

Q-Metadata 2021

METADATA KEGIATAN STATISTIK SEKTORAL/KHUSUS

Judul kegiatan: Pengembangan Vaksin	
Tahun kegiatan: 2021	
Jenis kegiatan: 1. Statistik sektoral 2. Statistik khusus	
Sektor kegiatan: 01 Pertanian 02. Industri, Pertambangan, Energi, dan Konstruksi 03. Keuangan, Niaga dan Jasa 04. Neraca Nasional dan Regional 05. Sosial dan Kesejahteraan Rakyat	
06. Kependudukan dan Ketenagakerjaan07. Harga08. Teknologi Informasi dan Komunikasi	
09. Lainnya (sebutkan) Kegiatan yang dicakup pada metadata statistik sektoral/khusus adalah kegiatan yang dilakuk sensus, survei, atau kompilasi produk administrasi yang memiliki keluaran untuk dipublikasika	•

Kegiatan statistik adalah tindakan yang meliputi upaya penyediaan dan penyebarluasan data, upaya pengembangan ilmu statistik, dan upaya yang mengarah pada berkembangnya Sistem Statistik Nasional.

Statistik Dasar adalah statistik yang pemanfaatannya ditujukan untuk keperluan yang bersifat luas, baik bagi pemerintah maupun masyarakat, yang memiliki ciri-ciri lintas sektoral, berskala nasional, makro dan yang penyelenggaraannya menjadi tanggung jawab Badan Pusat Statistik (BPS).

Statistik Sektoral adalah statistik yang pemanfaatannya ditujukan untuk memenuhi kebutuhan instansi tertentu dalam rangka penyelenggaraan tugas-tugas pemerintahan dan pembangunan yang merupakan tugas pokok instansi yang bersangkutan.

Statistik Khusus adalah statistik yang pemanfaatannya ditujukan untuk memenuhi kebutuhan spesifik dunia usaha, pendidikan, sosial budaya, dan kepentingan lain dalam kehidupan masyarakat, yang penyelanggaraannya dilakukan oleh Lembaga, organisasi, perorangan, dan atau unsur masyarakat lainnya.

Pedoman Pengisian Metadata Kegiatan Statistik Sektoral/Khusus

Blok I. Identifikasi Penyelenggara Kegiatan

Penyelenggara kegiatan statistik adalah instansi pemerintah, lembaga organisasi, perorangan dan unsur masyarakat lainnya.

1.1. Penyelenggara

Tuliskan nama instansi/institusi penyelenggara kegiatan statistik setingkat eselon II/divisi/rektorat. Misal: Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan; Departemen Statistik Bank Indonesia; Divisi Bisnis Umum Bank Rakyat Indonesia; Lembaga Penelitian Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.

1.2. Alamat lengkap penyelenggara

Tuliskan dengan lengkap alamat instansi/institusi penyelenggara kegiatan statistik.

Contoh:

Menara Sjafrudin Prawiranegara Lt.14 Jl. M.H. Thamrin No.2 Jakarta 10350

Kabupaten/Kota : Jakarta Pusat Provinsi : DKI Jakarta

Blok II. Penanggung Jawab Kegiatan (sebagai Contact Person)

2.1. Penanggung jawab kegiatan

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

Tuliskan nama, jabatan, alamat, nomor telepon, nomor *faximile*, dan alamat *email* penanggung jawab kegiatan di instansi/institusi penyelenggara kegiatan statistik.

2.2. Penanggung jawab teknis kegiatan

Penanggung jawab teknis kegiatan adalah pihak yang menjadi koordinator teknis penyelenggaraan kegiatan.

Penanggung jawab teknis kegiatan ini bisa pegawai atau pihak ketiga (konsultan).

Tuliskan nama, jabatan, alamat, nomor telepon, nomor *faximile*, dan alamat *email* penanggung jawab teknis kegiatan.

Blok III. Informasi Umum Kegiatan

3.1. Tujuan Kegiatan

Tuliskan tujuan penyelenggaraan kegiatan.

3.2. Kegiatan statistik ini dilakukan

Lingkari kode 1 jika kegiatan dilakukan hanya sekali atau baru dilakukan.

Lingkari kode 2 jika kegiatan dilakukan berulang kali, kegiatan rutin, atau sudah beberapa kali dilakukan.

