



# PENGOLAHAN DATA PRODUKSI PERIKANAN TANGKAP

BIDANG PEMBERDAYAAN NELAYAN KECIL  
DINAS PERIKANAN  
KABUPATEN BANGGAI KEPULAUAN  
TAHUN 2025

# DEFENISI

## Data Statistik

Data Statistik adalah data yang dikumpulkan, diolah, dan disajikan dalam bentuk angka untuk memberikan informasi tentang karakteristik atau ciri khusus suatu populasi. Data ini digunakan untuk menganalisis dan menarik kesimpulan berdasarkan fakta dan pengamatan yang telah dikumpulkan.

## Statistik Perikanan Tangkap

Statistik Perikanan Tangkap menurut Kementerian Kelautan dan Perikanan adalah kumpulan data yang menggambarkan aktivitas dan hasil penangkapan ikan serta organisme air lainnya secara langsung dari perairan alami.

Data ini meliputi beberapa aspek jenis ikan yang ditangkap, jumlah yang ditangkap, metode penangkapan, lokasi penangkapan, dan faktor faktor yang mempengaruhi perikanan tangkap.

# ***DASAR HUKUM***

**Peraturan Menteri Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia No 61 Tahun 2020 Tentang Satu Data Kelautan dan Perikanan.**

# PENTINGNYA PENGUMPULAN DATA STATISTIK

## Perencanaan dan Anggaran

Data dibutuhkan untuk menyusun rencana pembangunan yang tepat sasaran dan efisien

## Perumusan Kebijakan

Data membantu Pemerintah dalam memahami masalah yang dihadapi masyarakat dan merumuskan kebijakan yang efektif untuk mengatasi masalah tersebut

## Evaluasi dan Pengendalian

Data digunakan untuk mengevaluasi dampak kebijakan yang telah diterapkan dan mengidentifikasi area yang perlu ditingkatkan

## Pengambilan Keputusan

Data memungkinkan Pemerintah untuk membuat keputusan yang lebih tepat dan berbasis bukti, sehingga dapat meningkatkan kualitas pelayanan publik

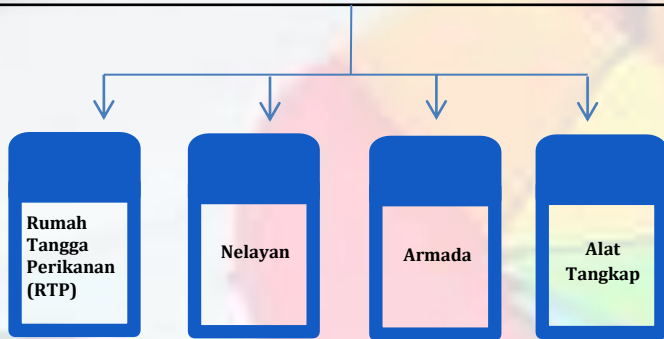
## Pembangunan Berkelanjutan

Data statistik yang akurat sangat penting untuk merancang kebijakan yang efektif dan mencapai tujuan pembangunan yang berkelanjutan

# METODE PENGUMPULAN DATA

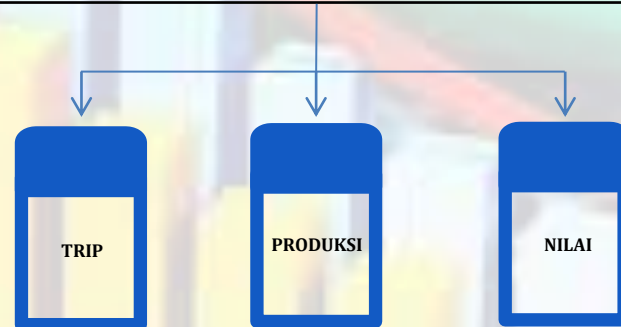
## CACAH LENGKAP

Metode cacah lengkap dalam konteks Kementerian Kelautan dan Perikanan (KKP) adalah proses pengumpulan data yang meliputi semua individu atau unit yang menjadi objek studi. Ini berarti tidak ada sampel atau seleksi alam proses pengumpulan data melainkan seluruh populasi dihitung atau dicacah.



## DESA SAMPEL

Metode desa sampel menurut Kementerian kelautan dan Perikanan (KKP). Sebuah pendekatan dalam pengambilan sampel untuk mengumpulkan data statistik perikanan tangkap. Desa-desa perikanan dipilih secara metodologi melalui kerangka survei, dan data yang dikumpulkan dari desa sampel tersebut kemudian digunakan untuk membuat estimasi atau perkiraan tentang produksi perikanan tangkap secara keseluruhan.



