



BADAN PUSAT STATISTIK

 **Sensus
Penduduk
2020**
#MencatatIndonesia



Penegasan isian Metadata Statistik (MS-Keg, MS-Ind, MS-Var)

**Disampaikan pada Workshop Pelatihan WebEntri
Metadata Statistik Melalui INDAH**



Jakarta, 20 September 2021

METADATA STATISTIK KEGIATAN

Judul Kegiatan:

Tahun:

Kode Kegiatan (diisi oleh petugas):

Cara Pengumpulan Data:

Pencacahan Lengkap	- 1	Kompilasi Produk Administrasi	- 3
Survei	- 2	Cara lain sesuai dengan perkembangan TI	- 4

Sektor Kegiatan:

Pertanian dan Perikanan	- 1	Perdagangan Internasional dan Neraca Perdagangan	- 12
Demografi dan Kependudukan	- 2	Ketenagakerjaan	- 13
Pembangunan	- 3	Neraca Nasional	- 14
Proyeksi Ekonomi	- 4	Indikator Ekonomi Bulanan	- 15
Pendidikan dan Pelatihan	- 5	Produktivitas	- 16
Lingkungan	- 6	Harga dan Paritas Daya Beli	- 17
Keuangan	- 7	Sektor Publik, Perpajakan, dan Regulasi Pasar	- 18
Globalisasi	- 8	Perwilayahan dan Perkotaan	- 19
Kesehatan	- 9	Ilmu Pengetahuan dan Hak Paten	- 20
Industri dan Jasa	- 10	Perindungan Sosial dan Kesejahteraan	- 21
Teknologi Informasi dan Komunikasi	- 11	Transportasi	- 22

Jika survei statistik sektoral, apakah mendapatkan rekomendasi kegiatan statistik dari BPS?

Ya - 1

Tidak - 2

Jika "Ya", Identitas Rekomendasi:


Penegasan

Metadata Statistik – Kegiatan

(MS-Keg)

Judul Kegiatan [Penegasan]

- Penulisan judul kegiatan **tidak** mencakup tahun kegiatan. Tahun kegiatan ditulis pada kotak terpisah. Kecuali untuk nama kegiatan lanjutan atau kegiatan persiapan (pilot), maka penulisan tahun kegiatan di lekatkan pada nama kegiatan.
- Format penulisan judul:
[Cara pengumpulan data] + [komponen utama kegiatan] + [cakupan wilayah] + [komponen tambahan]
(cth: Survei + Sosial Ekonomi + Nasional + Maret KOR)
- Apabila kegiatan yang dilaksanakan merupakan kegiatan Lanjutan yg mengalami perubahan judul maka tuliskan pula judul kegiatan periode sebelumnya.
- Menghindari penulisan judul berupa: Penghitungan, Analisis, Agregasi.

**Badan Pusat Statistik**

MS-Keg

**METADATA STATISTIK
KEGIATAN**

Judul Kegiatan: Survei Sosial Ekonomi Nasional (SUSENAS) Maret Kor	Tahun: 2020
Kode Kegiatan (diisi oleh petugas): dikosongkan	

Cara pengumpulan Data [Penegasan]

Yang termasuk dalam cara pengumpulan data dengan “cara lain sesuai dengan perkembangan TI”, yaitu:

- *Pemanfaatan Big data seperti pengumpulan data dari Shopee, Tokopedia, Tagar Instagram, Tagar Twitter, dan lain-lain adalah*
- *Metode crawling*

Cara Pengumpulan Data:

Pencacahan Lengkap	- 1	Kompilasi Produk Administrasi	- 3
Survei	- 2	Cara lain sesuai dengan perkembangan TI	- 4



Penegasan :

*Jika survei/Kompromin masih dalam tahap permintaan rekomendasi (Romantik), sehingga Nomor rekomendasi belum release. Maka Rincian ini diisi (kode 2 - **tidak**) karena nomor rekomendasi belum release. Jika nomor rekomendasi sudah release, maka rincian pada metadata kegiatan tersebut dapat diupdate.*

Jika kegiatan statistik sektoral, apakah mendapatkan rekomendasi kegiatan statistik dari BPS? ☐

Ya - 1

Tidak - 2

Jika "Ya", **Identitas Rekomendasi:**

Penegasan :

Penentuan kegiatan statistik sektoral atau khusus mengacu pada pemanfaatan kegiatan statistik tersebut sesuai yang tercantum pada Kepka 7 Tahun 2000 dan Kepka 8 Tahun 2000.

