



PROFIL PELABUHAN PERIKANAN SAMUDERA BUNGUS

Oleh : Widodo, S.Pi, M.Sc



OUTLINE



01

LATAR BELAKANG

02

KERAGAAN OPERASIONAL

03

KERAGAAN PEMBANGUNAN

04

KERAGAAN ORGANISASI

05

PENGEMBANGAN PELABUHAN

06

PERMASALAHAN DAN SOLUSI



LATAR BELAKANG



SEJARAH PPS BUNGUS

TPI BUNGUS
(Tahun 1978-1989)

Dinas Perikanan melalui Deptan membangun TPI Bungus

**PEMBANGUNAN
PELABUHAN**
(Tahun 1983-1989)

Proyek Pembangunan dan Pengembangan Perikanan Sumatera (SFDP) dari APBN Loan 474-INO telah membebaskan tanah seluas 2,5 Ha dan membangun Fasilitas Pokok, Fasilitas Fungsional, dan Fasilitas Penunjang

PPN BUNGUS
(Tahun 1990-2001)

Pembangunan Oleh UPT Direktorat Jenderal Perikanan menjadi PPN Bungus (SK Mentan No; 558/Kpts/OT.210/8/90 (Vide Persetujuan Pendayagunaan Aparatur Negara No : B.590/I/90 tanggal 2 Juli 1990 dengan status Eselon III/b

PPS BUNGUS
(2001-Sekarang)

PPN Bungus ditingkatkan Statusnya menjadi Pelabuhan Perikanan Samudera Bungus setara Eselon II/b (SK MenKP No. 26.1 MEN/Tahun 2001 (Vide Persetujuan Men-PAN Nomor 88/M.PAN/4/2001; 4 April 2021)



DASAR HUKUM

- Peraturan Presiden (PERPRES) Nomor 43 Tahun 2016 tentang Pengesahan Agreement On Port State Measures To Prevent, Deter, And Eliminate Illegal, Unreported, And Unregulated Fishing (Persetujuan Tentang Ketentuan Negara Pelabuhan Untuk Mencegah, Menghalangi, Dan Memberantas Penangkapan Ikan Yang Ilegal, Tidak Dilaporkan, Dan Tidak Diatur)
- Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia Nomor 66/PERMEN-KP/2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis Perikanan Tangkap
- Keputusan Menteri Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia Nomor 82/KEPMEN-KP/2015 tentang Wilayah Kerja dan Wilayah Pengoperasian Pelabuhan Perikanan Samudera Bungus
- Keputusan Menteri Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia Nomor 76/KEPMEN-KP/2016 tentang Rencana Pengelolaan Perikanan WPPNRI 572



AKSES PELABUHAN

41 km → Bandara Internasional Minangkabau

20 km → Pusat Kota Padang

10 km → Pasar Ikan Gaung

8,6 km → Teluk Bayur

200 m → Pelabuhan Penyebrangan Penumpang



An aerial photograph of a coastal town and harbor. The town is built on a hillside with many houses and buildings. A large harbor area is visible with numerous boats docked at a pier. The water is calm, and the sky is clear. A large, dark red diagonal shape is overlaid on the left side of the image.

KERAGAAN OPERASIONAL



KERAGAAN OPERASIONAL

TUGAS DAN FUNGSI:

1. PELAYANAN FUNGSI PEMERINTAHAN
2. PELAYANAN FUNGSI PENGUSAHAAN



KERAGAAN OPERASIONAL

➤ PELAYANAN FUNGSI PEMERINTAHAN

- SPB : 2.528 buah
- SHTI : 495 buah
- SKN : 92 sertifikat
- PKL : 103 awak
- SKKP : 685 sertifikat

**Data Januari 2024 s.d. Desember 2024*

**Data Tahun 2024*

➤ PELAYANAN FUNGSI PENGUSAHAAN

- Tambat Labuh
- Air
- Listrik
- BBM
- Cold Storage
- Docking

Infografis Data Operasional

Pelabuhan Perikanan Samudera Bungus (Januari 2024 – Desember 2024)