# ***JENIS DATA YANG DIKUMPULKAN***



**1**

**Rumah  
Tangga  
Perikanan  
(RTP)**

**2**

**Nelayan**

**3**

**Armada**

**4**

**Alat  
Tangkap**

**5**

**TRIP**

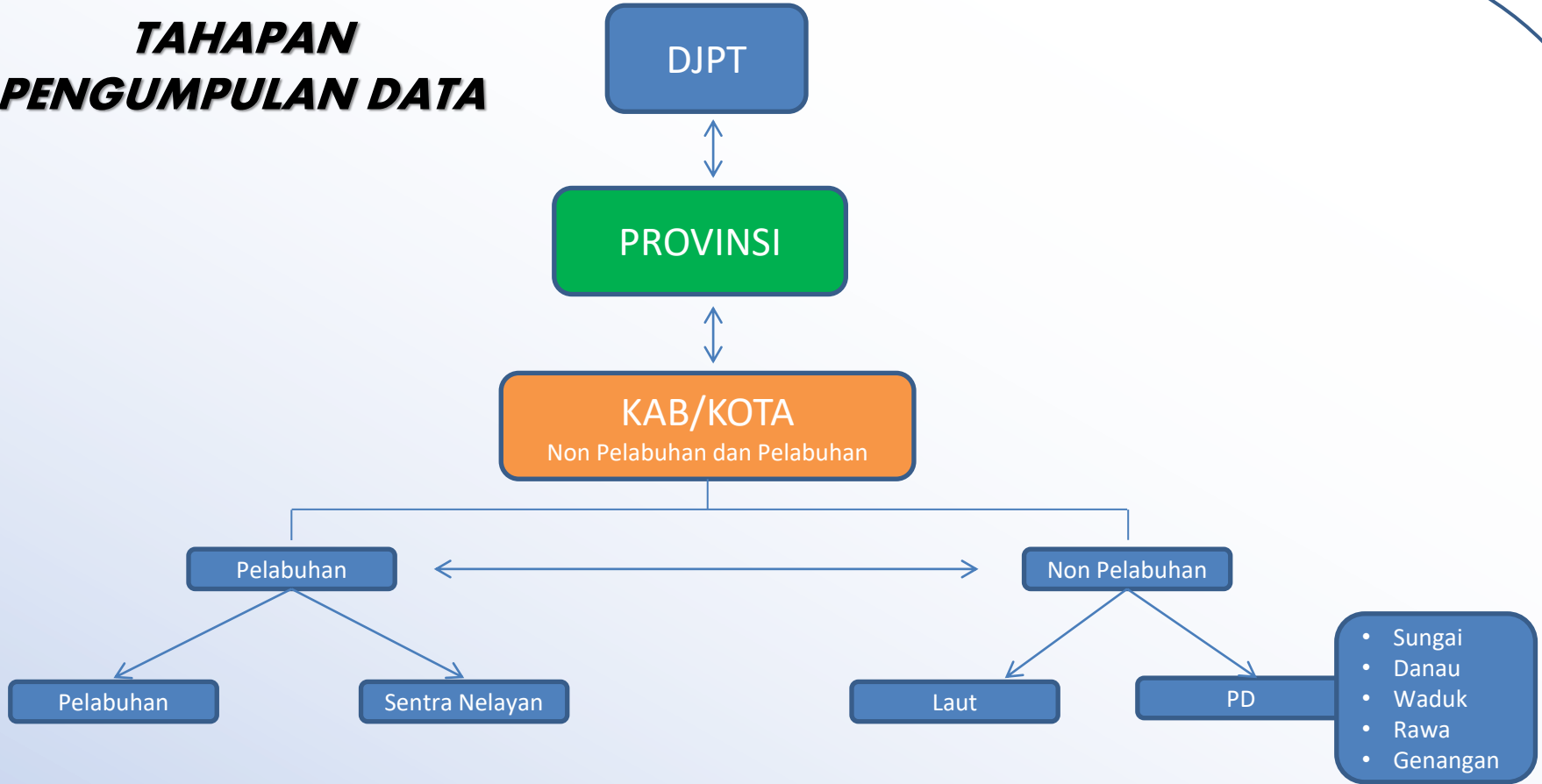
**6**

**Produksi**

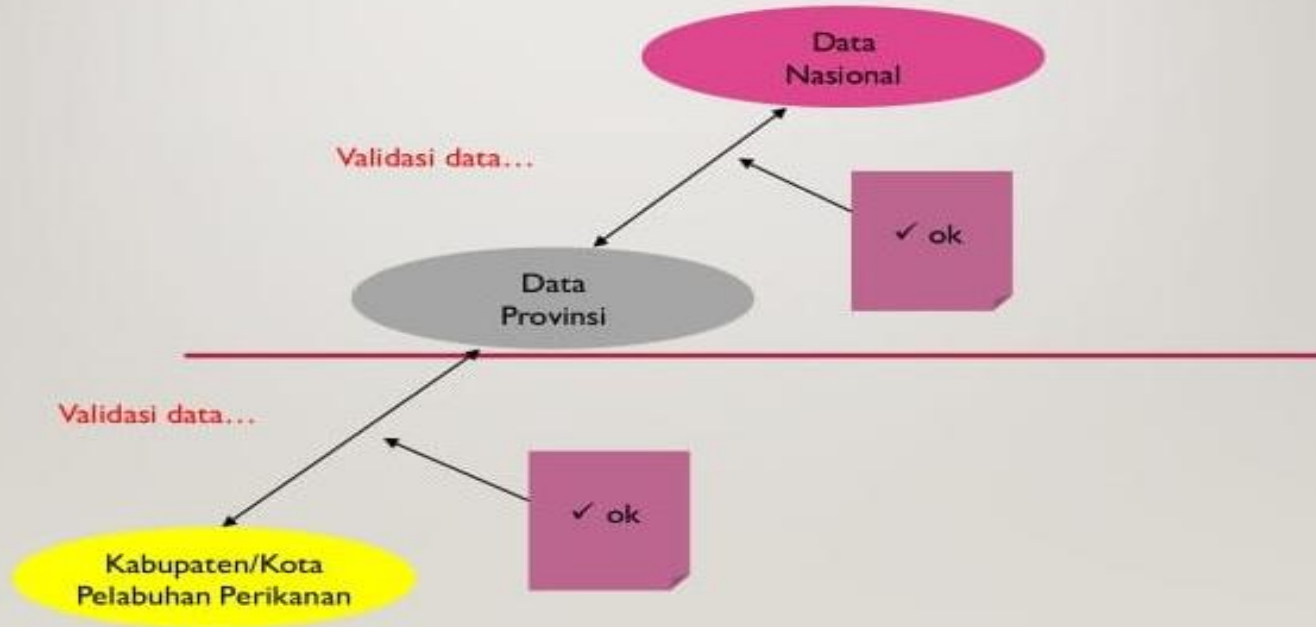
**7**

**Nilai**

# ***TAHAPAN PENGUMPULAN DATA***



# Validasi Data Statistik Perikanan Tangkap



# Form Data Mentah

DATA NELAYAN KABUPATEN: BANGGAI KEPULAUAN, TAHUN 2025													
KECAMATAN :													
DESA :													
BULAN :													
NOMOR URUT	NAMA NELAYAN	NOMOR INDUK KEPENDUDUKAN (NIK)	STATUS NELAYAN (NP / NSU / NST) *	ARMADA YANG DIGUNAKAN					JENIS ALAT TANGKAP UTAMA	JUMLAH TRIP/BLN	JENIS IKAN	BERAT (Kg)	HARGA RATA-RATA
				NAMA PERAHU / KAPAL	KATEGORI (PTM / MT / KM) **	(GT)	MERK MESIN	(PK)					
1	.....												
2	.....												
3	.....												
4	.....												
5	.....												
6	.....												
7	.....												
8	.....												
9	.....												
10	.....												
11	.....												
12	.....												
13	.....												
14	.....												
15	.....												
16	.....												
17	.....												
18	.....												
19	.....												
20	.....												
21	.....												
22	.....												
23	.....												
24	.....												
