

KERANGKA ACUAN KERJA

KEGIATAN PENGELOLAAN PENANGKAPAN IKAN
DI WILAYAH LAUT SAMPAI DENGAN 12 MILL

***SUB KEGIATAN PENYEDIAAN PRASARANA USAHA
PERIKANAN TANGKAP***

PENGADAAN FISH BOX 100 LITER DAN FISH BOX 200 LITER



**DINAS KELAUTAN DAN PERIKANAN
PROVINSI SUMATERA BARAT
TAHUN 2023**

SPESIFIKASI TEKNIS

PENGADAAN FISH BOX 100 LITER DAN 200 LITER

I. LATAR BELAKANG

Provinsi Sumatera Barat memiliki potensi sumberdaya perikanan yang cukup besar untuk dimanfaatkan sebagai sumber hidup dan kehidupan bagi masyarakat Sumatera Barat. Namun karena rendahnya sumberdaya masyarakat nelayan kita, maka peluang pertumbuhan ekonomi dalam upaya meningkatkan kesejahteraan masyarakat belum dapat dimanfaatkan secara total. Oleh karena itu pemberdayaan nelayan tangkap kepada nelayan dan wanita nelayan perlu dilakukan.

Hasil tangkapan nelayan di laut maupun di darat perlu penanganan sehingga kualitas dan mutu hasil tangkapan dapat dipertahankan dengan penggunaan Cool/Fish Box. Apabila hasil tangkapan melimpah/banyak selama ini nelayan maupun wanita nelayan kesulitan dalam penyimpanan, sehingga ikan cepat busuk dan harga cenderung murah, sehingga alat bantu penyimpanan berupa fish box sangat dibutuhkan dalam menjaga mutu dan kesegaran ikan. Cool/Fish Box (Kotak Pendingin) adalah alat untuk menyimpan bahan makanan atau minuman segar, guna dipindahkan dari suatu tempat ke tempat lain, agar tetap segar sampai di tempat tujuan. Cool/Fish Box terbuat dari bahan Polyethylene kualitas tinggi dan Polyurethane (PU) sebagai penahan udara dingin agar tidak menguap keluar dari dalam dan menahan udara panas dari luar agar tidak masuk ke dalam. Cool/Fish Box diproduksi dengan menggunakan sistim moulding injection, sehingga tidak terdapat sambungan pada produk tersebut. Keuntungan lain dari sistim moulding injection adalah permukaan cool/fish box halus dan memiliki ketebalan dinding yang merata dan kuat. Cool/fish Box juga mempunyai 3 lapisan, yaitu : Lapisan Luar, Lapisan Tengah dan Lapisan Dalam. Lapisan Luar berfungsi sebagai cover atau pelindung, dimana terbuat dari HDPE yang memungkinkan tahan terhadap benturan dan radiasi sinar ultra violet. Lapisan Tengah terbuat dari PU kualitas super, dimana PU sebagai penahan keluar masuk suhu panas/dingin dari dalam ke luar dan sebaliknya. Lapisan dalam terbuat dari HDPE, dimana

berfungsi sebagai pelindung PU yang tertanam di dalam, juga mengandung bahan anti lumut dengan permukaan yang licin.

Melalui Kegiatan Pengelolaan Penangkapan Ikan di Wilayah Laut Sampai Dengan 12 Mill dengan Sub Kegiatan Penyediaan Prasarana Perikanan Tangkap Tahun Anggaran 2023, Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Barat akan memberikan paket bantuan Fish Box 100 liter sebanyak 800 unit dan Fish Box 200 Liter sebanyak 150 unit yang nantinya akan diserahkan pada kelompok nelayan di wilayah pesisir yaitu Kab. Pasaman Barat, Kab. Agam, Kab. Padang Pariaman, Kota Padang dan Kab. Pesisir Selatan.

II. MAKSUD DAN TUJUAN

- a. Meningkatnya nilai mutu kesegaran ikan hasil tangkapan yang pada akhirnya dapat meningkatkan kesejahteraan dan taraf hidup nelayan dan masyarakat miskin di wilayah pesisir Provinsi Sumatera Barat.
- b. Medukung industrialisasi perikanan tangkap di Provinsi Sumatera Barat.