Volume Produksi

8.260,07 Ton

Nilai Produksi

Rp. 93.077.053.000

Pelayanan Pelabuhan

Kedatangan Kapal

2717 kapal

SPB

2528 dokumen

Logbook

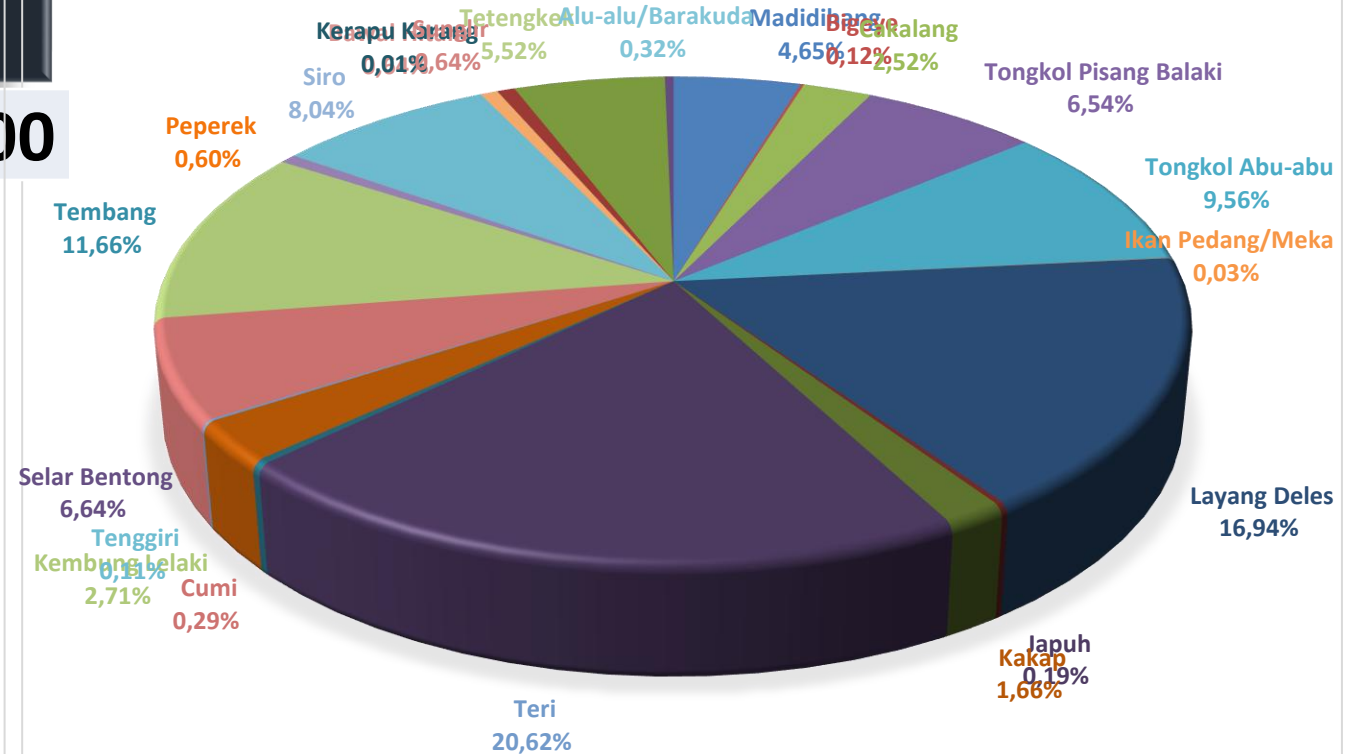
1008 dokumen

Jumlah kunjungan
(Kapal Bongkar)

