



BADAN PUSAT STATISTIK



**SENSUS
EKONOMI**
2016

Pelopop
Data Statistik
Terpercaya
Untuk Semua

Focus Group Discussion

Badan Pusat Statistik dengan Komisi XI DPR RI

Jakarta, 4 Oktober 2016





1

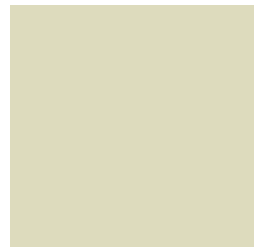
Kedudukan, Tugas dan Fungsi BPS



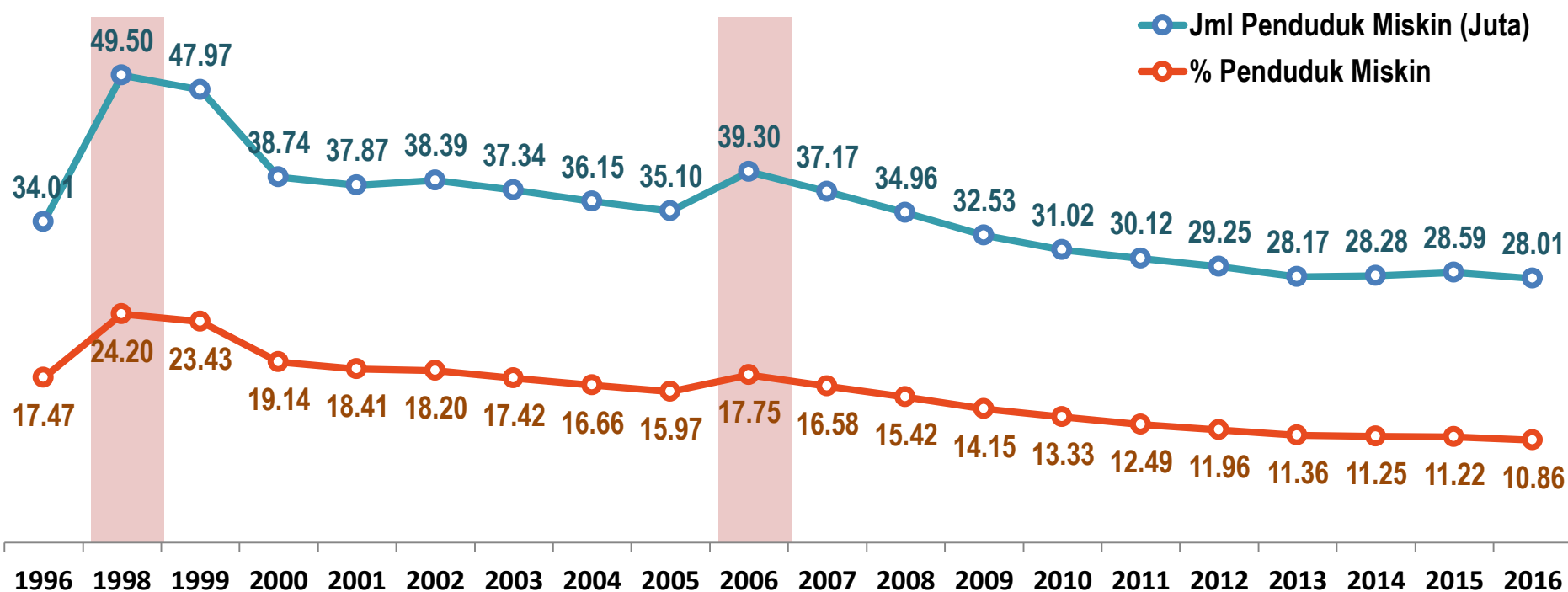
KEDUDUKAN, TUGAS DAN FUNGSI BPS

(Peraturan Presiden RI Nomor 86 TAHUN 2007)

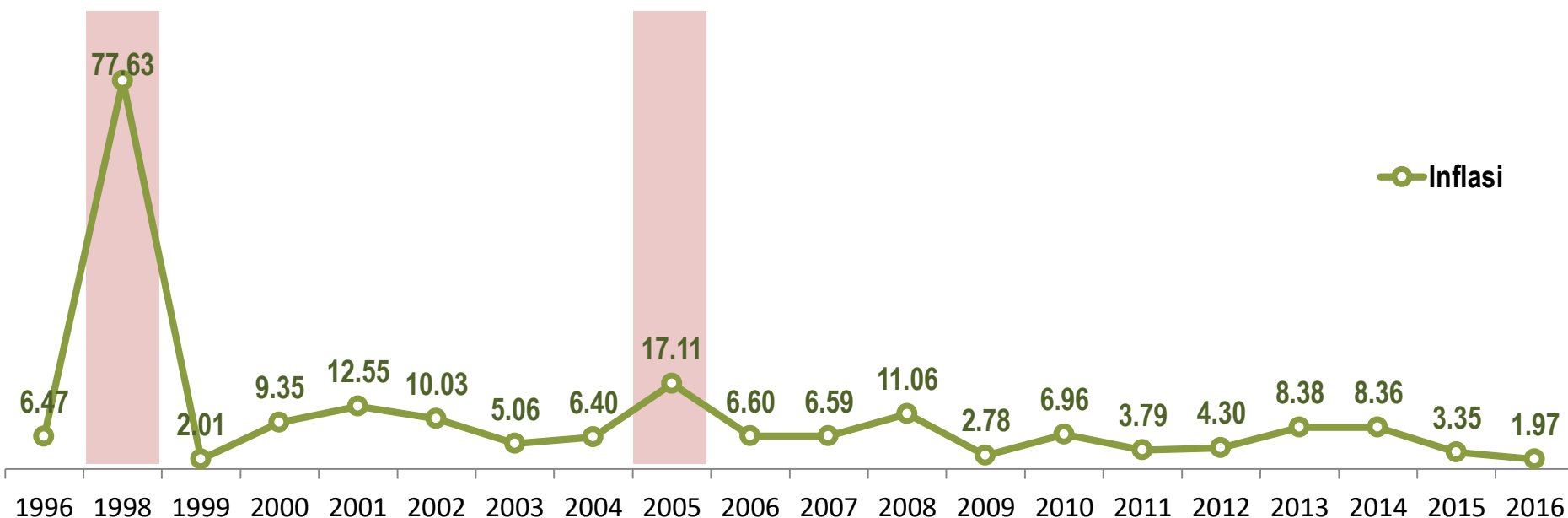
- ❑ Badan Pusat Statistik (BPS) adalah **Lembaga Pemerintah Non-Kementerian (LPNK)** yang bertanggung jawab langsung kepada Presiden (Pasal 1).
- ❑ BPS secara khusus memiliki fungsi penting sebagai lembaga yang **menyelenggarakan kegiatan statistik** seperti sensus atau survei-survei nasional
- ❑ Sebagai lembaga non-kementerian, **kedudukan BPS** terhadap lembaga pemerintah atau kementerian lain adalah **independen**. Kondisi tersebut menjadikan BPS dapat berperan sebagai *check and control* semua angka statistik lembaga pemerintah.



