



KEMENTERIAN  
KELAUTAN DAN  
PERIKANAN

EKONOMI BIRU UNTUK  
INDONESIA EMAS

KKP 2025 #RISETOGETHER panganbiru 08%  
POVERTY GROWTH

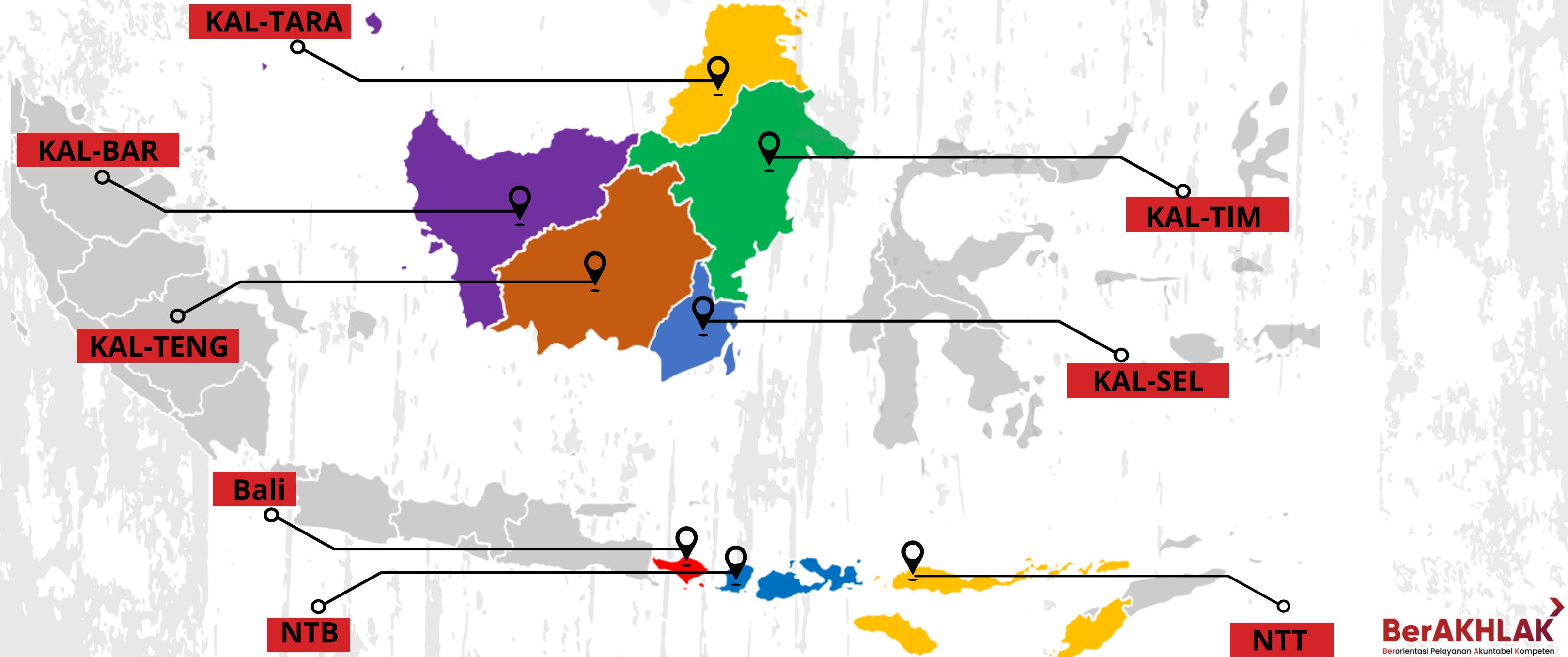
# BALAI PERIKANAN BUDIDAYA AIR TAWAR MANDIANGIN



BerAKHLAK  
Berorientasi Pelayanan Akuntabel Kompeten  
Harmonis Loyal Adaptif Kolaboratif