Blok I. Identifikasi Penyelenggara Kegiatan Tuliskan instansi/institusi penyelenggara kegiatan setingkat dengan eselon II/direktur/rektor 1.1. Penyelenggara: Kementerian Pertanian 1.2. Alamat lengkap penyelenggara: Jl. R.E. Martadinata No. 30 Bogor 16114, Kotak Pos 151 Kabupaten/Kota *) : Kota Bogor *) coret yang tidak sesuai Provinsi : Jawa Barat Blok II. Penanggung Jawab Kegiatan (Sebagai Contact Person) Penanggung jawab kegiatan merupakan pihak yang mengetahui informasi umum kegiatan 2.1. Penanggung jawab kegiatan: : Dr. Muharam saepulloh, S.Si., M.Sc Nama Jabatan : Kepala Bidang Program & Evaluasi : Jl. R.E. Martadinata No. 30 Bogor 16114, Kotak Pos 151 Alamat Telepon: (0215) 8331048 Fax: (0215) 8336425 Email m.saepulloh@yahoo.com 2.2. Penanggung jawab teknis kegiatan: Nama : Dr. Muharam saepulloh, S.Si., M.Sc Jabatan : Kepala Bidang Program & Evaluasi : Jl. R.E. Martadinata No. 30 Bogor 16114, Kotak Pos 151 Alamat Telepon: (0215) 8331048 Fax: (0215) 8336425 : m.saepulloh@yahoo.com Email Blok III. Informasi Umum Kegiatan 3.1. Tujuan kegiatan: Melakukan isolasi dan karakterisasi virus atau bakteri isolat lokal dan melakukan pengembangan prototipe vaksin menggunakan isolat lokal yang telah dikarakterisasi.

- 1 \rightarrow Lanjutkan ke R.3.4.

Berulang

3.2. Kegiatan statistik ini dilakukan:

Hanya sekali

3.3. Jika "Berulang" frekuensi penyelenggaraan

Frekuensi penyelenggaraan merupakan periode waktu penyelenggaraan kegiatan statistik.

Contoh: Kegiatan Survei Penjualan Eceran, frekuensi penyelenggaraan kegiatannya adalah bulanan.

Lingkari kode yang sesuai dengan frekuensi penyelenggaraan kegiatan statistik.

3.4. Frekuensi pengumpulan data

Frekuensi pengumpulan data merupakan periode waktu pengumpulan data.

Contoh: Survei Penjualan Eceran, pengumpulan data dilakukan dengan dua periode waktu yaitu:

- 1. Mingguan untuk kategori makanan, minuman, dan tembakau
- 2. Bulanan untuk kategori suku cadang dan aksesoris; bahan bakar kendaraan; peralatan informasi dan komunikasi; perlengkapan rumah tangga lainnya; barang budaya dan rekreasi; dan barang lainnya.

Lingkari kode yang sesuai, pemilihan kode bisa lebih dari satu. Jika kode yang dipilih lebih dari satu, maka jumlahkan kode yang terpilih lalu pindahkan ke kotak yang tersedia.

3.5. 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 tujuan penelitian yang ingin dicapai. Tipe pengumpulan data terdiri dari:

- a. Longitudinal adalah pengumpulan data beberapa variabel pada periode waktu tertentu untuk mengetahui perubahan kondisi atau hubungan dari populasi yang diamatinya dalam periode waktu yang berbeda.
 Pengumpulan data longitudinal meliputi:
 - 1) Panel Studies: pengumpulan data sejumlah individu yang sama pada interval waktu yang tetap.
 - 2) Cohort Studies: pengumpulan data sejumlah individu untuk kategori yang sama pada interval waktu yang tetap.

Contoh: orang yang lahir pada tahun yang sama (birth cohort),

orang yang lulus pada tahun yang sama.

- b. Cross Sectional adalah pengumpulan data beberapa variabel pada satu waktu untuk mengetahui hubungan satu variabel dengan variabel lain pada satu waktu tersebut.
- c. Cross Sectional dan Longitudinal 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. Contoh: time series studies.

Lingkari kode yang sesuai dengan tipe pengumpulan data.