Perkembangan Jumlah Penduduk Miskin dan Persentase Penduduk Miskin 1996-2016



Perkembangan Inflasi Tahunan 1996-2016



Output BPS Dimonitor Banyak Pihak

Forum Masyarakat Statistik, UU No 16 Tahun 1997 Pasal 29:

- 1) Pemerintah membentuk Forum Masyarakat Statistik yang bertugas memberikan saran dan pertimbangan di bidang statistik kepada Badan.
- 2) Forum sebagaimana dimaksud dalam ayat (1) bersifat nonstruktural dan independen, yang anggotanya terdiri atas unsur pemerintah, pakar, praktisi, dan tokoh masyarakat.

Lembaga internasional

dilaporkan di sidang Tahunan Komisi Statistik PBB

Masyarakat

Kegiatan BPS



2

Upaya Mewujudkan Satu Data

BPS Berkolaborasi dengan KSP dan Bappenas, Menggandeng Seluruh K/L





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
- ❑ Statistik Khusus
 - dikumpulkan oleh lembaga, organisasi, perorangan, dan atau unsur masyarakat lainnya.

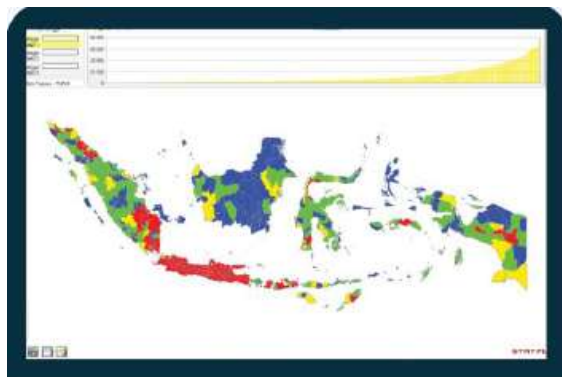
Rambu-Rambu Menuju Satu Data Indonesia

- ✓ Pembagian yang Jelas Antara Statistik Dasar, Sektoral, Khusus
- ✓ Pembakuan Kondef, Metodologi, Klasifikasi
- ✓ Mekanisme Pertukaran Data



PENGERTIAN SATU DATA

Satu Data



TERBENTUK

Statistik Resmi / *Official Statistics*

Jenis Statistik:
Statistik Dasar, Statistik Sektoral dan Statistik Khusus

Satu Standar Data

- ✓ instrumen,
- ✓ satuan,
- ✓ pertukaran,
- ✓ konsep
- ✓ klasifikasi
- ✓ definisi