25	.....												

Page 1

## Rekap Data Final

### REKAP DATA STATISTIK PERIKANAN TANGKAP

TAHUNAN 2025

Kabupaten : Banggai Kepulauan

Jenis Perairan : Laut

NO	KECAMATAN	RTP	PERAHU TANPA MOTOR	MOTOR TEMPEL < 5 GT	KAPAL < 5 GT	KAPAL 5- 10 GT	UNIT	TRIP	PRODUKSI (Ton)	NILAI PRODUKSI (1000)
1	Kecamatan Tinangkung	438	0	434	4	0	438	100,772	1,862.3	72,459,500
2	Kecamatan Tinangkung Utara	335	29	295	0	11	334	116,008	1,362.6	67,982,400
3	Kecamatan Tinangkung Selatan	205	0	189	16	0	205	44,762	1,013.8	41,434,000
4	Kecamatan Totikum	226	0	226	0	0	226	50,410	952.8	36,920,400
5	Kecamatan Totikum Selatan	466	0	466	0	0	466	94,612	1,630.1	97,885,004
6	Kecamatan Peling Tengah	274	0	257	20	2	261	64,511	1,879.4	63,005,500
7	Kecamatan Liang	792	0	769	17	6	795	169,856	4,199.5	183,848,265
8	Kecamatan Bulagi	511	52	459	0	0	514	116,610	3,232.9	116,381,000
9	Kecamatan Bulagi Utara	336	89	247	0	0	336	79,954	2,235.6	109,191,500
10	Kecamatan Bulagi Selatan	605	58	547	0	0	605	139,236	3,447.8	157,188,941
11	Kecamatan Buko	346	36	310	0	0	346	81,241	2,583.0	123,075,900
12	Kecamatan Buko Selatan	392	35	357	0	0	389	87,865	3,159.1	151,005,500
<b>JUMLAH</b>		<b>4,926</b>	<b>299</b>	<b>4,556</b>	<b>57</b>	<b>19</b>	<b>4,915</b>	<b>1,145,837</b>	<b>27,558.9</b>	<b>1,220,377,910</b>



*TERIMA KASIH*