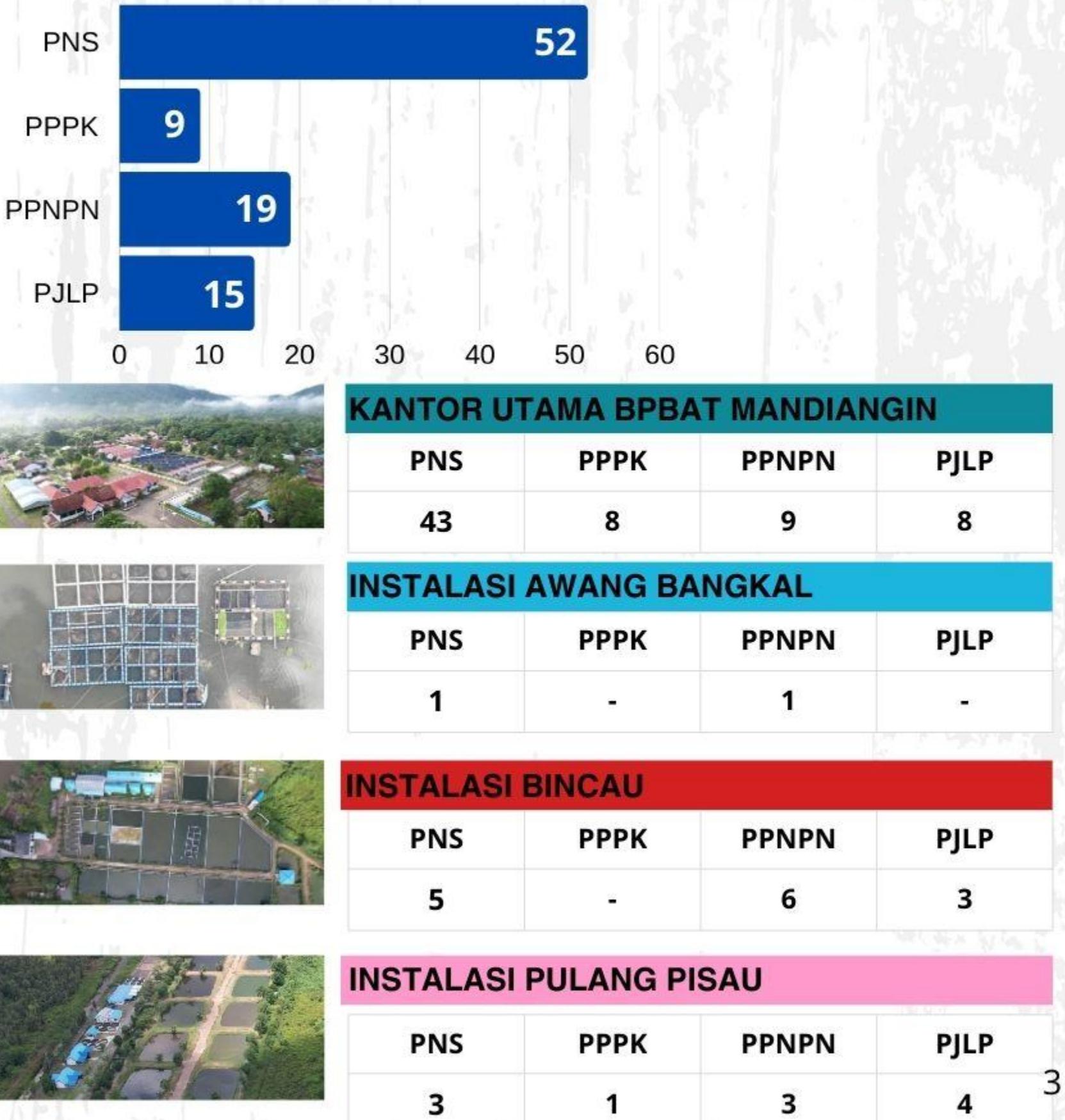