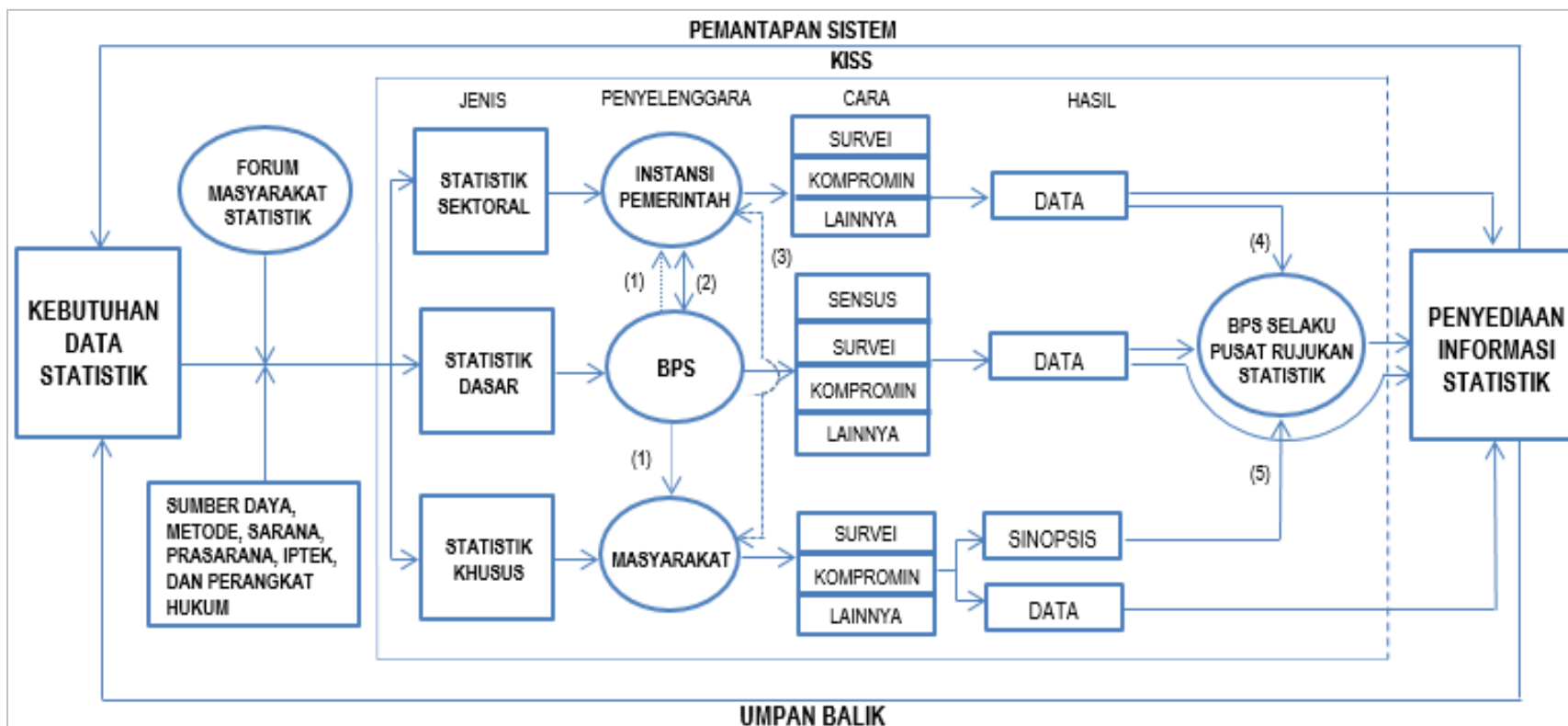
Satu Metadata Baku

Satu Portal Data

- ✓ diseminasi dan rilis data,
- ✓ akses mudah bagi semua,
- ✓ partisipasi publik

Prinsip-prinsip dasar untuk mengelola dan menyelenggarakan data yang akuntabel dan berintegritas

SISTEM STATISTIK NASIONAL



KETERANGAN :

KISS : Koordinasi, Integrasi, Sinkronisasi, dan Standardisasi

KOMPROMIN : Kompilasi Produk Administrasi

(1) : BPS mengkoordinasikan penyelenggaraan statistik

(2) : Instansi Pemerintah memberitahukan rancangan survei dan BPS memberikan Rekomendasi

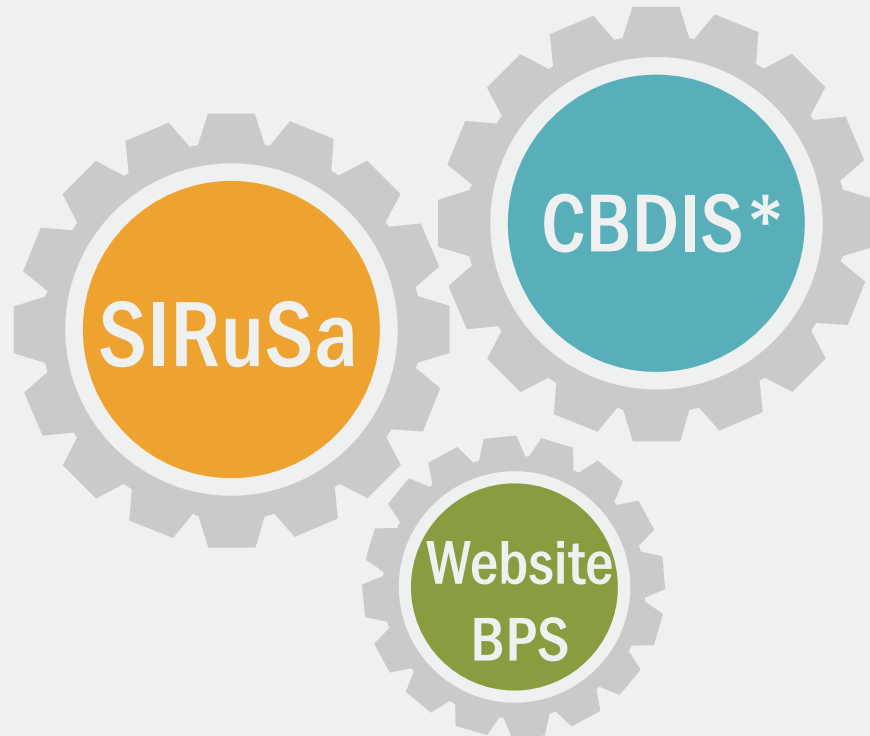
(3) : Instansi Pemerintah dan Masyarakat saling berkoordinasi dan kerjasama

(4) : Instansi Pemerintah menyerahkan hasil ke Pusat Rujukan Statistik

(5) : Masyarakat menyerahkan sinopsis ke Pusat Rujukan Statistik



Dukungan BPS Menuju Satu Data Indonesia



- ❑ Sistem informasi rujukan statistik (SIRuSa) berkolaborasi dengan CBDIS dan *website* BPS sebagai pendukung Satu Data.
- ❑ CBDIS telah diujicobakan di Kabupaten Kulonprogo

Catatan:

*CBDIS: *Census-based District Information System*



Website CBDIS Kab. Kulon Progo⁽¹⁾

Versi 1.0

Home | About Data | About System | Data Metadata | Contact Us

BADAN PUSAT STATISTIK
SISTEM INFORMASI KABUPATEN BERBASIS SENSUS

Selamat datang di Sistem Informasi Kabupaten Berbasis Sensus
Census-Based District Information System (CBDIS)

Sistem Backend CBDIS ini digunakan untuk keperluan entri dan update konten website BPS Kabupaten Kulon Progo.

Selain BPS Kabupaten Kulon Progo, terdapat 5 (lima) Satuan Kerja Perangkat Daerah (SKPD) Kabupaten Kulon Progo yang menjadi Liaison Officer (L.O) atau Penghubung sekaligus operator dan penanggungjawab dalam melakukan updating data dan metadata.