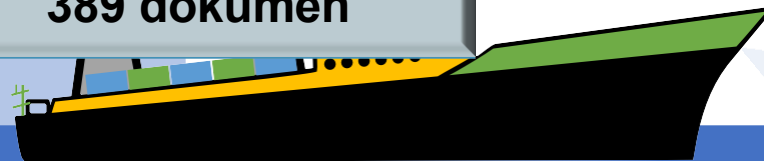
521 kapal

SHTI

389 dokumen



Ikan Dominan : Teri



KOMPOSISI JENIS IKAN DI PPS BUNGUS



Barakuda
Sphyraena jello



Teri
Stolephorus commersonii



Cumi cumi
Loligo spp



Kakatua
Scarus ghobban



Japuh
Dussumieria acuta



ikan kuwe bibir tebal
Carangoides orthogrammus



kembung lelaki
Rastrelliger kanagurta



Kerapu karang
Cephalopholis boenak



Layang
Decapterus maruadsi



layang deles
Decapterus macrosoma



Layaran
Istiophorus platypterus



Madidihang
Thunnus albacares

KOMPOSISI JENIS IKAN DI PPS BUNGUS



Peperok *Leiognathus leuciscus*



Selar bentong *Selar crumenophthalmus*



Selar hijau *Atule mate*



Selar kuning *Selaroides leptolepis*



Semar Lampris *guttatus*



Siro *Amblygaster sirm*



Tembang *Sardinella brachysoma*



Tenggiri batang *Scomberomorus lineolatus*



Tenggiri *Scomberomorus commerson*



Tetengkek *Megalaspis cordyla*



Tongkol abu abu *Thunnus tonggol*



Tongkol pisang balaki *Auxis thazard*

KOMPOSISI JENIS IKAN DI PPS BUNGUS



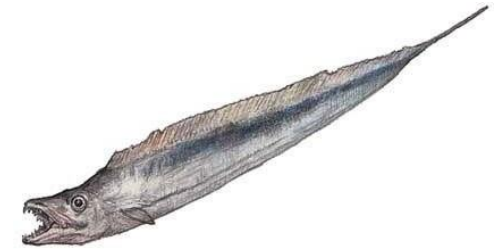
Tuna Mata Besar
Thunnus obesus



Ikan Pedang meka
Xiphias gladius



Kakap
Choerodon anchorago



Layur
Trichiurus lepturus



Lemadang
Coryphaena hippurus



Lemuru
Sardinella lemuru



Skipjack tuna / cakalang
Katsuwonus pelamis

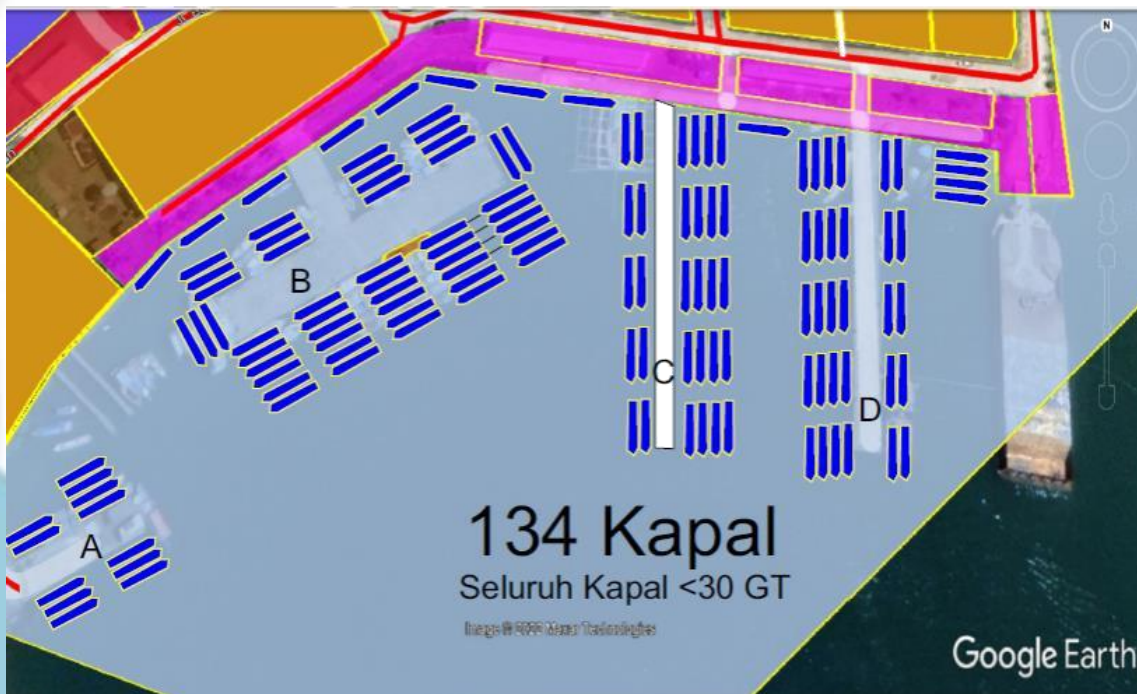


bawal hitam
Parastromateus niger

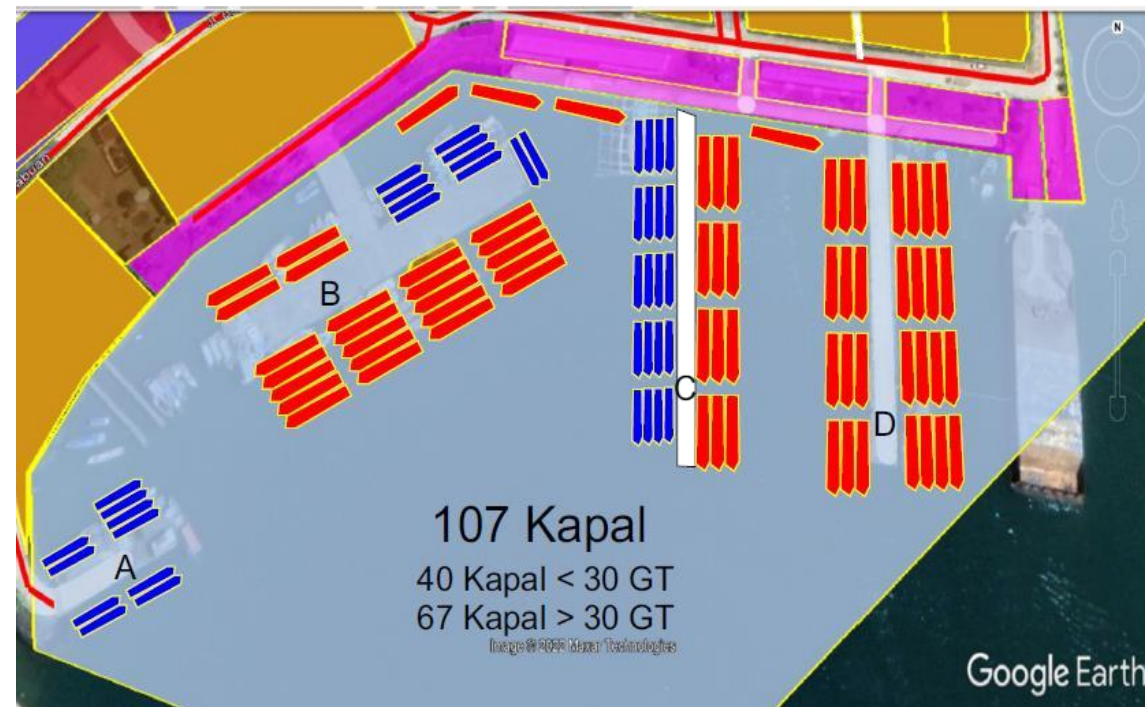


Rencana Optimalisasi Kolam Pelabuhan

Kapasitas Kolam <30 GT



Kondisi Optimal





Prediksi jumlah Kapal

Jumlah kapal yang mendapatkan ijin dengan asumsi :