Blok IV. Variabel Utama yang Dikumpulkan

Variabel utama yang dikumpulkan dan referensi waktu pengumpulan data masing-masing variabel Tuliskan variabel utama yang dikumpulkan dan referensi waktu pengumpulan data masing-masing variabel. Contoh:

No.	Nama Variabel	Referensi Waktu
1	Besarnya biaya untuk pekerja	Sebulan yang lalu
2	Besarnya pembelian bahan baku, bahan penolong, sewa tempat, dan lain-lain	Setahun yang lalu

3.3	. Jika	a " <i>Berulang</i> " frekuensi p	enyelenggaraan:					
		Bulanan	- 1	Lima Tahunan		- 5		
		Triwulanan	- 2	Sepuluh Tahunan		- 6	L	
		Tahunan	-3	Lainnya (sebutkan)	- 7		
		Tiga Tahunan	- 4					
3.4	. Fre	kuensi pengumpulan da	ata					
		Harian	- 1	Semesteran		- 16		
		Mingguan	- 2	Tahunan		32	•	
		Bulanan	- 4	Lainnya (Sebutkan)	- 64		
		Triwulanan	- 8					
3.5	. Tipe	e pengumpulan data :				`		
		Longitudinal			1	,	Г	\neg
		Cross Sectional			- 2			
		Longitudinal dan Cross	s Sectional		- 3			
		B	Blok IV. Variabel	Utama yang Dikump	oulkan			
				, , , .				
		utama yang dikumpulk Itama dan referensi wal		waktu pengumpulan da	ata masing	g-masing va	ariabel (Tulisk	an
	No.		Nama Variabel		R	eferensi W	aktu	
	1	Jumlah vaksin yang d	iteliti		7	Гаhun berja	lan	
				,				

Blok V. Metodologi

5.1 Cakupan wilayah kegiatan

Cakupan wilayah kegiatan di seluruh wilayah Indonesia adalah kegiatan dilakukan di seluruh provinsi dan seluruh kabupaten/kota yang ada di Indonesia.

Jika terpilih satu unit sampel saja pada kabupaten/kota, maka sudah diartikan bahwa kegiatan statistik mencakup kabupaten/kota tersebut.

Lingkari kode yang sesuai dengan cakupan wilayah survei.

5.2 Bila di sebagian wilayah Indonesia, kegiatan dilakukan di:

Tuliskan nama provinsi dan nama kabupaten/kota yang dicakup pada kegiatan statistik tersebut. Jika ruang yang tersedia tidak mencukupi gunakan kertas tambahan.

5.3 Cara pengumpulan data

- 1. Sensus adalah cara pengumpulan data yang dilakukan melalui pencacahan semua unit populasi untuk memperoleh karakteristik suatu populasi pada saat tertentu.
- 2. Survei adalah cara pengumpulan data yang dilakukan melalui pencacahan sampel untuk memperkirakan karakteristik suatu populasi pada saat tertentu.
- 3. Kompilasi produk administrasi adalah cara pengumpulan, pengolahan, penyajian, dan analisis data didasarkan pada catatan administrasi yang ada pada pemerintah, swasta, dan atau masyarakat.

Lingkari kode yang sesuai dengan cara pengumpulan data.

5.4 Tahapan pengambilan sampel

1. Single Stage/Phase adalah pengambilan sampel hanya satu tahap yang dilakukan langsung pada unit populasi.

Contoh:

- a. Direktori Perusahaan Industri Besar dan Sedang, dipilih beberapa perusahaan industri besar dan sedang. Perusahaan industri besar dan sedang yang terpilih merupakan unit sampel yang akan disurvei.
- b. Pengambilan sampel pada populasi ibu yang melahirkan di Rumah Sakit, dilakukan dengan memilih ibu yang melahirkan pada periode waktu tertentu.
- Multi Stage/Phase adalah pengambilan sampel melalui dua tahap atau lebih dimana metode tiap tahapnya bisa berbeda.

Contoh:

- Tahap I: Pemilihan kelurahan/desa menggunakan metode *probability proportional to size* (*pps*) dengan *size* jumlah rumah tangga di setiap kelurahan/desa.
- Tahap II: Setiap kelurahan/desa yang terpilih pada tahap I kemudian dilakukan pendataan/

 listing secara lengkap selanjutnya diambil beberapa rumah tangga dengan

 menggunakan metode systematic sampling. Rumah tangga yang terpilih merupakan
 unit sampel yang akan disurvei.

Lingkari kode yang sesuai dengan tahapan pengambilan sampel.