SATUAN KERJA PERANGKAT DAERAH KABUPATEN KULON PROGO

- Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (BAPPEDA) Kabupaten Kulon Progo
- Dinas Kesehatan Kabupaten Kulon Progo
- Dinas Kependudukan dan Catatan Sipil Kabupaten Kulon Progo
- Dinas Pendidikan Kabupaten Kulon Progo
- Badan Pemberdayaan Masyarakat Pemerintahan Desa Peremajaan Dan Keluarga Berencana (BPMPDPKB) Kabupaten Kulon Progo

Kerjasama
BPS dan UNFPA

BADAN PUSAT STATISTIK
SISTEM INFORMASI KABUPATEN BERBASIS SENSUS

Beranda | About Data | Verifikasi Data

Verifikasi Data

Filter [tampilkan]

Menampilkan 1-10 dari 66 hasil

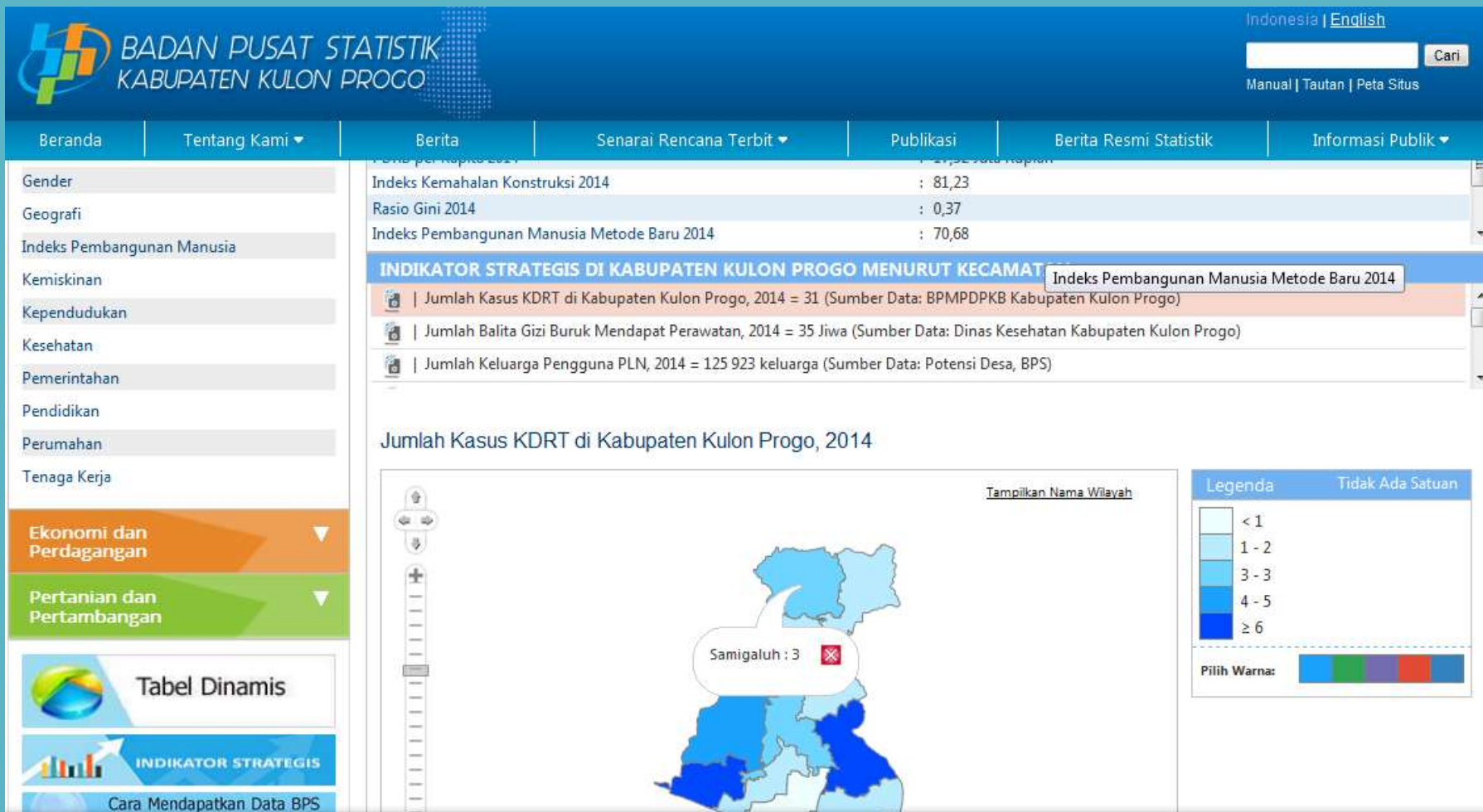
| Judul Tabel | Tanggal Upload | Tanggal Forum | Verifikasi |
|--|----------------|---------------|--|
| Indeks Pembangunan Manusia Metode Baru Kabupaten Kulon Progo, 2010-2014 2015-12-16 Kategori data: Indeks Pembangunan Manusia | 2015-12-16 | | <input checked="" type="checkbox"/> Verifikasi |
| Angka Kemiskinan (P0), Indeks Kedalaman Kemiskinan (P1), dan Indeks Keparahan Kemiskinan (P2) di Kabupaten Kulon Progo, 2005-2013 2015-12-17 Kategori data: Kemiskinan | 2015-12-17 | | <input checked="" type="checkbox"/> Verifikasi |
| Banyaknya Desa/Kelurahan Menurut Kecamatan dan Lokasi Desa/Kelurahan di Kabupaten Kulon Progo, 2014 2015-12-17 Kategori data: Geografi | 2015-12-17 | | <input checked="" type="checkbox"/> Verifikasi |
| Banyaknya Desa/Kelurahan Menurut Kecamatan dan Kecamatan Wilayah di Kabupaten Kulon Progo, 2014 | | | <input type="checkbox"/> Verifikasi |