Kegiatan Statistik sektoral mencakup:

Kerja sama Dinas dengan BPS setempat / perguruan tinggi (jika penyelenggaranya adalah dinas dan penanggung jawab teknis adalah BPS / perguruan tinggi).

2.1 Unit Eselon Penanggungjawab

Penanggung jawab adalah pihak yang menjadi koordinator utama penyelenggaraan kegiatan statistik.

2.2 Penanggung jawab teknis kegiatan

Jika penanggung jawab teknis berasal dari instansi penyelenggara, maka tuliskan setingkat eselon 3.

Penanggung jawab teknis adalah pihak yang menjadi koordinator teknis penyelenggaraan kegiatan dan memahami penyelenggaraan kegiatan secara keseluruhan. Penanggung jawab teknis dapat berasal dari instansi penyelenggara atau pihak ketiga (konsultan atau instansi lain).

II. PENANGGUNG JAWAB	
2.1. Unit Eselon Penanggung Jawab	
Eselon 1	: Kedeputan Bidang Statistik Sosial
Eselon 2	: Direktorat Statistik Kesejahteraan Rakyat
2.2. Penanggung Jawab Teknis (setingkat Eselon 3)	
Jabatan	: Kepala Subdirektorat Statistik Rumah Tangga
Alamat	: Jl. Dr. Sutomo 6-8 Jakarta 10710 Indonesia
Telepon	: (62-21) 3841195
Faksimile	: (62-21) 3857046
E-mail	: bpshq@bps.go.id

Penegasan R2.1 :

- Unit eselon 1 penanggungjawab kegiatan statistik sektoral didaerah boleh dikosongkan
- Unit eselon penanggungjawab untuk kegiatan statistik khusus dapat disesuaikan

Penegasan R2.2:

- Untuk kegiatan yang dikerjasamakan dengan pihak lain/pihak ketiga, maka penanggung jawab teknis kegiatan diisikan pihak lain/pihak ketiga tersebut. Pihak lain/pihak ketiga dapat berupa Kementerian/Lembaga/OPD lain, Lembaga Penelitian, maupun Universitas/Lembaga Pendidikan (tidak harus dituliskan setingkat eselon 3)

3.3 Rencana Jadwal kegiatan

Penegasan :

- Isian tanggal boleh tidak diisi, namun bulan dan tahun wajib diisi

	Awal (tgl/bln/thn)				Akhir (tgl/bln/thn)		
A. Perencanaan							
1. Perencanaan Kegiatan				s.d.			
2. Desain				s.d.			
B. Pengumpulan							
3. Pengumpulan Data				s.d.			
C. Pemeriksaan							
4. Pengolahan Data				s.d.			
5. Analisis				s.d.			
D. Penyebarluasan							
6. Diseminasi Hasil				s.d.			
7. Evaluasi				s.d.			

4.3 Tipe pengumpulan data

Tipe pengumpulan data mencakup cara pengumpulan dan analisis data yang akan dilakukan, apakah dalam satu waktu atau lebih dari satu waktu. Penentuan pilihan dimensi waktu sangat tergantung dengan tujuan penelitian yang ingin dicapai.

4.3. Tipe Pengumpulan Data:			<input type="checkbox"/>
Longitudinal Panel	- 1		
Cross Sectional	- 2		
Longitudinal Cross Sectional	- 3		

Tipe pengumpulan data terdiri dari:

- 1. **Longitudinal Panel** adalah pengumpulan data beberapa variabel pada periode waktu tertentu pada kelompok sampel yang sama untuk mengetahui perubahan kondisi atau hubungan dari populasi yang diamatinya dalam periode waktu yang berbeda.
- 2. **Cross Sectional** adalah pengumpulan data beberapa variabel pada satu waktu untuk mengetahui hubungan satu variabel dengan variabel lain pada satu waktu tersebut.
- 3. **Longitudinal Cross Sectional** adalah pengumpulan data beberapa variabel pada periode waktu tertentu untuk mengetahui hubungan satu variabel dengan variabel lain dan perubahan variabel tersebut dari populasi yang diamatinya dalam periode waktu yang berbeda

Penegasan :
Tipe pengumpulan data 4.3 dapat diisi oleh kegiatan kompromin sesuai jenis data yang diperoleh (longitudinal panel, cross sectional longitudinal, cross sectional) dan analisis yang akan dilakukan.

