan Teluk Cendrawasih Samudera Pasifik <i>Oleh: Adi Surahman dan Hari Ilhamdi.....</i>	83-86
Aspek Operasional Jaring Payang di Perairan Kota Agung Lampung <i>Oleh: Siswoyo dan Enjah Rahmat.....</i>	87-90
Karakteristik dan Hasil Tangkapan Perikanan Bagan Rambo di Barru Sulawesi Selatan <i>Oleh: Hari Ilhamdi dan Adi Surahman.....</i>	91-96
Uji Coba Kerangka Rumpon Ikan Bulu Babi untuk Perairan Umum Darat <i>Oleh: Hisyam Murtado, Murtadho dan Amani Edi Santoso.....</i>	97-98
Alat Bantu Penarik Rawai Menggunakan Sistem Rantai <i>Oleh: Agus Riyanto, Hisyam Murtado dan Teguh Eka Wijaya</i>	99-102
Rancang Bangun Kelos Penarik Rawai <i>Oleh: Hisyam Murtado, Nugroho dan Agus Sudarto.....</i>	103-104