Operations

- Data
- Verifikasi Data
- Jadwal Forum Data
- Profil Liaison Officer

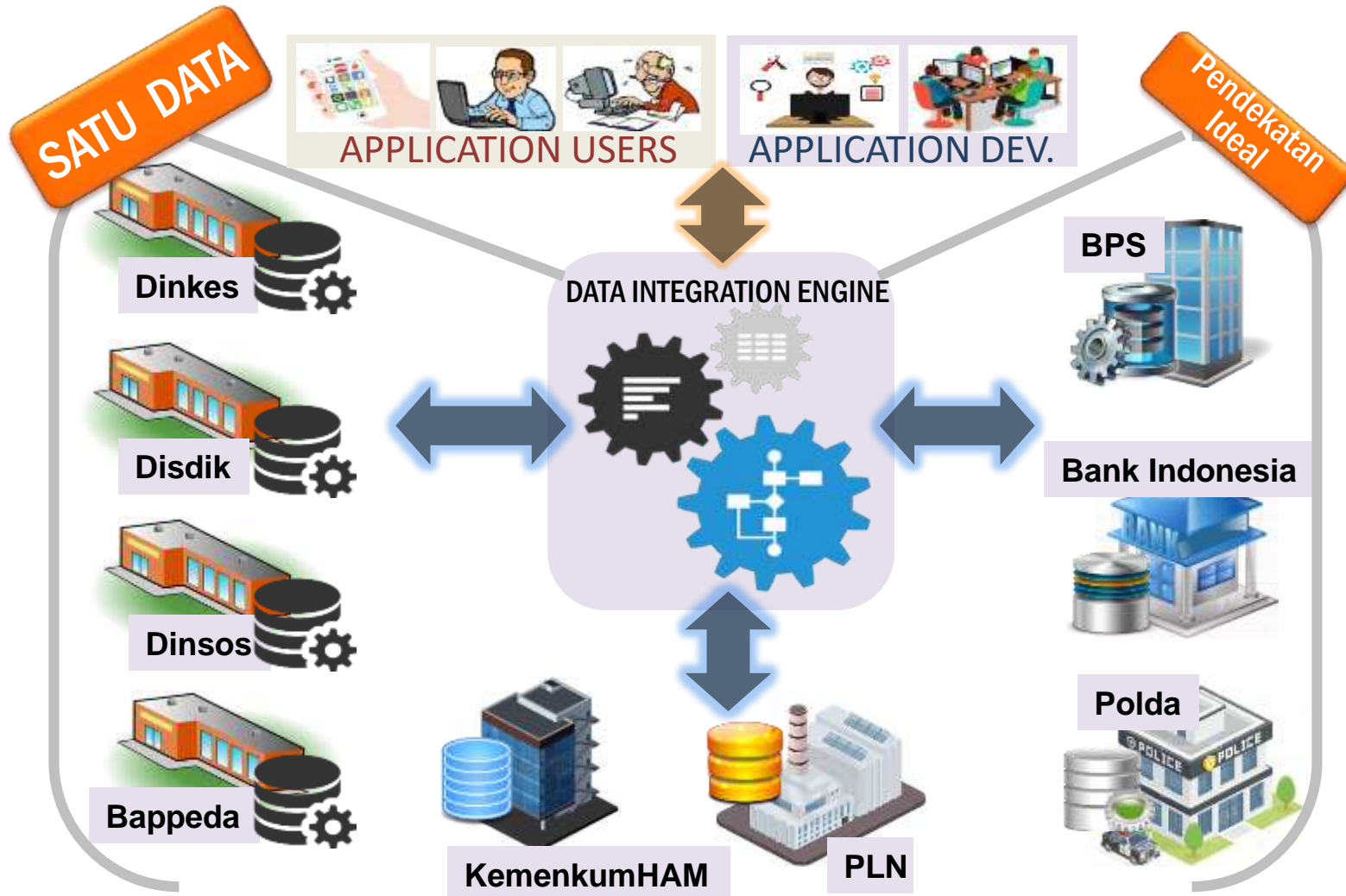


Website CBDIS Kab. Kulon Progo⁽²⁾





PENGEMBANGAN SATU DATA



3

Upaya Meningkatkan Kualitas Data

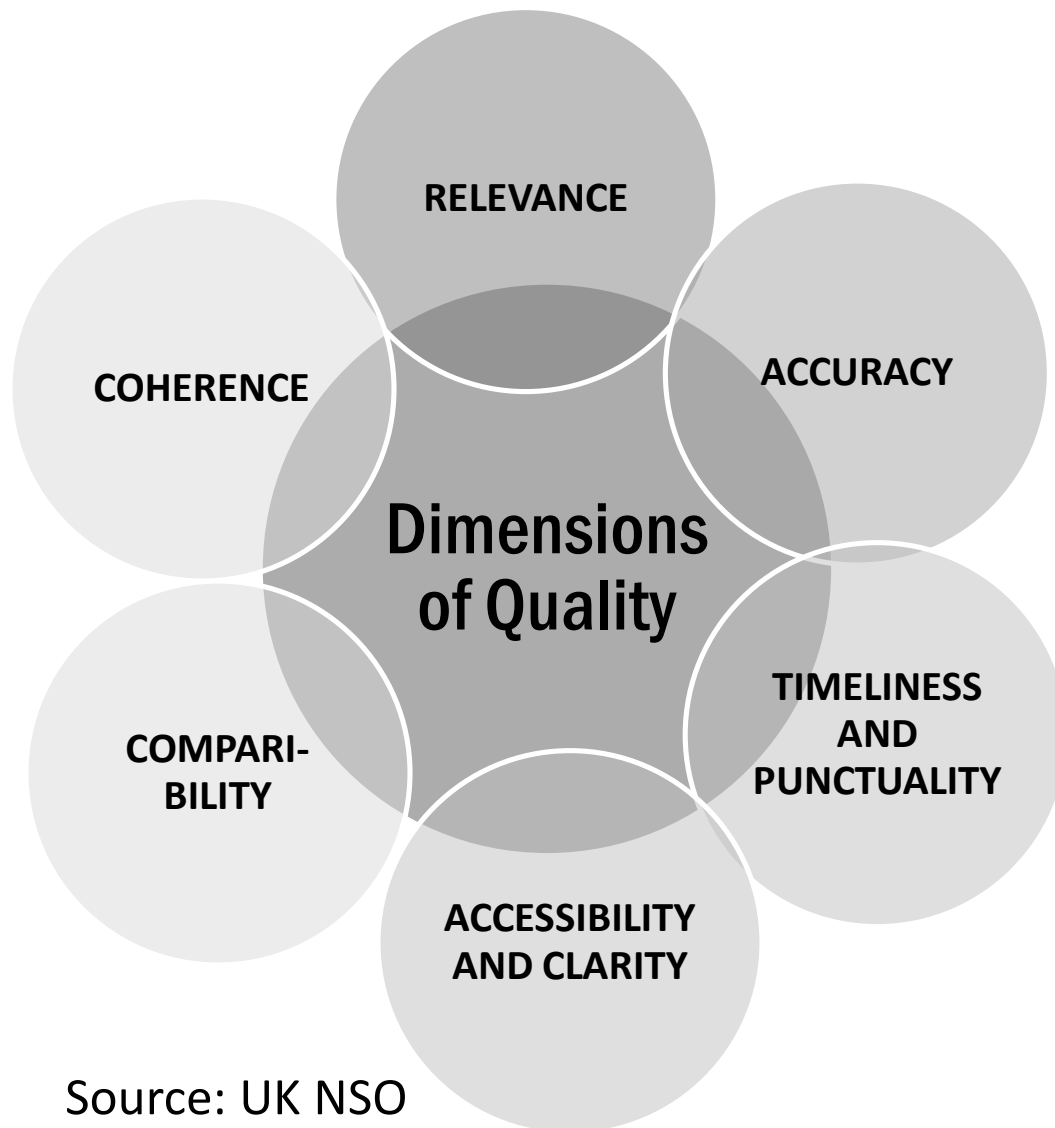


Upaya Meningkatkan Kualitas Data

PENJAMINAN KUALITAS MUTU

*(Quality Assurance
Framework)*





Source: UK NSO

DIMENSI DATA BERKUALITAS

***Good quality** is not just producing accurate, timely, accessible, understandable and coherent data that satisfy users needs, but also*

- ✓ *addressing respondent concerns regarding reporting burden and confidentiality*
- ✓ *ensuring institutional environment is impartial, objective, comprising sound methodology and cost-effective procedures*

Upaya Meningkatkan Kualitas Data: Penguatan Metodologi

CAPI

(BPS menuju *paperless*)

- ✓ Survei-survei Harga/ Inflasi/ Ekspor/Impor
- ✓ Sakernas
- ✓ Survei Hortikultura
- ✓ SPHPN

INTEGRASI

Contoh:
Susenas-SBH

Memanfaatkan BIG DATA

- ✓ Data Bea Cukai/ K/L lain utk ekspor/impor