4.4 Cakupan wilayah kegiatan

Penegasan :

- 1. Untuk kegiatan yang cakupan wilayahnya kecamatan atau kelurahan, maka R4.5 hanya ditulis nama kabupaten/Kota saja.
- 2. Jika terdapat 1 (satu) saja kabupaten/kota di Indonesia yang tidak mendapatkan sampel atau tidak tercakup dalam kegiatan, maka sudah diartikan bahwa cakupan wilayah survei adalah sebagian Wilayah Indonesia

4.4. Cakupan Wilayah Pengumpulan Data:

1

- Seluruh Wilayah Indonesia - 1 → langsung ke R.4.6.
- Sebagian Wilayah Indonesia - 2

4.5. Jika “sebagian wilayah Indonesia” (R.4.4. berkode 2), Wilayah Kegiatan:

No.	Provinsi	Kabupaten/Kota

6.1 Apakah melakukan uji coba (pilot study)

Penjelasan pelaksanaan uji coba mencakup lokasi pelaksanaan uji coba, jumlah unit observasi, waktu pelaksanaan uji coba, berapa kali uji coba dilakukan.

Uji Coba/Pilot [Penegasan]

Kegiatan Kompilasi tetap mengisi Rincian 6.1 sesuai ada/tidaknya uji coba dilakukan

Contoh:

Uji coba lembar kerja atau aplikasi kompilasi data

VI. PENGUMPULAN DATA			
6.1.	Apakah Melakukan Uji Coba (<i>Pilot Survey</i>)?		2
	Ya	- 1	
	Tidak	- 2	
6.2.	Metode Pemeriksaan Kualitas Pengumpulan Data:		2
	Kunjungan kembali (<i>revisit</i>)	- 1	Task Force - 4
	Supervisi	- 2	Lainnya (sebutkan) - 8

Metadata Statistik – Indikator (MS-Ind)

BADAN PUSAT STATISTIK

Metadata Statistik – Indikator (MS-Ind)

No.	Nama Indikator	Konsep	Definisi
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Luas kawasan konservasi terdegradasi yang dipulihkan kondisi ekosistemnya.	Luas kawasan konservasi terdegradasi yang dipulihkan kondisi ekosistemnya.	Luas kawasan hutan konservasi yang dipulihkan ekosistemnya sehingga kemampuan untuk memproduksi hasil hutan menjadi pulih kembali.

- **Kolom (3) Konsep** : Konsep menurut Perpres SDI adalah ide yang mendasari data dan tujuan data tersebut diproduksi. Konsep dapat dituangkan ke dalam satu kata tunggal, gabungan beberapa kata (frase) ataupun suatu kalimat lengkap. Contoh: konsep dapat berupa kalimat lengkap dari nama indikator.
- **Kolom (4) Definisi** : Definisi menurut Perpres SDI adalah penjelasan tentang data yang memberi batas atau membedakan secara jelas arti dan cakupan data tertentu dengan data yang lain. Konsep yang telah diidentifikasi kemudian didefinisikan.

Metadata Statistik – Indikator (MS-Ind)

Klasifikasi Penyajian
(9)
Wilayah

Penegasan:

Klasifikasi yang dimaksud pada metadata indikator ini adalah klasifikasi penyajian data. Contoh dari klasifikasi yang dimaksud seperti: data disajikan berdasarkan klasifikasi wilayah, klasifikasi komoditas, klasifikasi lapangan usaha, atau data dapat dikategorikan menurut jenis kelamin, kelompok umur, dll.