		Blok V. Metodologi	
5.1.	Cakupan Wilayah kegiatan: Seluruh wilayah Indonesia Sebagian wilayah Indonesia	- 1	
5.2.	Bila di sebagian wilayah Indonesia, No. Provinsi	kegiatan dilakukan di: Kabupaten/Kota	
	1 Jawa Barat	Bogor dan Sumedang	
5.3	Cara pengumpulan data: Seluruh populasi (Sensus) Sebagian populasi (Survei) Kompilasi produk administrasi	- 1 → Lanjutkan ke R.5.10 2 - 3 → Lanjutkan ke R.5.10	
5.4.	Tahapan pengambilan sampel: Single Stage/Phase Multi Stage/Phase (Sebutkan		

5.5. Metode pemilihan sampel stage terakhir

1. Sampel probabilitas adalah metode pemilihan sampel dengan peluang yang sama bagi setiap unit populasi untuk dipilih sebagai sampel.

Contoh: Simple random sampling, Stratified sampling, dan Systematic sampling.

2. Sampel non probabilitas adalah teknik yang tidak memberi peluang sama bagi setiap unit populasi untuk dipilih sebagai sampel.

Contoh: Purposive Sampling, Snowball sampling, Quota sampling, dan Accidential sampling.

Lingkari kode yang sesuai dengan metode pemilihan sampel.

5.6. Kerangka sampel

Kerangka sampel adalah daftar semua unit dalam populasi yang akan dijadikan sampel untuk disurvei. Kerangka sampel ini menjadi dasar penarikan sampel.

Contoh: Daftar penduduk, daftar bangunan, dan daftar rumah tangga.

Tulis dan jelaskan secara rinci kerangka sampel yang digunakan. Jika tahapan pengambilan sampelnya *Multi Stage/Phase*, jelaskan kerangka sampel untuk setiap tahapan.

Contoh:

Kerangka sampel satu tahap: Direktori Perusahaan Industri Besar dan Sedang.

Kerangka sampel dua tahap: Tahap I: Daftar kelurahan/desa di seluruh kabupaten/kota.

Tahap II: Daftar rumah tangga di setiap kelurahan/desa.

5.7. Keseluruhan fraksi sampel (overal sampling fraction)

Tuliskan fraksi sampel (n/N) secara keseluruhan. Jika tahapan pengambilan sampelnya *multi stage/phase*, jelaskan fraksi sampel pada setiap tahapannya.

5.8 Perkiraan sampling error

Sampling error adalah penyimpangan yang terjadi karena adanya kesalahan dalam pemakaian sampel. Semakin besar sampel yang diambil maka semakin kecil terjadinya sampling error.

Tuliskan perkiraan sampling error pada survei ini.

5.9 Unit sampel

Unit sampel adalah unit terkecil dari populasi yang akan diambil sebagai sampel.

Contoh: Kelurahan/desa, rumah tangga, dan pedagang.

Tuliskan unit sampel dan jumlah seluruh sampel survei ini.

5.10 Unit observasi

Unit observasi adalah unit pengamatan yang digunakan pada pengumpulan data. Unit sampel dan unit observasi bisa sama dan bisa berbeda.

^ 1 - 1		
Conto	n	ľ
COLIC	4 1	

Unit Sampel	Unit Observasi
Kelurahan/desa	Lurah/kepala desa
Rumah tangga	Kepala/anggota rumah tangga
Pedagang	Pedagang

Tuliskan unit observasi dan jumlah seluruh unit observasi pada pengumpulan data ini.

5.5.	Metode pemilihan sampel stage terakhir:	
	Sampel Probabilitas - 1	
	Sampel Non Probabilitas (Sebutkan)	
5.6	Kerangka sampel:	
	List Frame	
5.7.	Keseluruhan fraksi sampel (overal sampling fraction):	
	5/5	
5.8.	, -	
	0,05%	
5.0		
5.9.	Unit sampel: Jumlah Seed Vaksin yang Dihasilkan	
	outhan occa vaksin yang binasikan	
	. Unit observasi:	
١,	Jumlah Seed Vaksin	

5.11. Metode pengumpulan data

Lingkari kode yang sesuai, pemilihan kode bisa lebih dari satu. Jika kode yang dipilih lebih dari satu, maka jumlahkan kode yang terpilih lalu pindahkan ke kotak yang tersedia.