III. RUANG LINGKUP

Ruang lingkup pelaksanaan pemberian bantuan fish box diperuntukan bagi nelayan tradisional perikanan tangkap. Untuk tahun 2023 ini akan dilakukan kegiatan pengadaan bantuan fish box untuk pengembangan perikanan tangkap dalam meningkatkan mutu hasil perikanan nelayan di wilayah pesisir melalui Kegiatan Pengelolaan Penangkapan Ikan di Wilayah Laut Sampai Dengan 12 Mil, Sub Kegiatan Penyediaan Prasarana Perikanan Tangkap Tahun Anggaran 2023, Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Barat akan memberikan paket bantuan berupa Fish box 100 liter sebanyak 800 unit dan 200 liter sebanyak 150 unit untuk kelompok nelayan di :

No	Kabupaten/Kota	Fish Box 100 liter/unit	Fish Box 200 liter/unit	KET
1	Pasaman Barat	250	70	
2	Agam	100	-	
3	Padang Pariaman	100	-	
4	Padang	150	30	
5	Pesisir Selatan	200	50	
	Jumlah	800	150	

Kegiatan tersebut dimulai dengan verifikasi calon nelayan penerima bantuan, penetapan calon penerima bantuan, penyerahan bantuan kepada penerima bantuan dan monitoring ke lokasi kelompok nelayan penerima bantuan fish box.

IV. DASAR HUKUM PELAKSANAAN

1. Perpres Nomor 12 Tahun 2021 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah.
2. Pergub Nomor 1 Tahun 2021 tentang Standar Biaya Anggaran Pendapatan dan Belanja dan Daerah Tahun Anggaran 2022
3. DPA Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Barat Tahun 2023 Kegiatan Pengelolaan Penangkapan Ikan di Wilayah Laut Sampai Dengan 12 Mil.

V. INFORMASI KEGIATAN

Nama Pekerjaan : Pengadaan Fish Box 100 Liter dan 200 Liter
Program : Pengelolaan Perikanan Tangkap
Kegiatan : Pengelolaan Penangkapan Ikan di Wilayah Laut Sampai Dengan 12 Mil
Sub Kegiatan : Penyediaan Prasarana Usaha Perikanan Tangkap
SKPD : Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Barat.

Pagu Anggaran : **Rp. 745.730.000,-**
Nilai HPS : **Rp.**
Sumber Dana : APBD Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Barat Tahun 2022.
Masa Pelaksanaan : 60 (Enam puluh) Hari Kalender
Mata Anggaran : 5.1.02.01.01.0039
Kegiatan

VI. WAKTU PELAKSANAAN

Dilaksanakan selama 60 (Enam puluh) Hari Kalender

VII. METODA PELAKSANAAN

Bantuan Fish box 100 liter sebanyak 800 unit dan Fish box 200 liter sebanyak 150 unit untuk kelompok nelayan dengan metoda pelaksanaan :

1. Seluruh fish box yang diserahkan oleh penyedia kepada penerima harus memenuhi kuantitas dan spesifikasi sesuai ketentuan yang telah ditetapkan dalam dokumen pengadaan.
2. Penyerahan fish box kepada penerima oleh penyedia harus bersama-sama dengan staf Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Barat langsung ke lokasi nelayan penerima.
3. Jika terjadi kerusakan dalam masa waktu garansi maka pihak penyedia berkewajiban mengganti barang yang rusak tersebut.
4. Sebelum penyerahan bantuan Fish box dilokasi kelompok nelayan penerima terlebih dahulu dilakukan pemeriksaan oleh Tim Teknis Dinas Kelautan dan Perikanan Sumatera Barat
5. Apabila dalam pemeriksaan bantuan Fish box oleh Tim Teknis terkait spesifikasi dan kuantitas tidak sesuai dengan yang ditentukan maka pihak penyedia berkewajiban untuk menggantikan dengan spesifikasi yang ditentukan sesuai dokumen pelelangan.
6. Segala bentuk kerugian yang terjadi sebelum dilakukan serah terima hasil pekerjaan yang dinyatakan dalam bentuk Berita Acara Serah Terima Hasil Pekerjaan menjadi tanggung jawab Penyedia Barang.