Metadata Statistik – Indikator (MS-Ind)

Penegasan

Jika kegiatan yg dilakukan hanya penyusunan Indikator, ada beberapa hal yang perlu diperhatikan:

Jumlah kegiatan penyusun indikator	Sumber Data	
	instansi yang sama	Berbeda instansi
1 kegiatan	ikut ke MS-Keg asal	Buat MS-Keg (kompromin)
>1 kegiatan	Buat MS-Keg (kompromin)	Buat MS-Keg (kompromin)

Contoh: KemenPPPA menyusun indikator *Human Opportunity Index (HOI)*, datanya bersumber dari Susenas 2016-2018 yang dihasilkan oleh BPS. Maka indikator HOI perlu dibuat MS-Keg nya dahulu yaitu “Kompilasi Data Statistik Gender Tematik” (ini adalah contoh dari kegiatan penyusunan indikator yang disusun dari 1 kegiatan statistik instansi lain)

[illegible]

Penegasan

Metadata Statistik – Variabel

(MS-Var)

Metadata Statistik – Variabel (MS-Var)

No.	Nama Variabel	Konsep	Definisi
(1)	(2)	(4)	(5)
1	Kawasan Hutan Konservasi	Kawasan Hutan Konservasi	Kawasan hutan dengan ciri khas tertentu, yang mempunyai fungsi pokok pengawetan keanekaragaman tumbuhan dan satwa serta ekosistemnya.

- **Kolom (4) Konsep** : Konsep menurut Perpres SDI adalah ide yang mendasari data dan tujuan data tersebut diproduksi. Konsep dapat dituangkan ke dalam **satu kata tunggal**, gabungan beberapa kata (**frase**) ataupun suatu **kalimat lengkap**.
- **Kolom (5) Definisi** : Definisi menurut Perpres SDI adalah penjelasan tentang data yang memberi batas atau membedakan secara jelas arti dan cakupan data tertentu dengan data yang lain. **Konsep yang telah diidentifikasi kemudian didefinisikan**.

Metadata Statistik – Variabel (MS-Var)

Alias
(3)
B1R12

- **Kolom (3) Alias** : Alias merupakan sebutan lain yang dapat digunakan untuk menunjukkan nama variabel yang terkait. Alias dapat berupa suatu kode khusus yang diberikan untuk variabel terkait guna mempermudah pengolahan, atau dapat berupa istilah yang lebih singkat dan standar untuk nama variabel yang dinilai terlalu panjang dan sulit dimengerti

[Penegasan]

Alias pada metadata variabel dapat berupa kode Blok dan rincian pertanyaan di kuesioner sehingga memudahkan dalam proses pengolahan. Contoh: B1R12 adalah kode pertanyaan pada Blok 1 rincian 12.

Metadata Statistik – Variabel (MS-Var)

Tipe Data	
(8)	
Float	

- **Kolom (8) Tipe Data** : Tipe data merupakan jenis tipe data yang biasa dikenal dalam bahasa pemrograman dan computer yang digunakan sebagai bentuk klasifikasi data untuk mempermudah kategori dalam Bahasa pemrograman. Seperti: Integer, Float, Character, String, dan Array.

[Penegasan]