1. Kapal melaut <30 GT = 10 hari
2. Kapal di kolam <30 GT max = 5 hari
3. Panjang Kapal (LOA) untuk <30 GT = 17 meter
4. Rata-rata untuk kapal <30 GT = 20 GT
5. Rata-rata untuk kapal >30 GT = 60 GT
6. Panjang Kapal rata-rata untuk >30 GT = 24 meter
7. Jumlah Kapal >30 GT melaut lebih dari 30 hari dengan lama di kolam pelabuhan selama 10 hari

Berdasarkan optimalisasi kolam pelabuhan

kapasitas ijin kapal yang dapat berpangkalan di PPS Bungus adalah sebesar 254

Kapal dengan rincian sebagai

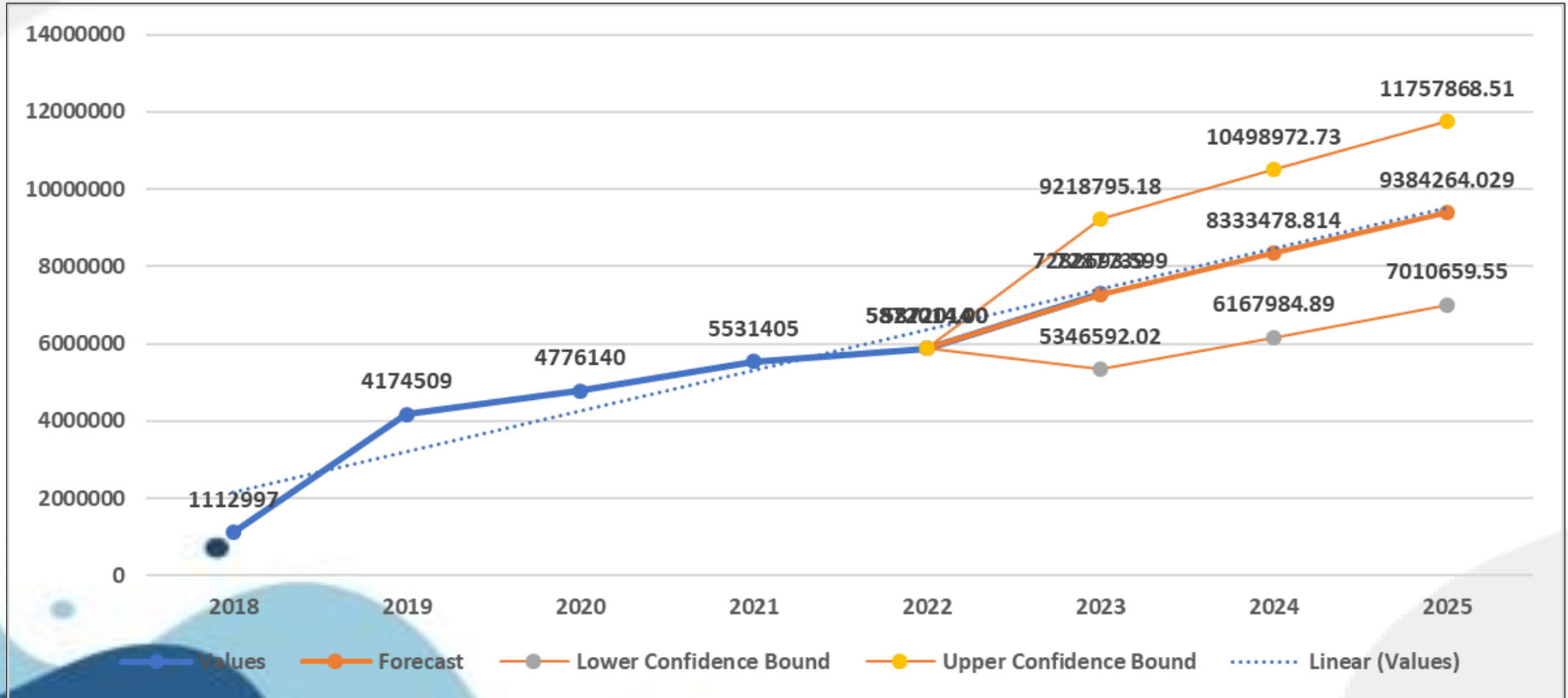
berikut : :