7. Semua Pekerjaan yang telah selesai dilaksanakan diserahkan terimakan kepada PPK/KPA.

VIII. LOKASI DISTRIBUSI

Penyerahan bantuan bantuan fish box 100 liter sebanyak 800 unit dan fish box 200 liter sebanyak 150 unit untuk kelompok nelayan dilakukan di lokasi yang telah ditetapkan berdasarkan hasil verifikasi lokasi yang telah dilakukan sebelumnya dengan rincian sebagai berikut :

Lokasi Penyerahan Fish Box 100 Liter

No.	Kabupaten/Kota	Nagari	Jumlah (unit)
1.	Pasaman Barat		250
2	Agam		100
3	Padang Pariaman		100
4	Padang		150
5	Pesisir Selatan		200
	JUMLAH TOTAL		800

Lokasi Penyerahan Fish Box 200 Liter

No.	Kabupaten/Kota	Nagari	Jumlah (unit)
1.	Pasaman Barat		70
2	Padang		30
3	Pesisir Selatan		50
	JUMLAH TOTAL		150

Jadwal Pelaksanaan Kegiatan

No	Kegiatan	Bulan											
		Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agt	Spt	Okt	Nov	Des
1	Persiapan Pembuatan KAK	■	■										
2	Pelaksanaan Kegiatan			■	■	■	■	■	■	■	■		
3	Pelaporan										■		

IX. PERSYARATAN TEKNIS

SPESIFIKASI TEKNIS

Program : Pengelolaan Perikanan Tangkap
 Kegiatan : Pengelolaan Penangkapan Ikan di Wilayah Laut Sampai Dengan 12 Mil
 Pekerjaan : Pengadaan Fish Box 100 Liter sebanyak 800 unit dan fish box 200 liter
 : sebanyak 150 liter

Fish Box 100 Liter

NAMA PEKERJAAN	SPESIFIKASI	VOLUME
Fish Box 100 Liter	Model OCN-F 100 L	800 Unit
	Ukuran badan luar (mm):	
	Panjang : 815	
	Lebar : 480	
	Tinggi : 475	
	Ukuran badan dalam (mm):	
	Panjang: 680	
	Lebar : 390	
	Tinggi : 380	
	Memiliki saluran pembuangan	
	Pabrikan	
	Model sesuai gambar/brosur	

Fish Box 200 Liter

NAMA PEKERJAAN	SPESIFIKASI	VOLUME
Fish Box 200 Liter	Model OCN-F 200 L	150 Unit
	Ukuran badan luar (mm):	
	Panjang : 975	
	Lebar : 580	
	Tinggi : 600	
	Ukuran badan dalam (mm):	
	Panjang: 830	
	Lebar : 490	
	Tinggi : 490	
	Memiliki saluran pembuangan	
	Pabrikan	
	Model sesuai gambar/brosur	

X. KRITERIA KELOMPOK PENERIMA PAKET

1. Kriteria kelompok penerima mengacu kepada SK Kepala Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Barat tentang Penetapan Kelompok Penerima Bantuan Fish Box 100 liter dan 200 liter.
2. Direkomendasikan oleh Dinas Perikanan Kabupaten/Kota untuk mendapatkan alokasi bantuan
3. Nelayan Penerima Bantuan memiliki kapal/perahu/sampan, KTP, KUSUKA
4. Bersedia menandatangani NPHD
5. Mengacu kepada Keputusan Kepala Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Barat No 63/SK-DKP/III/2022 tanggal 8 Maret 2022 tentang Petunjuk Teknis Pemberian Bantuan Belanja Baranag Yang Diserahkan Ke Masyarakat.

XI. JENIS FISH BOX

Fish Box 100 Liter sebanyak 800 unit dan fish box 200 liter sebanyak 150 unit.

XII. PROSES PEMBAYARAN

Jenis kontrak pekerjaan adalah Lumpsum dengan system pembayaran sekaligus setelah barang selesai diserahkan ke lokasi distribusi/lokasi penerima bantuan. Dalam melaksanakan pekerjaan dapat dibayarkan uang muka.

XIII. PERSYARATAN KUALIFIKASI

- a. Memiliki SIUP KLBI 46900
- b. Telah Melunasi SPT Tahunan 2021
- c. NPWP
- d. Memiliki pengalaman sejenis dengan nilai kontrak minimal Rp.50.000.000,-

XIV. PENUTUP

Demikianlah Spesifikasi Teknis ini dibuat agar pekerjaan Pengadaan Fish Box 100 liter sebanyak 800 unit dan fish box 200 sebanyak 150 unit Tahun 2023 dapat dilaksanakan sesuai dengan target Kegiatan.