Tipe data yang dikenal dalam Bahasa pemrograman bukan tipe data statistic

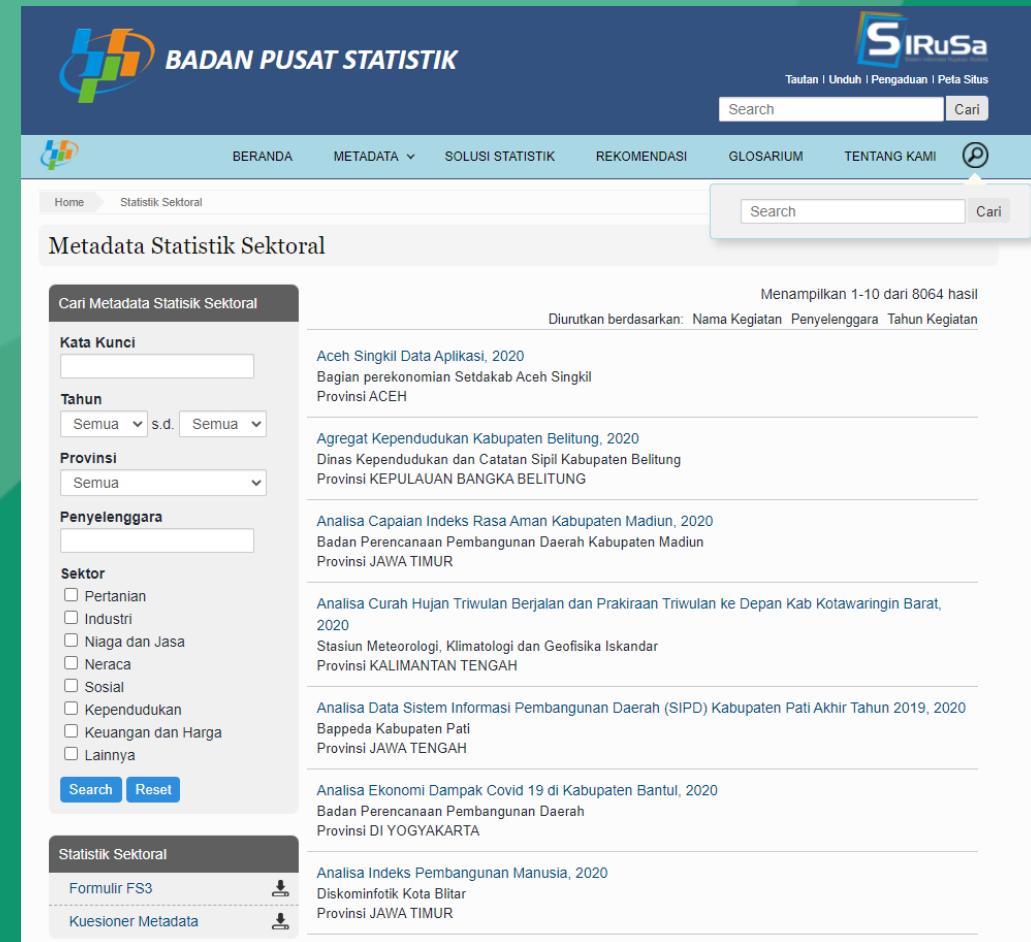
Pengumuman !



Form MS-Keg (new)

[Pengumuman]

Kuesioner Metadata Statistik Kegiatan (MS-Keg) dilakukan sedikit penyesuaian. Form MS-Keg terbaru dapat diunduh pada website sirusa.bps.go.id



The screenshot displays the SIRuSa (Sistem Informasi Rupa Sa) website interface. The header includes the logo of BADAN PUSAT STATISTIK and the SIRuSa logo. The main navigation bar contains links for BERANDA, METADATA, SOLUSI STATISTIK, REKOMENDASI, GLOSARIUM, and TENTANG KAMI. The search bar is located in the top right corner.

The main content area is titled "Metadata Statistik Sektoral". It features a search filter section on the left with the following fields:

- Kata Kunci:** A text input field.
- Tahun:** A dropdown menu with options "Semua", "s.d.", and "Semua".
- Provinsi:** A dropdown menu with the option "Semua".
- Penyelenggara:** A text input field.
- Sektor:** A list of checkboxes for various sectors: Pertanian, Industri, Niaga dan Jasa, Neraca, Sosial, Kependudukan, Keuangan dan Harga, and Lainnya.

Below the search filters are "Search" and "Reset" buttons. The search results are displayed on the right, showing a list of metadata entries. The first entry is "Aceh Singkil Data Aplikasi, 2020" by Bagian perekonomian Setdakab Aceh Singkil, Provinsi ACEH. Other entries include "Agregat Kependudukan Kabupaten Belitung, 2020", "Analisa Capaian Indeks Rasa Aman Kabupaten Madiun, 2020", "Analisa Curah Hujan Triwulan Berjalan dan Prakiraan Triwulan ke Depan Kab Kotawaringin Barat, 2020", "Analisa Data Sistem Informasi Pembangunan Daerah (SIPD) Kabupaten Pati Akhir Tahun 2019, 2020", "Analisa Ekonomi Dampak Covid 19 di Kabupaten Bantul, 2020", and "Analisa Indeks Pembangunan Manusia, 2020".

At the bottom of the page, there is a section titled "Statistik Sektoral" with two links: "Formulir FS3" and "Kuesioner Metadata". A large red arrow points from the text in the previous block to the "Kuesioner Metadata" link.

TERIMA KASIH



Sensus
Penduduk
2020

#MencatatIndonesia