5.12. Apakah melakukan uji coba (pilot study)

Lingkari kode 1 jika dilakukan *pilot study* atau lingkari kode 2 jika tidak. Jika kode 1 yang dipilih, jelaskan secara singkat pelaksanaan *pilot study* tersebut. Penjelasan pelaksanaan *pilot study* mencakup lokasi pelaksanaan *pilot study*, jumlah unit observasi, waktu pelaksanaan *pilot study*, berapa kali *pilot study* dilakukan.

5.13. Petugas pengumpulan data

Lingkari kode yang sesuai, pemilihan kode bisa lebih dari satu. Jika kode yang dipilih lebih dari satu, maka jumlahkan kode yang terpilih lalu pindahkan ke kotak yang tersedia.

5.14. Persyaratan pendidikan terendah petugas pengumpulan data

Lingkari kode pendidikan, sesuaikan dengan isian pada rincian 5.13.

5.15. Apakah melakukan pelatihan petugas

Lingkari kode 1 jika dillakukan pelatihan petugas atau lingkari kode 2 jika tidak. Jika kode 1 yang dipilih, jelaskan secara singkat pelaksanaan pelatihan petugas tersebut. Penjelasan pelatihan petugas mencakup waktu pelaksanaan pelatihan dan materi pokok pelatihan.

5.16. Jumlah petugas

Isikan jumlah petugas berdasarkan tugasnya, yaitu *supervisor*/penyelia/pengawas dan *enumerator*/ pencacah/pengumpul data.

5.11.	Metode pengumpu	ılan data:			
	Wawancara la				
	Wawancara m	nelalui sarana komunika	- 2		
	Mengisi kuesid	oner sendiri (swacacah	- 4		
	Pengamatan (observasi)	- 8		
	Pengumpulan	data sekunder		- 16	
	Lainnya (sebu	tkan)	32	
5.12.	Apakah melakukai	n uji coba (<i>pilot study</i>):			
	Ya	- 1	Tidak	-2	
	Jika " <i>Ya</i> ", jelaskan	1:			
5.13.	Petugas pengump	ulan data:			
	Staf			- 1	
	Mitra/Tenaga I	Kontrak		- 2	
	Lainnya (sebu	tkan)		- 4	
5.14.	Persyaratan pendi	dikan terendah petugas	s pengumpulan data:		
	SLTA/Sederaja	at		- 1	
	D1/D2/D3			- 2	
	D4/S1			- 3	
	S2/S3			- 4	
5.15.	Apakah melakukar	n pelatihan petugas:			
	Ya	- 1	Tidak	- 2	
	Jika " <i>Ya</i> ", jelaskan	ı:			
5 16	Jumlah petugas:				
5.10.		nyelia/Pengawas		Orang	
	-			_	
	<i>Enumerator</i> /P€	encacah/Pengumpul Da	ลเล	Orang	

Blok VI. Pengolahan Data, Penyajian, dan Analisis

6.1. Metode pengolahan

Metode pengolahan data yang dicakup meliputi:

- 1. Penyuntingan (*editing*), yaitu kegiatan pemeriksaan hasil pengumpulan data. *Editing* dilakukan pada kesalahan dan ketidakkonsistenan pengisian rincian pertanyaan.
- 2. Penyandian (*coding*), yaitu kegiatan pemberian kode-kode pada rincian pertanyaan. *Coding* ini dilakukan untuk memudahkan *entry* data.
- Input data (Data entry), yaitu Kegiatan memindahkan isian data yang ada di dalam kuesioner/instrumen pengumpulan data ke dalam format data terstruktur yang dirancang. Kegiatan input data dapat dilakukan dengan menggunakan aplikasi data entry (baik itu aplikasi desktop atau web), mesin scanner, dan lain sebagainya.
 - Kegiatan pengumpulan dengan bantuan perangkat TI, misalnya Computer Assisted Personal Interviewing (CAPI) dan web crawling tetap dianggap melakukan input data.
- 4. Penyahihan (*validasi*), yaitu kegiatan pemeriksaan dan perbaikan data hasil *entry* data. Kegiatan penyahihan dapat dilakukan dengan bantuan program aplikasi

Lingkari kode 1 jika "Ya" dan kode 2 jika "Tidak", pada setiap metode pengolahan data.