- ✓ Data-data Asosiasi dan K/L untuk menghitung Pertumbuhan Ekonomi
- ✓ uji coba persepsi konsumen.
- ✓ Data roaming untuk wisatawan

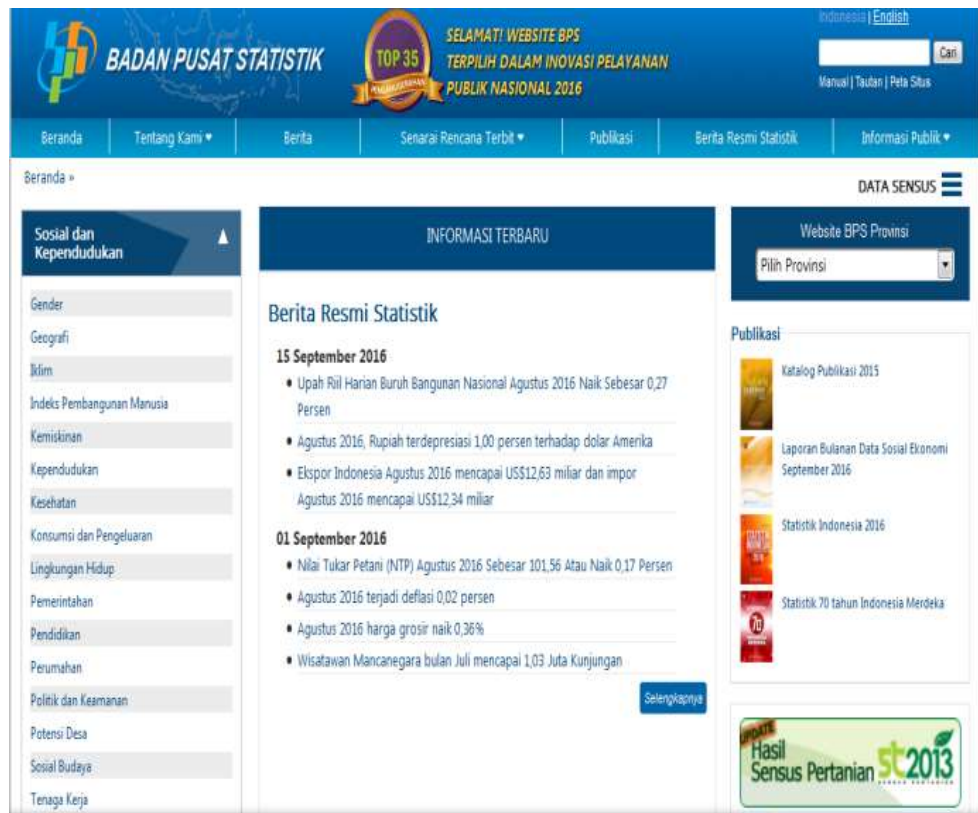
4

Upaya Pelayanan Publik





PEMBENAHAN WEBSITE BPS



Website BPS

- TOP 35 INOVASI PELAYANAN PUBLIK NASIONAL 2016
- Mudah diakses:
 - ❑ Seluruh publikasi bisa di download gratis,
 - ❑ Seluruh data Excel gratis,
 - ❑ Metadata,
 - ❑ Microdata
- Tabel Dinamis
- Segera rilis Website 4.0

Untuk informasi mengenai Sensus Ekonomi 2016, silahkan menghubungi Call Center: (021) 3507046



INDONESIA'S TRADE TO ASEAN EXCEEDS JAPAN AND CHINA

ASEAN has become more important for Indonesia market exceed Japan and China, two most important Indonesia's trade partner in Asia

asean
22.3%

share
of total
export
2014

japan
14.8%

china
12.4%

share
of total
import
2014

asean 28.6%
china 16.0%
japan 10.3%

Indonesia's
trade
ranked
4th
in
asean

1 singapore
2 malaysia
3 thailand
4 indonesia

deficit
trade
to asean
2014

export 36,622.1
import 50,903.3
(USD miliar)