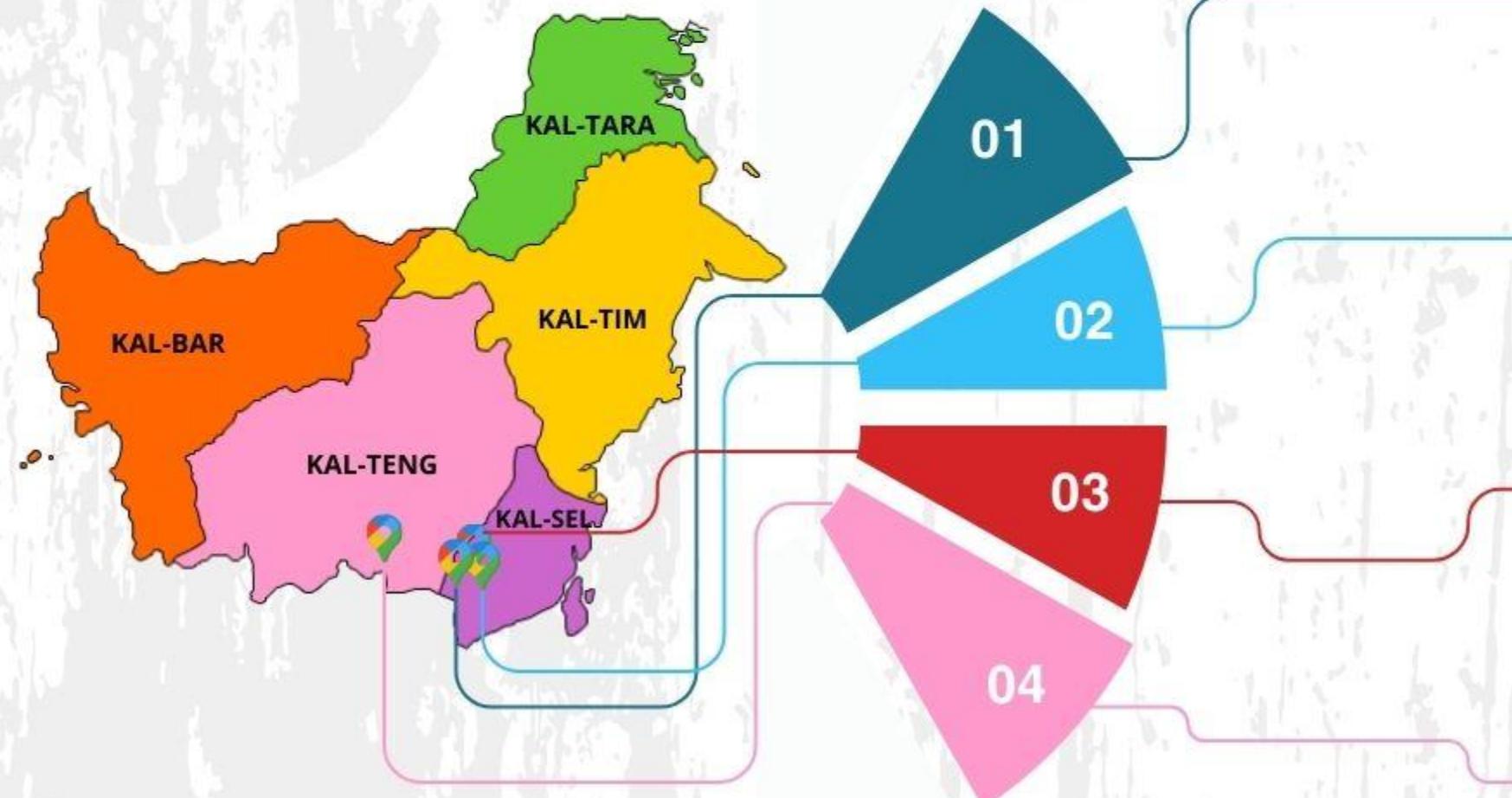


