



# DOMAIN 5

# SISTEM STATISTIK NASIONAL

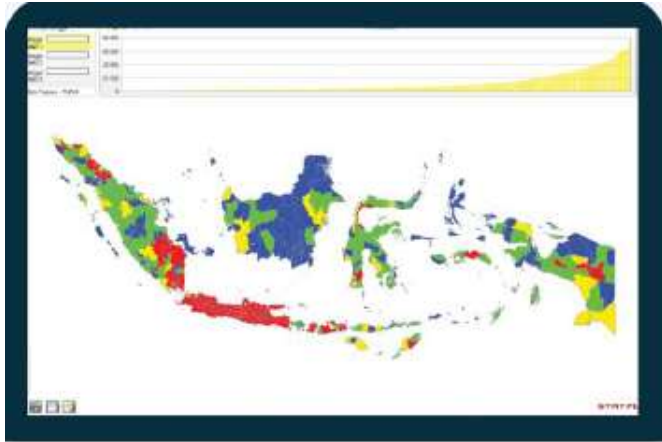
Badan Pusat Statistik Kabupaten Tanggamus



**MENUJU SATU DATA**



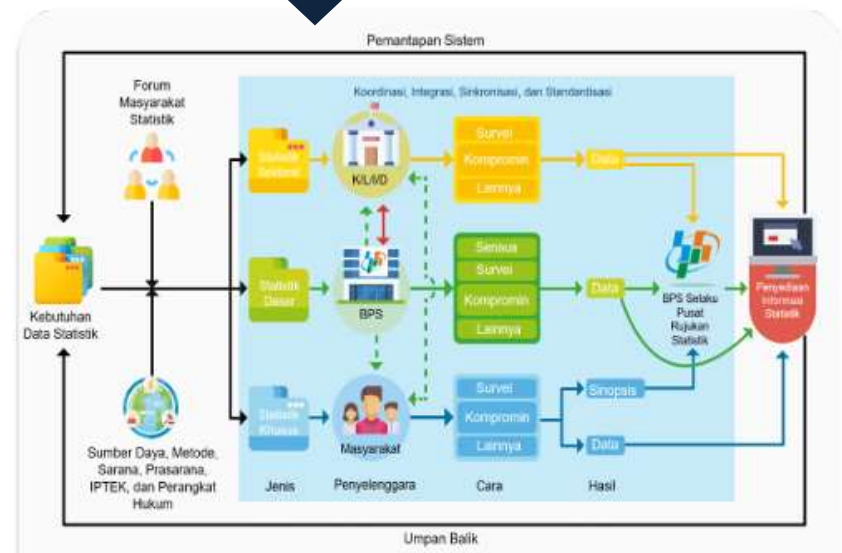
# SISTEM STATISTIK NASIONAL



**Sistem Statistik Nasional (SSN)** adalah suatu tatanan yang terdiri atas unsur-unsur kebutuhan statistik, sumber daya, metode, sarana dan prasarana, ilmu pengetahuan dan teknologi, perangkat hukum, serta masukan dari Forum Masyarakat Statistik. Unsur-unsur ini saling berkaitan membentuk totalitas dalam penyelenggaraan statistik.

Pihak yang terlibat dalam SSN

1. BPS
2. Kementerian/Lembaga/Dinas/Instansi Pemerintah (K/L/D/I)
3. Masyarakat





# 3 JENIS STATISTIK



## UU No 16 Tahun 1997 Pasal 5

Berdasarkan tujuan pemanfaatannya, jenis statistik terdiri atas :

- ❑ Statistik Dasar
  - dikumpulkan BPS
- ❑ Statistik Sektor
  - dikumpulkan instansi pemerintah
- ❑ Statistik Khusus
  - dikumpulkan oleh lembaga, organisasi, perorangan, dan atau unsur masyarakat lainnya.

**Statistik Dasar** : untuk keperluan yang bersifat luas, baik bagi pemerintah maupun masyarakat, yang memiliki ciri-ciri lintas sektoral, berskala nasional, dan makro.

**Statistik Sektor**: untuk memenuhi kebutuhan instansi tertentu dalam rangka penyelenggaraan tugas-tugas pemerintahan dan pembangunan yang merupakan tugas pokok instansi yang bersangkutan.

**Statistik Khusus** : untuk memenuhi kebutuhan spesifik dunia usaha, pendidikan, sosial budaya, dan kepentingan lain dalam kehidupan masyarakat.



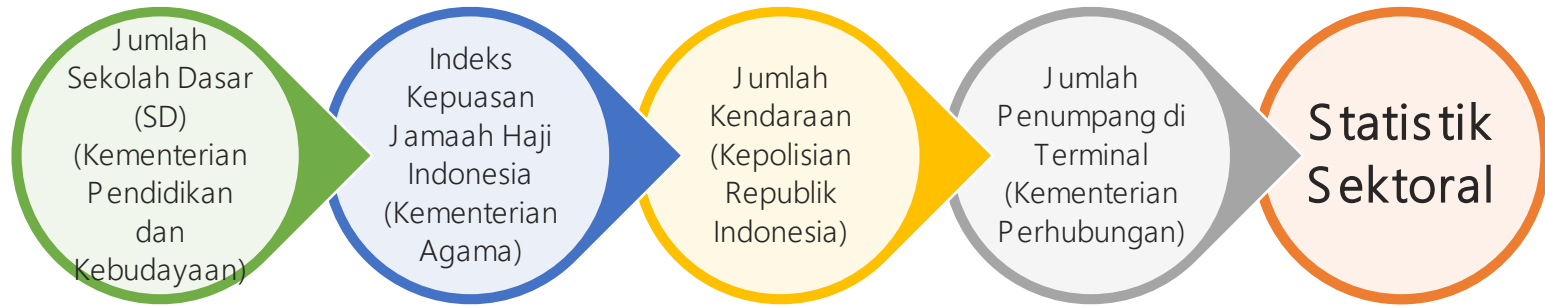
# Contoh Statistik Dasar



Statistik dasar diselenggarakan oleh BPS dan pemanfaatannya terbuka untuk umum, kecuali ditentukan lain oleh peraturan perundang-undangan yang berlaku. Statistik dasar memiliki ciri-ciri lintas sektoral, berskala nasional, dan bersifat makro.