40 Kapal x 3 = 120 Kapal / tahun (<30 GT) dan

67 Kapal x 2 = 134 Kapal / tahun (>30 GT)



Prediksi jumlah Produksi



KERAGAAAN ORGANISASI

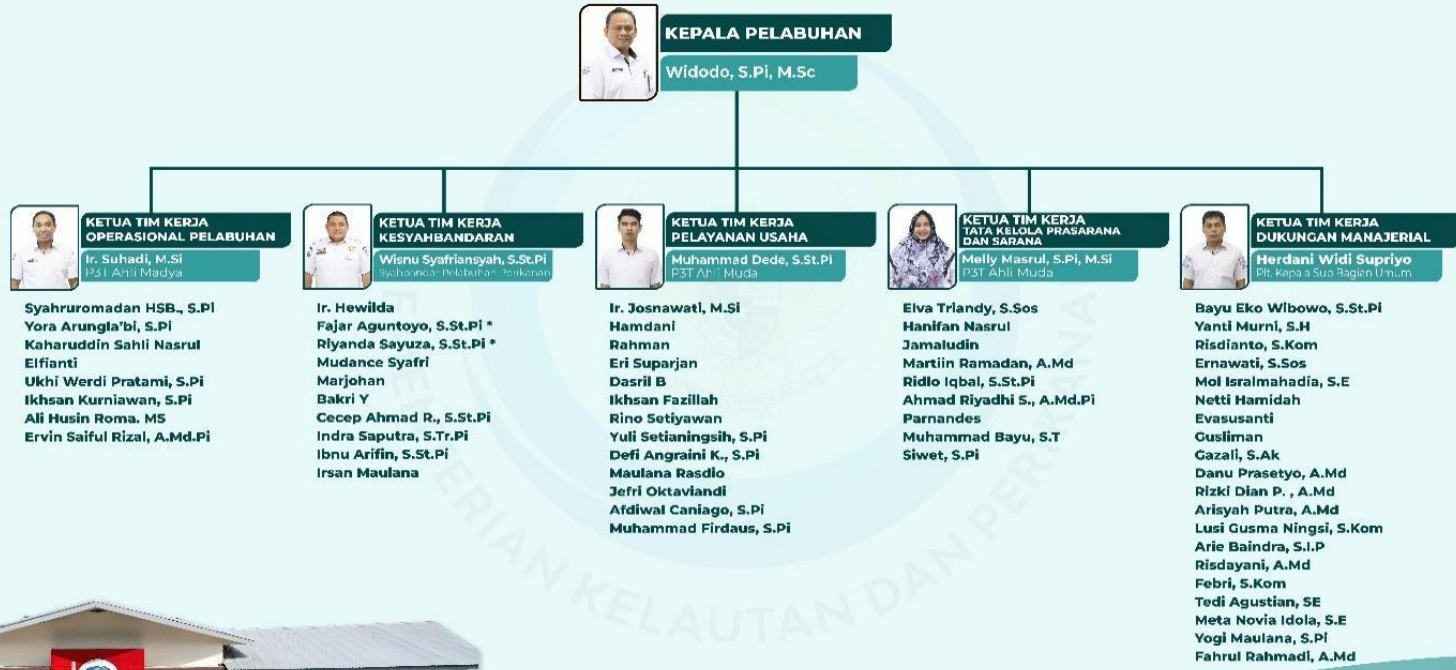




KERAGAAN ORGANISASI

STRUKTUR ORGANISASI

STRUKTUR ORGANISASI
TIM KERJA LINGKUP PELABUHAN PERIKANAN SAMUDERA BUNGUS
(BERDASARKAN SURAT TUGAS KEPALA PPS BUNGUS NOMOR B.1005/PPSB/KP.440/III/2024
TENTANG SUSUNAN KEANGGOTAAN TIM KERJA LINGKUP PPS BUNGUS)



* PP Pulau Ba'ai Bengkulu

Jumlah Pegawai:

- PNS : 36 Orang
- PPPK : 17 Orang
- TTK : 9 Orang
- PJLP : 2 Orang
- PJLP Pendataan : 2 Orang
- Outsourcing : 26 Orang

Total : 92 Orang



CAPAIAN ORGANISASI



SEKRETARIAT LPP WPPNRI 572

PORT STATE MEASURES (PSM)

ISO 14001:2015
(Bank Sampah Sajameh)

ISO 9001:2015
(PPS Bungus menuju WBK Tahun 2024)

ISO 37001:2016
(PPS Bungus menuju WBK Tahun 2024)



HASIL AUDIT EKSTERNAL 2024

ISO 14001:2015

1. Belum semua dokumen SML informasinya terdokumentasi (perlu Master List Dokumen)
2. Masih terdapat identifikasi aspek dampak lingkungan belum dimasukkan dalam Tabel Mitigasi Risiko
3. Belum ada Tim Tanggap Darurat dan perlu adanya SOP Tanggap Darurat
4. Perlu adanya perhatian terhadap kegiatan yang berdampak lingkungan
5. Auditor internal belum memiliki kompetensi untuk melakukan audit
6. Belum melaksanakan Tinjauan Manajemen sehingga tidak diketahui Kinerja dari penerapan SML

ISO 9001:2015

1. terdapat pengendalian terhadap Informasi Terdokumentasi yang perlu mendapatkan perhatian
2. Auditor belum memiliki kompetensi
3. Jarak antara audit internal dan eksternal sangat singkat sehingga mempengaruhi kinerja pada penerapan SMM
4. Isu internal dan eksternal belum dapat diidentifikasi dengan cermat
5. Belum adanya jadwal pemeliharaan sarpras yang meliputi metode perawatan, PIC dan waktu
6. Penyediaan gadget sebagai pendukung pelayanan terpadu
7. Pelayanan SPB tidak selalu mengisi ceklis kelengkapan dokumen penerbitan SPB
8. Responden IKM mengalami penurunan dari TW sebelumnya

ISO 37001:2016

1. Peninjauan kembali isu internal dan eksternal yang menjadi permasalahan dalam mencapai sasaran SMAP
2. Penjabaran pihak yang berkepentingan dalam penerbitan SPB
3. Menambahkan informasi tentang residual risiko pada Tabel Analisa Risiko
4. Kebijakan SMAP sudah dibuat namun belum sepenuhnya memenuhi persyaratan standar klausul 5.2
5. Penyempurnaan pada tabel TNA personal/petugas yang terlibat dalam pencapaian sasaran SMAP
6. Organisasi membuat SOP penanganan WBS
7. Penomoran pada form ketidaksesuaian yang digunakan untuk audit internal
8. Program Audit PPS bungus untuk satu siklus sertifikasi agar disahkan/ditandatangani oleh personel yang berwenang