6.2. Tingkat penyajian yang diharapkan

Tingkat penyajian adalah kemampuan data hasil kegiatan statistik untuk menyajikan data/informasi karakteristik unit sampel/observasi.

Contoh:

- 1. Survei nasional menghasilkan data mikro individu dengan level estimasi kabupaten/kota maka tingkat penyajian yang dilingkari adalah kode 1, 2, dan 4.
- 2. Kompilasi produk administrasi yang dilakukan di provinsi menggunakan data bersumber dari Satuan Kerja Pemerintah Daerah (SKPD) Provinsi, maka tingkat penyajian yang dilingkari bisa kode 2 saja atau kode 2 dan 4.

Lingkari kode yang sesuai, pemilihan kode bisa lebih dari satu. Jika kode yang dipilih lebih dari satu, maka jumlahkan kode yang terpilih lalu pindahkan ke kotak yang tersedia.

6.3. Metode analisis

Analisis adalah proses penyederhanaan data ke dalam bentuk yang lebih mudah dibaca dan dinterpretasikan. Metode analisis terdiri dari:

- 1. Analisis deskriptif adalah analisis yang bertujuan untuk menggambarkan karakteristik data menggunakan metode statistik sederhana, seperti *mean, median, modus, range, variance*, *standar deviasi*, tabel kontingensi, dan analisis kuadran.
- 2. Analisis inferensia adalah analisis yang bertujuan untuk menarik kesimpulan pada sampel, yang digunakan untuk digeneralisir ke populasi.
 - Analisis yang bertujuan untuk menarik kesimpulan berdasarkan data hasil pengolahan menggunakan metode statistik yang lebih mendalam, seperti *anova*, *korelasi*, *regresi*, *chisquare*, *faktor*, *cluster*, dan *diskriminan*.

Blok VI. Pengolahan Data, Penyajian, dan Analisis						
6.1. Metode pengolahan:						
Penyuntingan (Editing)	Ya 🕣	Tidak - 2				
Penyandian (Coding)	Ya - 1	Tidak 2				
Input data (Data entry)	Ya 🕣	Tidak - 2				
Penyahihan (Validasi)	Ya - 1	Tidak - 2				
6.2. Tingkat penyajian yang diharapka	an:					
Nasional	- 1	Kecamatan	- 8			
Provinsi						
Kabupaten/Kota	- 4	Lainnya (sebutkan)	- 32			
6.3. Metode analisis: Deskirptif						

6.4 Unit analisis

Unit analisis adalah unit data yang akan dianalisis. Unit analisis bisa sama dan bisa berbeda dengan unit sampel, unit observasi, dan tingkat penyajian.

Contoh:

1. Kegiatan Survei Rumah Tangga Pengguna HP

Unit Sampel	Unit Observasi	Tingkat Penyajian	Unit Analisis
Rumah tangga	Kepala/anggota	Kabupaten/Kota, Provinsi,	Rumah tangga dan
	rumah tangga	dan Nasional	Kabupaten/kota

2. Kegiatan Survei komoditas 10 bahan pokok

Unit Sampel Unit Observasi		Tingkat Penyajian	Unit Analisis		
Pedagang Besar	Pedagang Besar	Kabupaten/Kota	Kabupaten/Kota		

6.5. Produk data yang tersedia untuk umum

Produk data yang tersedia untuk masyarakat umum merupakan produk data kegiatan statistik yang didiseminasikan/disebarluaskan kepada masyarakat umum, antara lain:

- 1. Publikasi Tercetak, yaitu produk data yang dipublikasikan dalam bentuk buku/publikasi tercetak.
- 2. Publikasi Digital, yaitu produk data yang dipublikasikan dalam bentuk file elektronik/ softcopy publikasi. Termasuk data dalam bentuk tabel yang ditampilkan pada website.
- 3. Data Mikro, yaitu produk data dalam bentuk individual record.

Lingkari kode 1 jika "Ya" dan 2 jika "Tidak" pada setiap produk data yang tersedia untuk masyarakat umum.

6.6. Judul publikasi

Rincian ini diisi apabila rincian 6.5 untuk pilihan publikasi tercetak atau publikasi digital salah satunya berkode 1. Tuliskan judul publikasi yang tersedia untuk masyarakat umum.