# WILAYAH KERJA





# SDM BPBAT MANDIANGIN





# KOMODITAS

## SPESIFIK LOKAL



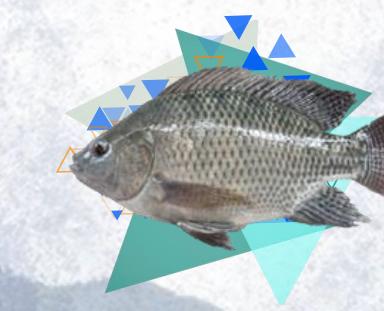
Gabus Haruan  
*Channa striata*



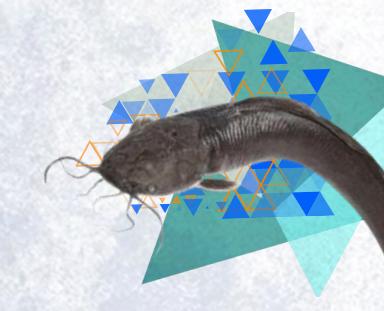
Papuyu  
*Anabas testudineus*



Belida  
*Chitala lopis*



Nila  
*Oreochromis niloticus*



Lele Sangkuriang  
*Clarias gariepinus* var



Patin  
*Pangasius hypophthalmus*



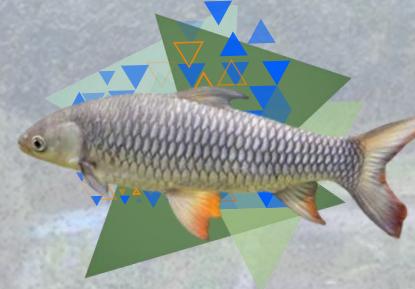
Mas  
*Cyprinus carpio*



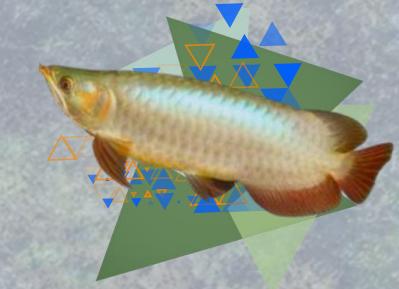
Kelabau  
*Osteochilus melanopleura*



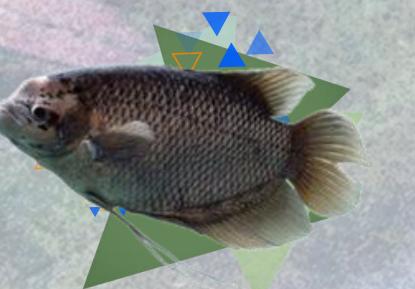
Baung  
*Mystus nemurus*



Jelawat  