Indonesia's
relationship with
ASEAN becoming
more important

dari
data
yang
RUMIT

ke
Infografis



Bukan Berarti Harus Sendiri

Indeks Kebahagiaan Menurut Status Perkawinan

2014

Ceraai Mati
65,80

Ceraai Hidup
65,04



PELAYANAN STATISTIK TERPADU



Sekolah Tinggi Ilmu Statistik: Keberpihakan BPS untuk Mahasiswa dari Indonesia Timur Melalui PMDK (Penerimaan Mahasiswa Daerah Khusus) di Sekolah Tinggi Ilmu Statistik

- ❑ Mulai dilakukan sejak 2009
- ❑ Sekitar 10% dari total mahasiswa
- ❑ Sistem seleksi: jemput bola ke wilayah-wilayah *remote*
- ❑ Mahasiswa PMDK diberikan *treatment* khusus: matrikulasi, tutorial menjelang ujian serta konsultasi/pendampingan khusus
- ❑ Pada tahun 2016, selain jalur PMDK terdapat juga jalur seleksi reguler untuk mahasiswa Prodi D3 yang hanya dibuka untuk 5 provinsi wilayah Indonesia Timur (Papua, Papua Barat, Maluku, Maluku Utara, NTT)

Jumlah Mahasiswa yang Diterima Melalui Jalur PMDK Berdasarkan Provinsi (Wilayah Timur & Lainnya), Tahun 2014-2016

| Tahun | Papua | Papua Barat | Maluku | Maluku Utara | NTT | Lainnya | Jumlah |
|-------|-------|-------------|--------|--------------|-----|---------|--------|
| 2014 | 9 | 10 | 0 | 0 | 2 | 31 | 52 |
| 2015 | 11 | 13 | 2 | 1 | 7 | 21 | 55 |
| 2016 | 5 | 5 | 6 | 5 | 39 | 27 | 87 |



5 Tantangan BPS

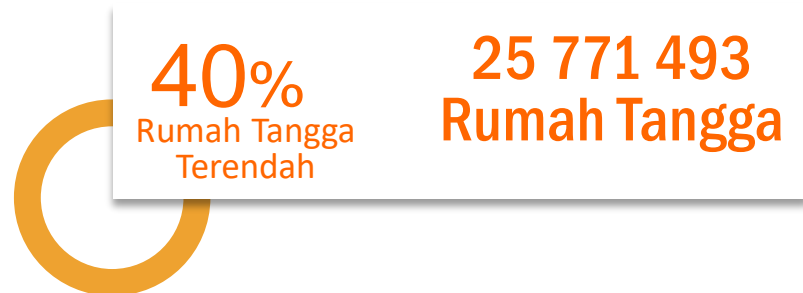
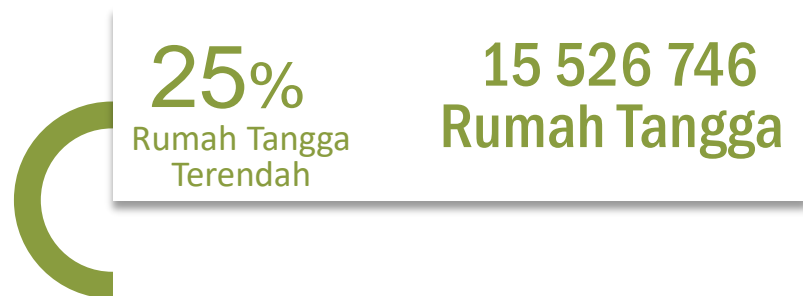
Mohon Dukungan dari Komisi XI DPR-RI





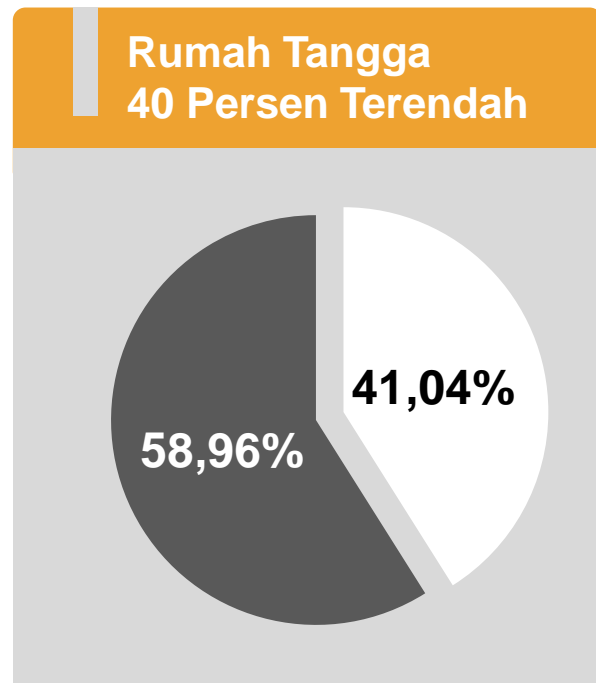
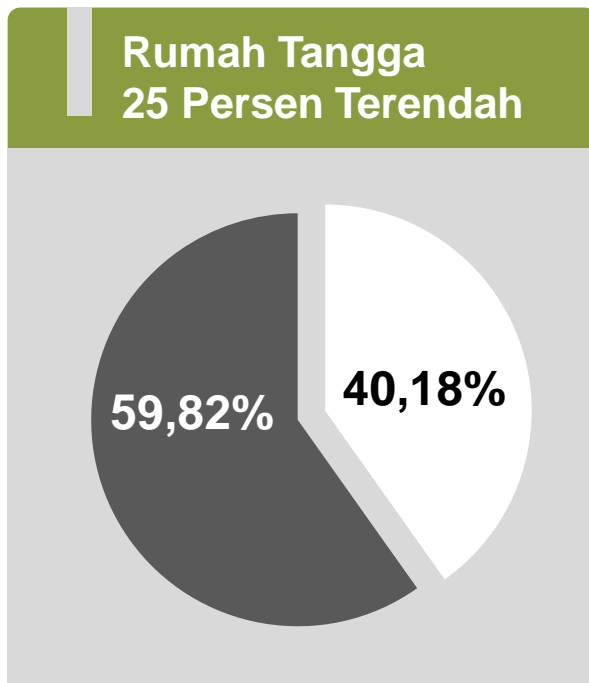
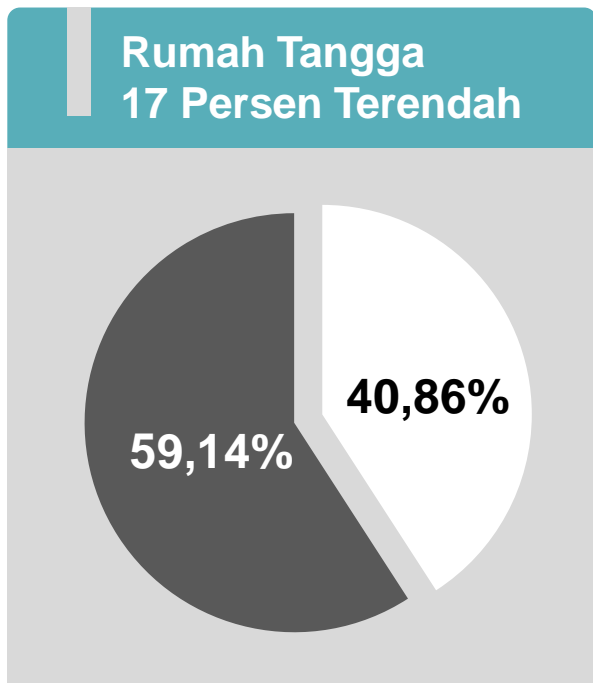
PENGUMPULAN DATA INDIVIDU KEDEPAN?