Contoh: Laporan Perekonomian Indonesia

6.7. Waktu pelaksanaan kegiatan

Tuliskan tanggal, bulan, dan tahun pelaksanaan kegiatan. Waktu pelaksanaan tersebut mencakup 5 (lima) tahapan kegiatan, yaitu:

- 1. Perencanaan/Persiapan
- 2. Pengumpulan data
- 3. Pengolahan
- 4. Analisis
- 5. Diseminasi

6.8. Rencana penerbitan publikasi untuk umum:

Tuliskan rencana penerbitan publikasi dari hasil kegiatan statistik yang dilakukan.

6.4. Unit a	analisis:									
Jumla	ah Seed Vakisn	yang Diha	asilkan							
6.5. Produ	k data yang ters	sedia untul	k umum:							
Р	ublikasi Terceta	ak	Ya - 1	1	Tic	dak -	. 2			
Р	ublikasi Digital		Ya - 1	I	Tic	dak -	. 2			
D	ata Mikro		Ya - 1	I	Tic	dak -	2			
6.6. Judul	publikasi (diisi jil	ka rincian	6.5 publika	ısi tercetak	atau pub	olikasi (digital ber	kode 1):		
6.7. Waktu	ı pelaksanaan ke	egiatan:								
	т	「anggal	Bulan	Tah	un	Т	Tanggal	Bulan	Tahu	n
Perencana	an/Persiapan (0 2	0 1	2 0	2 1	s.d	2 8	0 2	2 0 2	2 1
	Г					Γ				
Pengu	umpulan data (0 1	0 3	2 0	2 1	s.d	3 1	0 8	2 0 2	2 1
	Pengolahan	0 1	0 9	2 0	2 1	s.d	3 0	0 9	2 0 2	2 1
	_					г		, , , , , ,		
	Analisis	0 1	1 0	2 0	2 1	s.d	3 1	1 0	2 0 2	2 1
	Diseminasi (0 1	1 2	2 0	2 1	s.d	3 1	1 2	2 0 2	2 1
6.8. Renc	ana penerbitan p	————publikasi ι	ıntuk umum	n:						
		Tangg	jal l	Bulan		Tahı	un			
		3	1 1	2	2	0	2 1			

Blok VII. Abstraksi

Abstraksi merupakan ringkasan isi dari penyelenggaraan kegiatan statistik. Abstraksi ditujukan sebagai informasi awal sehingga memudahkan masyarakat umum untuk mengetahui tujuan penyelenggaraan kegiatan statistik. Abstraksi mencakup 4 (empat) bagian empiris yaitu:

- 1. Penjelasan ringkas mengenai tujuan penyelenggaraan kegiatan statistik agar masyarakat umum memahami apa yang diamati oleh kegiatan statistik tersebut.
- 2. Gambaran ringkas desain/metode penelitian yang digunakan.
- 3. Penjelasan ringkas mengenai hasil temuannya.
- 4. Kesimpulan sebagai bagian akhir dari abstraksi. Pada bagian ini kadangkala disisipkan rekomendasi untuk penyelenggaraan kegiatan statistik yang serupa.

Tuliskan secara ringkas abstraksi hasil kegiatan statistik yang telah dilakukan.

Jika ruang yang tersedia tidak mencukupi, lampirkan abstraksi tersebut dengan menggunakan kertas terpisah.

Blok VII. Abstraksi

Keberadaan beberapa penyakit hewan di Indonesia yang dengan cepat menyebar. Vaksinasi merupakan salah satu upaya yang dapat dilakukan dalam melindungi hewan ternak dari infeksi virus atau bakteri. Di Indonesia, beberapa vaksin dengan menggunakan isolat lokal telah banyak digunakan oleh peternak, namun kejadian penyakit masih terjadi di beberapa daerah di Indonesia. Hal ini menunjukkan bahwa vaksin yang beredar saat ini belum mampu melindungi hewan ternak dari infeksi virus atau bakteri yang bersirkulasi di lapang saat ini.

Dalam penelitian pengembangan vaksin akan dilakukan serangkaian kegiatan, yaitu: 1) Pengambilan sampel lapang di peternakan di beberapa lokasi di Indonesia; 2) Melakukan deteksi dan isolasi virus atau bakteri yang bersirkulasi saat ini; 3) Melakukan karakterisasi virus atau bakteri yang diperoleh; 4) Melakukan pengembangan prototipe vaksin; 5) Menganalisa hasil yang diperoleh.