*Leptobarbus hoevenii*



Arwana Banjar  
*Scleropages formosus*



Gurami  
*Osphronemus goramy*

## INTRODUKSI



Koi  
*Cyprinus rubrofuscus*



Komet  
*Carassius auratus*

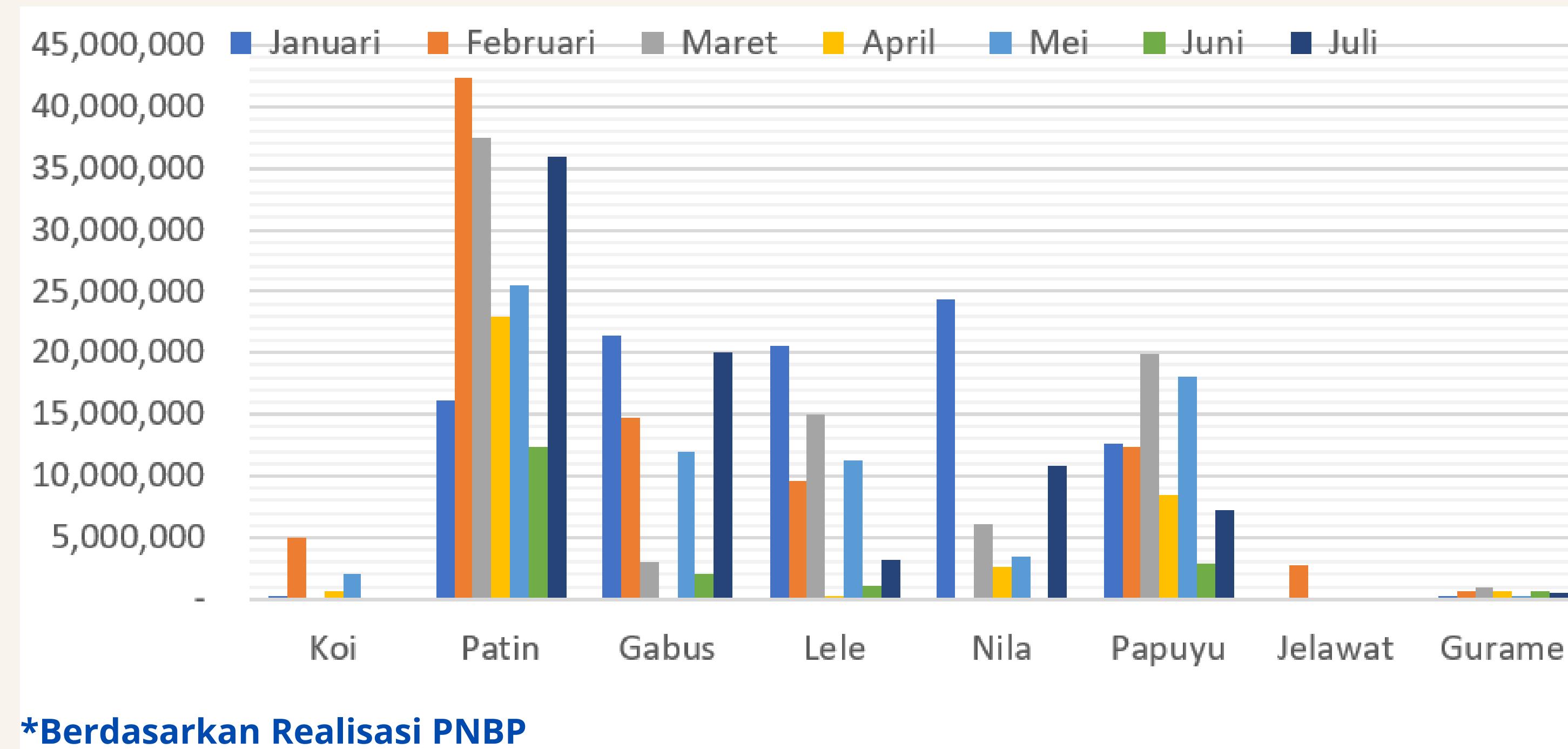


Manfish  
*Pterophyllum scalare*

## IKAN HIAS



# TREN PRODUKSI KOMODITAS TAHUN 2025





KEMENTERIAN  
KELAUTAN DAN  
PERIKANAN

## 3 LAYANAN DALAM 1 GENGGMAN

LAYANAN UJI  
LABORATORIUM



## SI BELIDA

Sistem Informasi Berbasis Layanan Digital

LAYANAN KONSULTASI,  
BIMTEK, MAGANG,  
PENELITIAN DAN  
PELATIHAN

LAYANAN HASIL  
PEMBUDIDAYAAN



Google Play

## SI MITA

Sistem Pembenihan Ikan Tanpa Artemia  