CAPAIAN ORGANISASI



PERINGKAT II "REALISASI ANGGARAN TERTINGGI SEMESTER I TAHUN 2023 LINGKUP DJPT"



APRESIASI KEHUMASAN



PERINGKAT III "IMPLEMENTASI KARTU KREDIT PEMERINTAH (KKP) SEMESTER II TAHUN 2024"

PENERIMA (SERTIFIKASI ISO 37001:2016) TAHUN 2024"



SEKRETARIAT LPP WPPNRI 572



Konservasi SDI di WPP 572

Kerjasama dengan Blue Halo S

Mengawal pengelolaan SDI di Samudera Hindia sebelah Barat

PORT STATE MEASURES AGREEMENT

Perikanan Samudera Bungus telah ditetapkan sebagai Pelabuhan tempat pelaksanaan Port State Measures Agreement (PSMA)

KERAGAAN PEMBANGUNAN

Investasi di PPS Bungus

NO.	NAMA PERUSAHAAN (PT/CV) BERBADAN HUKUM	BIDANG USAHA	PRODUKSI	SATUAN	INVESTASI (Rp.)
1	PT. Danitama Mina	Pabrik Es	600,000	kg	2,700,000,000
2	PT. Lintas Laut Samudera	Mini Cold Storage	15,000	ton	2,000,000,000
3	PT. Dempo Andalas Samudera	Processing	28	ton	5,000,000,000
4	KUD Mina Padang	BBM	154	liter	500,000,000
6	PT. Niski Jaya Abadi / PT. Amar Mandiri	BBM			500,000,000

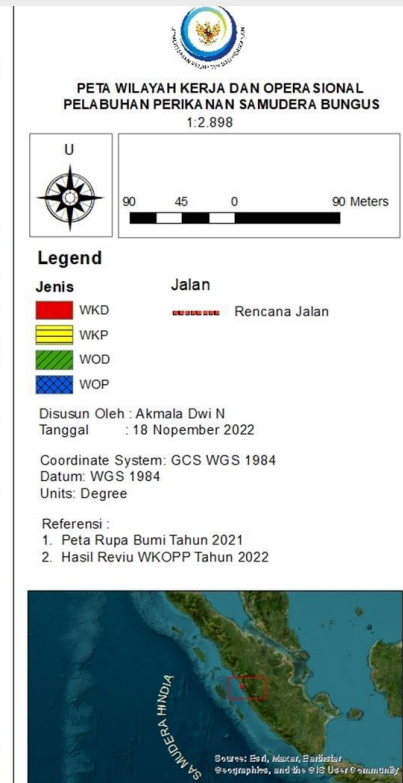
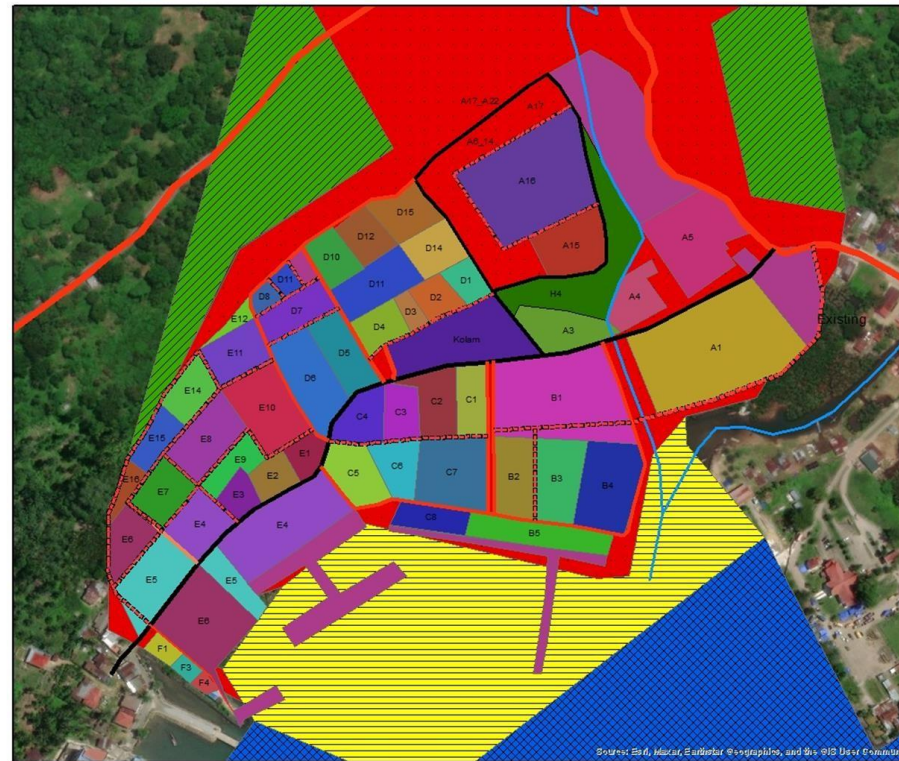
KERAGAAN PEMBANGUNAN



The background features a high-angle view of ocean waves. The top half of the image is dominated by a bright blue, semi-transparent overlay that covers the upper portion of the water. Below this, the water transitions to a darker blue and then to white-capped waves, suggesting a turbulent or fast-moving current. The overall composition is dynamic and visually striking.