Disetujui oleh :
Kuasa Pengguna Anggaran

Yulia Madhona, S.Pi
NIP. 19720719 199903 2 008

Disusun oleh :
Pejabat Pengelola Teknis Kegiatan

Sandy Waldi, S.Sos, M.Si
NIP. 19731204 199703 1 003

Mengetahui :
Kepala Dinas

DR. Ir. Reti Wafda, M.T.P
NIP. 19670312 199308 2 001

GAMBAR
FISH BOX 200 LITER TIPE OCN-F 200L



GAMBAR
FISH BOX 100 LITER TIPE OCN-F 100L



RENCANA ANGGARAN BIAYA
PEKERJAAN PENGADAAN FISH BOX 100 LITER
TAHUN ANGGARAN 2023

Program : Pengelolaan Perikanan Tangkap
 Kegiatan : Pengelolaan Penangkapan Ikan di Wilayah Laut Sampai Dengan 12 Mil
 Pekerjaan : Pengadaan Fish Box 100 liter sebanyak 800 unit dan 200 liter sebanyak 150 unit
 Rekening : 5.1.02.01.01.0039
 Lokasi : Kab. Pasaman Barat, Kab. Agam, Kab. Padang Pariaman, Kota Padang dan Kab. Pesisir Selatan
 R A B : Rp. 745.730.000,-
 HPS : Rp.

No	Pekerjaan	Volume (unit)	H. Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
	Model OCN-F 100 liter	800	748.600	598.880.000
	Ukuran badan luar (mm):			
	Panjang : 815			
	Lebar : 480			
	Tinggi : 475			
	Ukuran badan dalam (mm):			
	Panjang: 680			
	Lebar : 390			
	Tinggi : 380			
	Model OCN-F 200 liter	150	979.000	146.850.000
	Ukuran badan luar (mm):			
	Panjang : 815			
	Lebar : 480			
	Tinggi : 475			
	Ukuran badan dalam (mm):			
	Panjang: 680			
	Lebar : 390			
	Tinggi : 380			
	Memiliki saluran pembuangan			
	Pabrikan model sesuai gambar/brosur			

Ket: Harga sudah termasuk pajak, biaya transportasi penyerahan paket ke lokasi/kelompok penerima, keuntungan dan overhead.

Disetujui oleh :
 Kuasa Pengguna Anggaran

Disusun oleh :
 Pejabat Pengelola Teknis Kegiatan

Yulia Madhona, S.Pi
 NIP. 19720719 199903 2 008

Sandy Waldi, S.Sos, M.Si
 NIP. 19731204 199703 1 003

Mengetahui :
 Kepala Dinas

DR. Ir. Reti Wafda, M.T.P
 NIP. 19670312 199308 2 001

HARGA PERKIRAAN SENDIRI (HPS)
PEKERJAAN PENGADAAN FISH BOX 100 LITER
TAHUN ANGGARAN 2023

Program : Pengelolaan Perikanan Tangkap
Kegiatan : Pengelolaan Penangkapan Ikan di Wilayah Laut Sampai Dengan 12 Mil
Pekerjaan : Pengadaan Fish Box 100 Liter sebanyak 800 unit dan fish box 200 liter
 sebanyak 150 unit
Rekening : 5.1.02.01.01.0039

Lokasi : Kab. Pasaman Barat, Kab. Agam, Kab. Padang Pariaman, Kota Padang dan Kab. Pesisir Selatan
R A B : Rp. 745.730.000,-
H P S : Rp. ,-

No	Pekerjaan	Volume (unit)	H. Satuan (Rp)	Jumlah (Rp)
	Model OCN-F 100 L	800	632.500	506.000.000
	Model OCN-F 200 L	150		
	Pabrikan			
	Model sesuai gambar/brosur			
	Jumlah			
	PPN 11 %			
	Total			

Ket: Harga sudah termasuk pajak, biaya transportasi penyerahan paket ke lokasi/kelompok penerima, keuntungan dan overhead.

Padang, November 2023

Kuasa Pengguna Anggaran

Donny Rahma Saputra ST MSi
NIP. 19780528 200501 1 007