dan Cacing Sutra



APLIKATIF

MUDAH DITERAPKAN  
DI MASYARAKAT

EFISIEN

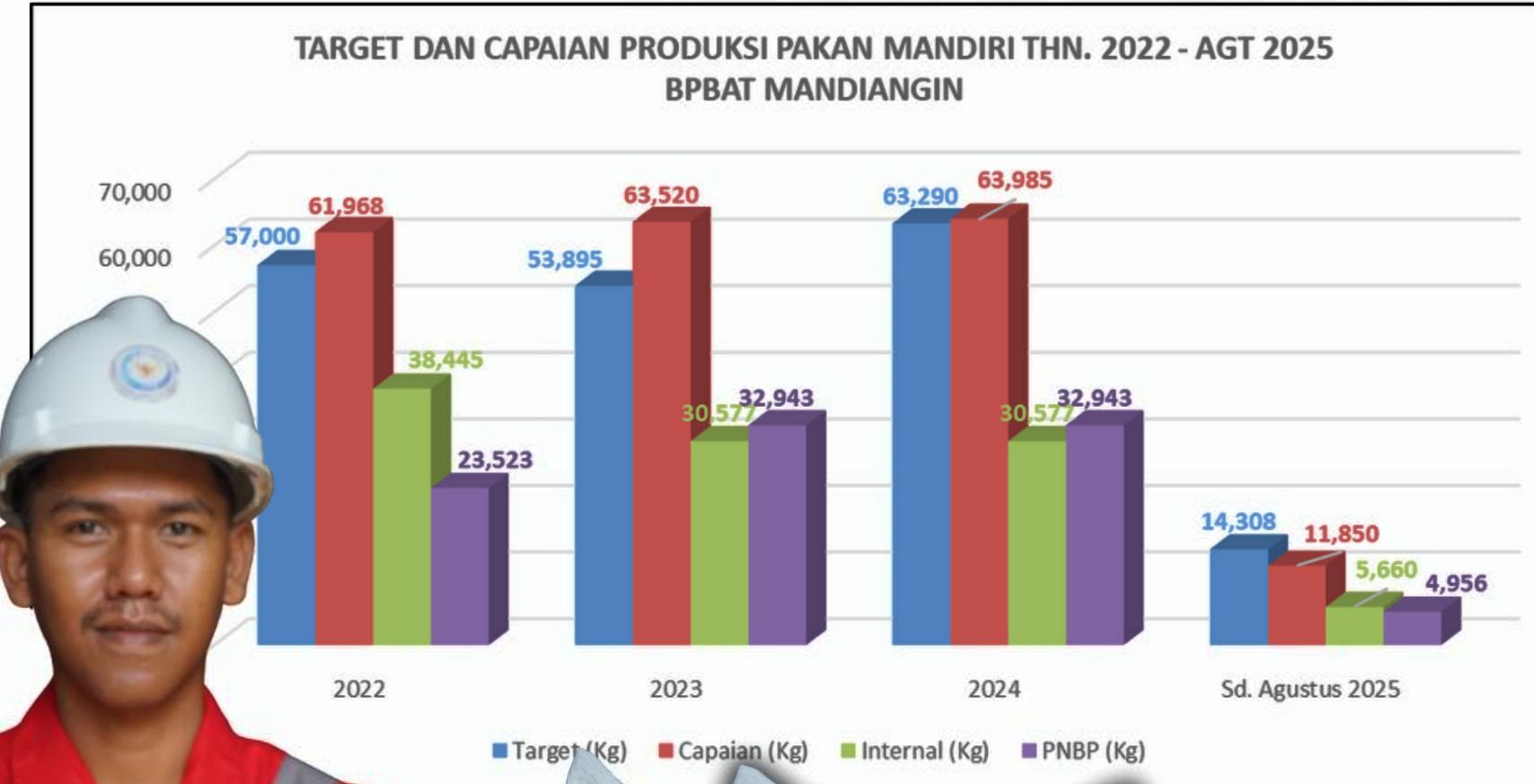
WAKTU, TENAGA,  
BIAYA

KONTINU

MENGHASILKAN BENIH IKAN  
BERMUTU SECARA KONTINU  
UNTUK KEBERLANJUTAN  
USAHA BUDIDAYA



# PRODUKSI PAKAN IKAN MANDIRI



## Mesin Cetak Pelet Vertikal

- Kapasitas 75-100 Kg/jam
- Bahan bakar solar

## Mesin Penepung

- Kapasitas 50-100 Kg/jam
- Bahan bakar solar

## Mesin Cetak Pelet Extruder (apung /tenggelam)

- Kapasitas 100-200Kg/jam
- Kehalusan bahan baku 0,5-1 ml
- Pellet kering dan bisa langsung dikemas
- Menggunakan Listrik 3 pass 120 kwh