PENGEMBANGAN PELABUHAN

PENGEMBANGAN PELABUHAN



PROJECT INTEGRATED FISHING PORT AND INTERNATIONAL FISH MARKET (ASIAN DEVELOPMENT BANK)

OUR EXISTING



→ Lahan belum termanfaatkan dengan optimal



→ Perlunya renovasi/modernisasi bangunan lama



FORECAST



→ Terdapat tempat yang lebih modern untuk memasarkan ikan

→ Jumlah uang beredar meningkat

→ Tingkat perekonomian masyarakat meningkat

→ Pendapatan negara meningkat



Dukungan Instansi & Pemerintah Daerah

Pertemuan dengan Tim ADB yang Pertama dihadiri oleh berbagai instansi, seperti Pihak Perbankan, BKIPM, Satwas SDKP, Koperasi, Pemilik Kapal, dll.



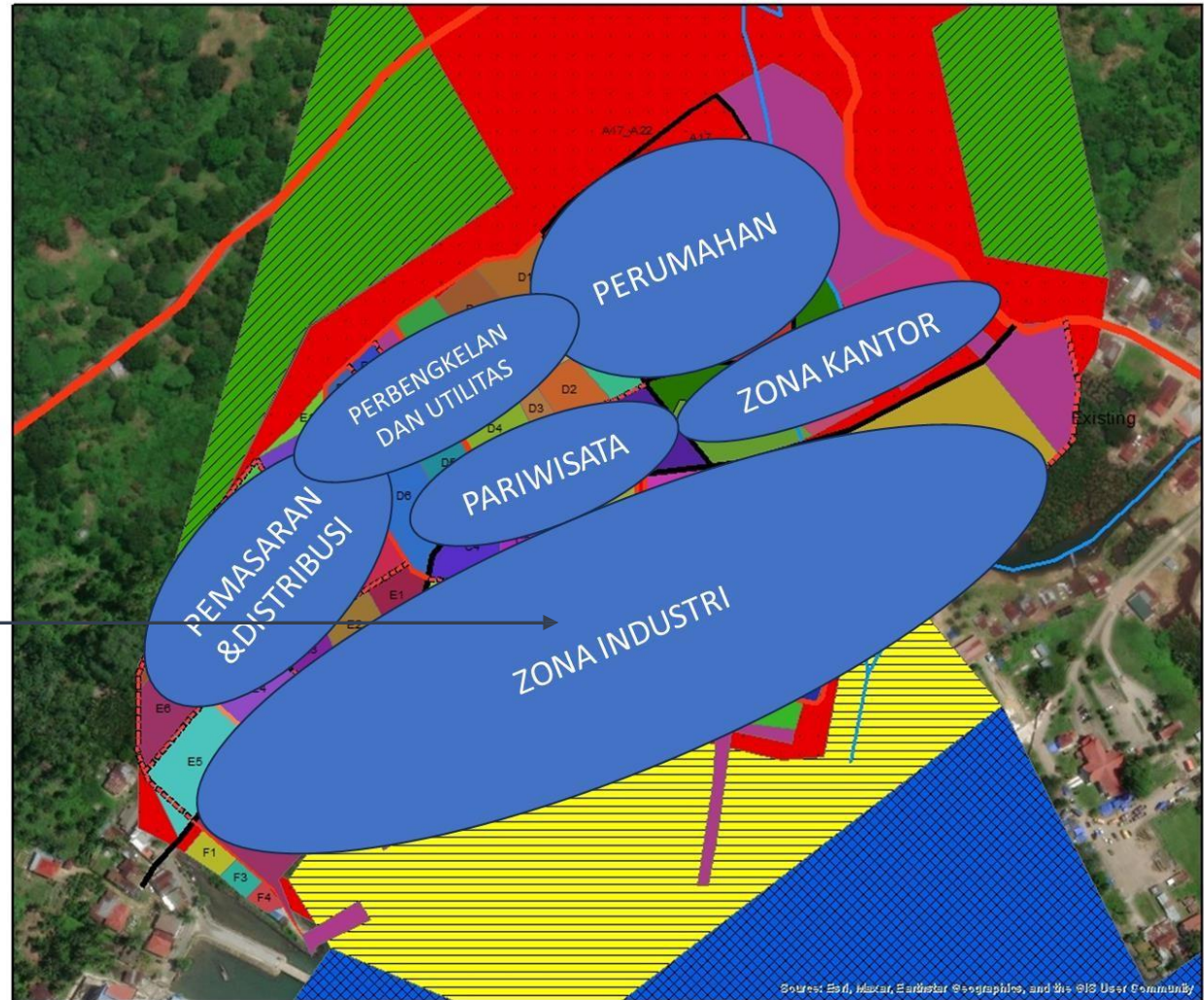


Pertemuan di Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Sumatera Barat

Menunjukkan dukungan dari Pemerintah Daerah akan rencana pembangunan Pasar Ikan Internasional