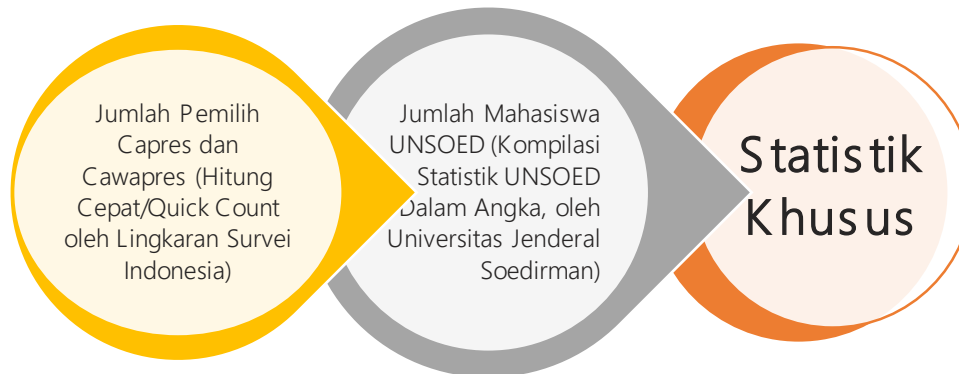


# Contoh Statistik Sektoral dan Khusus



Statistik sektoral dan statistik dasar terbuka pemanfaatannya untuk umum, kecuali ditentukan lain oleh peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Statistik khusus dimanfaatkan untuk kebutuhan spesifik.







# Kegiatan Statistik Berdasarkan Cara Pengumpulan Data



## Sensus

Pengumpulan data melalui pencacahan semua unit populasi untuk memperoleh karakteristik suatu populasi pada saat tertentu. Contoh: Sensus Penduduk.



## Survei

Pengumpulan data melalui pencacahan sampel untuk memperkirakan karakteristik suatu populasi pada saat tertentu. Contoh: Survei Harga Konsumen



## Kompilasi Produk Administrasi

Pengumpulan, pengolahan, penyajian, dan analisis data yang didasarkan pada catatan administrasi yang ada pada pemerintah dan atau masyarakat. Contoh: Kompilasi Statistik Perhubungan.

## Cara Lain sesuai Perkembangan Teknologi



Pengumpulan data melalui internet, media sosial, web crawling, dan big data mining. Contoh: data dari registrasi akun media sosial.



# *Aspek yang Dinilai dalam Domain 5*



01

**Aspek Pemanfaatan Data Statistik**

02

**Aspek Pengelolaan Kegiatan Statistik**

03

**Aspek Penguatan SSN Berkelanjutan**





# Aspek Pemanfaatan Data Statistik

## Penggunaan Data Statistik Dasar untuk Perencanaan, Monitoring, Evaluasi, dan/atau Penyusunan Kebijakan

Instansi pemerintah perlu melakukan reviu dan evaluasi secara berkala penggunaan data-data statistik dasar, serta berkoordinasi/berkonsultasi terhadap data-data statistik dasar yang dihasilkan oleh BPS

## Penggunaan Data Statistik Sektoral untuk Perencanaan, Monitoring, Evaluasi, dan/atau Penyusunan Kebijakan

Instansi pemerintah perlu berkoordinasi dengan BPS sebagai koordinator SSN dalam penggunaan data sektoral

## Sosialisasi dan Literasi Data Statistik

Sosialisasi data statistik ini perlu dilakukan reviu dan evaluasi.





# Aspek Penguatan SSN Berkelanjutan

## Perencanaan Pembangunan Statistik

Rencana aksi **Satu Data Indonesia** di lingkungan instansi pusat dan/atau pemerintah daerah.

Penyebarluasan data melalui **portal SDI** yang menjadi **rujukan** bagi penyelenggara maupun pengguna data statistik

## Penyebarluasan Data

## Pemanfaatan Big Data

Memanfaatkan **big data** (*Crowdsourcing, data-streaming, web-scraping*) yang menghasilkan data statistik sebagai data pendukung



# Tips untuk PEMDA (1)



Memiliki laporan/publikasi yang berisi data dari BPS dan Pemda untuk Perencanaan, Monitoring, Evaluasi, dan/atau Penyusunan Kebijakan yang telah dilakukan reviu dan evaluasi



Melakukan Sosialisasi Data Statistik kepada publik melalui webinar atau sejenisnya



Mengajukan rekomendasi kegiatan statistik melalui ROMANTIK



Pembaruan data melalui Portal SDI



Memanfaatkan Big Data untuk menghasilkan data statistik.



Setiap kegiatan perlu dilakukan pemutakhiran, monitoring, dan evaluasi



# **DATA**

## **Mencerdaskan Bangsa**

**Terima Kasih**