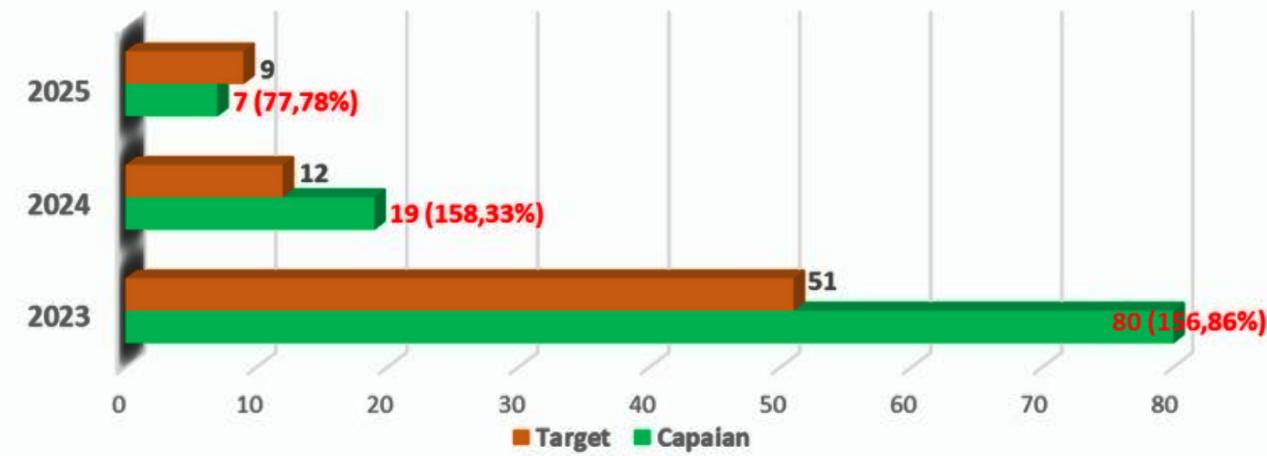
# LABORATORIUM TERAKREDITASI



LINGKUP PENGUJIAN	PARAMETER
Kualitas air	Suhu*, pH*, DO, alkalinitas, kesadahan, Daya Hantar Listrik (DHL)*, Total Suspended Solids (TSS)*, amonia, nitrat, nitrit, fosfat, Chemical Oxygen Demand (COD), Logam berat (Fe*, Cd*, Pb*, Ni*, ZN, Cu)
Mikrobiologi	<i>Aeromonas hydrophila*</i> , <i>Streptococcus</i> sp., <i>Edwardsiella ictaluri</i> , <i>Edwardsiella tarda</i> , <i>Plesiomonas</i> sp.
Parasitologi	<i>Dactylogyrus</i> sp.*, <i>Trichodina</i> sp.*, <i>Ichthyophryius multifiliis*</i> <i>Epistylis</i> sp. dan jenis parasit ikan tawar lainnya
Biologi Molekuler	<i>Koi Herpes Virus (KHV)*</i> , <i>White Spot Syndrom Virus (WSSV)*</i> , <i>Tilapia Lake Virus (TiLV)</i>
Histopatologi	<i>Koi Herpes Virus (KHV)*</i> , cemaran lingkungan*, pembuatan preparat, pembacaan preparat
Hematologi	Total leukosit, differential leukosit, total eritrosit, hematokrit, hemoglobin
	Kadar abu*, kadar air*, kadar lemak*, kadar protein*, kadar serat kasar*

\*Terakreditasi

JUMLAH SAMPEL NUTRISI BAHAN PAKAN/PAKAN IKAN  
Tahun 2023 s.d. Agustus 2025



JUMLAH SAMPEL PENYAKIT DAN KUALITAS AIR  
Tahun 2023 s.d. Agustus 2025



JUMLAH SAMPEL ANTIMICROBIAL RESISTANCE (AMR)  
Tahun 2023 s.d. Agustus 2025