- Tuna Landing Center
- Pasar Ikan Internasional



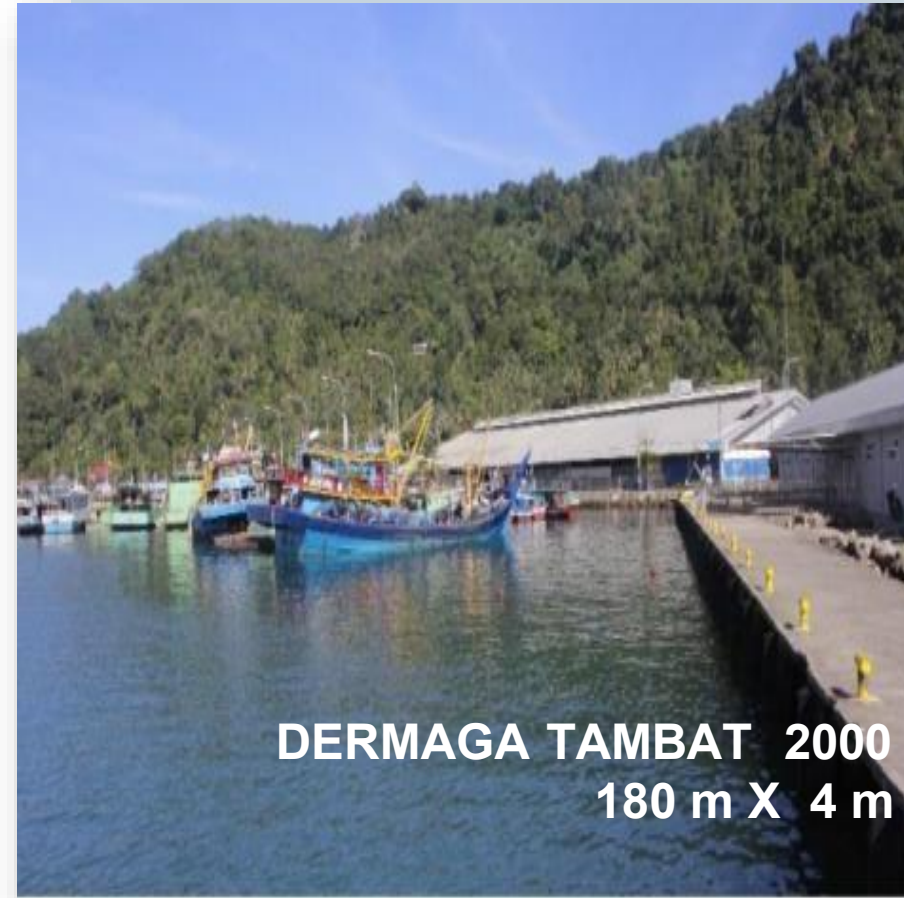
Source: Esri, Maxar, Earthstar Geographics, and the GIS User Community

Optimalisasi dan Rencana Pengembangan Proyek ADB-funded

Pemanfaatan lahan dan penyesuaian pembangunan sesuai dengan Wilayah Kerja Operasional Pelabuhan Perikanan

Fasilitas Pelabuhan

Fasilitas Pokok





DERMAGA BONGKAR 1985
100 m X 15 m



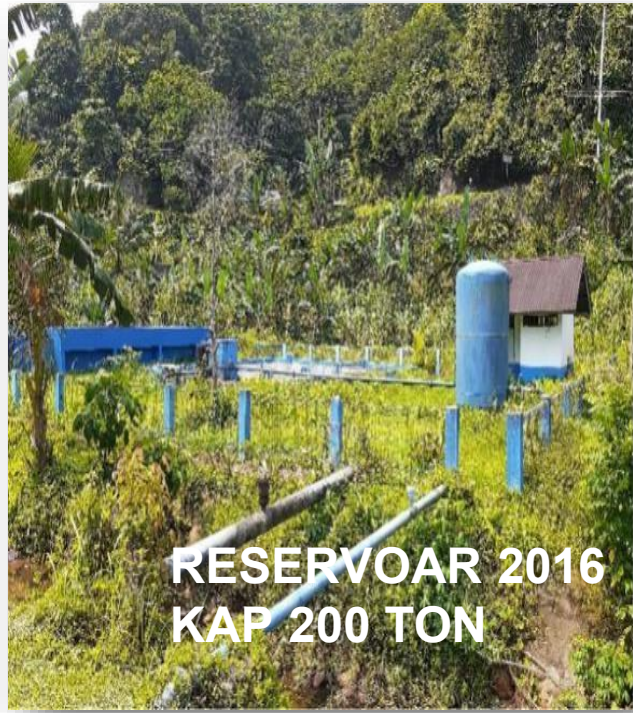
DERMAGA JETTY 2007
100 m X 8 m



AKSES JALAN PELABUHAN

Fasilitas Fungsional





**RESERVOAR 2016
KAP 200 TON**



**TANGKI BBM
15 KL**



AREA DOCKING KAPAL



PABRIK ES



PANEL LISTRIK 550 KVA

Fasilitas Penunjang





GUDANG



KIOS BAP

Processing Plants





Aktivitas Pembongkaran Tuna di PPS Bungus

Terima Kasih

Basamo kito, pasti bisa !