Jumlah Rumah Tangga (Ruta) BDT 2015





Data BDT: Persentase Rumah Tangga Menurut Kepemilikan Usaha Mikro Kecil (UMK)*



□ Memiliki usaha sendiri/bersama ■ Tidak memiliki usaha sendiri/bersama

| Kepemilikan Usaha | Rumah Tangga 17 Persen Terendah | | Rumah Tangga 25 Persen Terendah | | Rumah Tangga 40 Persen Terendah | |
|---------------------------------------|------------------------------------|---------------|------------------------------------|---------------|------------------------------------|---------------|
| | Ruta | % | Ruta | % | Ruta | % |
| Memiliki usaha sendiri/bersama | 4 348 615 | 40,86 | 6 238 597 | 40,18 | 10 577 583 | 41,04 |
| Tidak memiliki usaha sendiri/ bersama | 6 294 562 | 59,14 | 9 288 149 | 59,82 | 15 193 910 | 58,96 |
| Total | 10 643 177 | 100,00 | 15 526 746 | 100,00 | 25 771 493 | 100,00 |

* Rumah Tangga dengan ART pengusaha Usaha Mikro Kecil



PENGUMPULAN DATA INDIVIDU KEDEPAN?



Tugas BPS hanya **MENGUMPULKAN DATA**

Tak terlibat penentuan penerima bantuan dan pencetakan kartu



Permintaan data ke TNP2K dan Kemensos ***BPS tidak berwenang untuk menyerahkan data mikro PBDT 2015 kepada pengguna.***

Berdasarkan Keputusan Menteri Sosial RI No. 24/HUK/2016 Tentang Kelompok Kerja Pengelola Data Terpadu Program Penanganan Fakir Miskin disebutkan bahwa:

- ✓ PROSES PELAYANAN PERMINTAAN DATA TERPADU melalui surat ditujukan kepada Menteri Sosial, dengan tembusan kepada Sekretaris Eksekutif TNP2K.
- ✓ Menteri Sosial mendisposisi kepada Dirjen Penanganan Fakir Miskin (PFM) Kementerian Sosial.
- ✓ Dirjen PFM memerintahkan Pokja Pengelola Basis Data Terpadu Program Penanganan Fakir Miskin untuk melakukan penyiapan data.
- ✓ Data disampaikan kepada Dirjen PFM untuk disetujui.



Upaya Perbaikan Kualitas Data Pangan: Rekomendasi FMS

Rekomendasi Forum Masyarakat Statistik (FMS):

Pemerintah dan BPS melakukan *backcasting* perbaikan statistik beras dan pangan lainnya selama 10 tahun atau 20 tahun ke belakang dengan berbagai dukungan data yang telah dilakukan antara lain melalui Sensus Pertanian

Kegiatan yang telah Selesai Dilaksanakan:

| | | | | | |
|---|-----------------------|---|--------------------------------|---|--------------------------------------|
| 1 | SKB 2012 | 2 | SKGB | 3 | PIPA 2012 |
| | Survei Konsumsi Beras | | Survei Konversi Gabah ke Beras | | Pendataan Industri Penggilingan Padi |
| 4 | ST2013 | 5 | SKCB | 6 | SLPLLTP |
| | Sensus Pertanian 2013 | | Survei Kajian Cadangan Beras | | Survei Luas Panen Dan Luas Lahan TP |



KSA adalah pilihan terbaik...

| Metode | Keterangan |
|--|--|
| <i>Non-objective measurements (eye estimate, blok pengairan, penggunaan benih)</i> | Ditengarai menghasilkan estimasi yang tidak akurat (<i>overestimate</i>) |
| <i>Remote sensing</i> | Biaya mahal (kemungkinan tidak bisa diaplikasikan secara nasional) |
| Penggunaan <i>drone</i> | Biaya mahal (kemungkinan tidak bisa diaplikasikan secara nasional) |
| Kerangka Sampel Area (KSA) | Unit Kerja Presiden Bidang Pengawasan dan Pengendalian Pembangunan (UKP4) merekomendasikan metode ini→ kerjasama dengan BPPT Saat ini dalam proses pengembangan untuk diaplikasikan secara nasional pada 2018 |



BADAN PUSAT STATISTIK

Pelopop
Data Statistik
Terpercaya
Untuk Semua

Terima Kasih

www.bps.go.id



Jl. Dr. Sutomo 6-8 Jakarta 10710



(021) 3841195, 3842508, 3810291



(021) 3857046



bpshq@bps.go.id



Badan Pusat Statistik (Page)



[@bps_statistics](https://twitter.com/bps_statistics)