

METADATA STATISTIK KEGIATAN

Judul Kegiatan

Tahun

2022

Penyusunan Peta Ketahanan dan Kerentanan Pangan (Food Security and Vulnerability Atlas)

Kode Kegiatan (diisi oleh petugas)

Cara Pengumpulan Data

2

Pencacahan Lengkap	- 1	Kompilasi Produk Administrasi	- 3
Survei	- 2	Cara Lain Sesuai Perkembangan TI	- 4

Sektor Kegiatan

1

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	Perlindungan 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		Belum	

I. PENYELENGGARA

1.1. Instansi Penyelenggara

DINAS PERTANIAN DAN PANGAN KABUPATEN MAGELANG

1.2. Alamat Lengkap Instansi Penyelenggara

Jln Letnan Tukiyat Kota Mungkid

Telepon : 0293-788314 Faksimile : 0293-788314
Email : distanpangan@magelangkab.co.id

II. PENANGGUNG JAWAB

2.1. Unit Eselon Penanggung Jawab

Eselon 1 :
Eselon 2 : KEPALA DINAS

2.2. Penanggung Jawab Teknis (setingkat Eselon 3)

Jabatan : KEPALA BIDANG KETAHANAN PANGAN
Alamat : Jalan Letnan Tukiyat Kota Mungkid, 56511
Telepon : 0293-788314 Faksimile : 0293-788314
Email : distanpangan@magelangkab.co.id

III. PERENCANAAN DAN PERSIAPAN

3.1. Latar Belakang Kegiatan

Informasi tentang ketahanan dan kerentanan pangan penting untuk memberikan informasi kepada para pembuat keputusan dalam pembuatan program dan kebijakan, baik di tingkat pusat maupun tingkat lokal, untuk lebih memprioritaskan intervensi dan program berdasarkan kebutuhan dan potensi dampak kerawanan pangan yang tinggi. Informasi tersebut dapat dimanfaatkan sebagai salah satu instrumen dalam mengelola krisis pangan dalam rangka upaya perlindungan/penghindaran dari krisis pangan dan gizi baik jangka pendek, menengah maupun panjang. Penyediaan informasi diamanahkan dalam UU No 18/ 2012 tentang Pangan dan PP No 17/2015 tentang Ketahanan Pangan dan Gizi yang mengamanatkan Pemerintah dan Pemerintah Daerah sesuai dengan kewenangannya untuk membangun, menyusun, dan mengembangkan Sistem Informasi Pangan dan Gizi yang terintegrasi.

3.2. Tujuan Kegiatan

Menyediakan data dan informasi tentang situasi dan kondisi pangan masyarakat dalam rangka pengentasan daerah rentan rawan pangan dalam bentuk Peta Ketahanan dan Kerentanan Pangan (Food Security and Vulnerability Atlas/FSVA).

3.3. Rencana Jadwal Kegiatan:

	AWAL		AKHIR
A. Perencanaan			
1. Perencanaan Kegiatan	: 03-01-2022	s.d	14-03-2022
2. Desain	: 15-03-2022	s.d	29-07-2022
B. Pengumpulan			
3. Pengumpulan Data	: 01-08-2022	s.d	14-10-2022
C. Pemeriksaan			
4. Pengolahan Data	: 17-10-2022	s.d	28-10-2022
D. Penyebarluasan			
5. Analisis	: 07-11-2022	s.d	29-11-2022
6. Diseminasi Hasil	: 07-12-2022	s.d	16-12-2022
7. Evaluasi	: 01-12-2022	s.d	30-12-2022

3.4. Variabel (Karakteristik) yang Dikumpulkan:

Nama Variabel Konsep (Karakteristik)	Definisi	Referensi Waktu (Periode Enumerasi)
Rasio luas lahan pertanian terhadap jumlah penduduk	Perbandingan antara luas lahan pertanian (sawah, ladang, pekarangan, kebun dan lainnya) dengan jumlah penduduk	1 tahun yang lalu
Rasio jumlah sarana dan prasarana penyedia pangan terhadap jumlah rumah tangga penduduk	Perbandingan antara luas lahan pertanian (sawah, ladang, pekarangan, kebun dan lainnya) dengan jumlah penduduk	1 tahun yang lalu
Rasio tingkat kesejahteraan terendah terhadap jumlah penduduk	Keterjangkauan Perbandingan antara jumlah penduduk dengan status kesejahteraan terendah penduduk desa. Penduduk dengan tingkat kesejahteraan terendah diasumsikan tidak memiliki daya beli yang memadai untuk mengakses pangan yang cukup dalam rangka memenuhi kebutuhan dasar hidupnya. Pada tahun ini menggunakan data penerima Bansos PKH	1 tahun yang lalu
Desa yang tidak memiliki akses penghubung yang memadai	Keterjangkauan Desa yang tidak memiliki akses penghubung memadai dengan mempertimbangkan sarana dan prasarana transportasi darat, air dan udara dengan kriteria : (1) dapat dilalui sepanjang tahun (2) dapat dilalui sepanjang tahun kecuali saat tertentu (ketika turun hujan, pasang dll) (3) dapat dilalui selama musim kemarau (4) tidak dapat dilalui sepanjang tahun	1 tahun yang lalu
Rasio jumlah rumah tangga tanpa akses air bersih terhadap jumlah rumah tangga	Perbandingan antara jumlah rumah tangga dengan sumber air bersih tidak dimanfaatkan dengan jumlah rumah tangga di desa. Air bersih adalah air yang digunakan untuk keperluan sehari-hari yang kualitasnya memenuhi syarat kesehatan dan dapat diminum apabila telah masak	1 tahun yang lalu
Ratio jumlah penduduk desa per tenaga kesehatan terhadap kepadatan penduduk	Pemanfaatan Jumlah penduduk desa per tenaga kesehatan yang terdiri dari (1) tenaga medis (dokter umum, dokter gigi, dokter spesialis, dokter gigi spesialis dan sub spesialis) (2) tenaga keperawatan (perawat non ners, perawat ners, perawat kesehatan anak, perawat maternitas, perawat medical bedah, perawat geriatri, perawat kesehatan jiwa, perawat komunitas, perawat lainnya, asisten tenaga kesehatan perawat) (3) tenaga kebidanan (bidan klinis, bidan desa, bidan pendidik, bidan lainnya, asisten tenaga kesehatan bidan) dan (4) tenaga gizi (nutrisionist, distisien, tenaga sisten tenaga kesehatan-gizi) dibandingkan dengan kepadatan penduduk	1 tahun yang lalu

IV. DESAIN KEGIATAN

2

4.1. Kegiatan Ini Dilakukan

Hanya Sekali langsung ke R.4.3	- 1	Berulang	- 2
-----------------------------------	-----	----------	-----

7

4.2. Jika "berulang" (R.4.1. berkode 2), Frekuensi Penyelenggaraan:

Harian	- 1	Empat Bulanan	- 5
Mingguan	- 2	Semesteran	- 6
Bulanan	- 3	Tahunan	- 7
Triwulanan	- 4	> Dua Tahunan	- 8

4.3. Tipe Pengumpulan Data:**1**

Longitudinal Panel	- 1
Longitudinal Cross Sectiona	- 2
Cross Sectiona	- 3

4.4. Cakupan Wilayah Pengumpulan Data:**2**

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
1.	JAWA TENGAH	MAGELANG

4.6. Metode Pengumpulan Data:**16**

Wawancara	- 1
Mengisi kuesioner sendiri (swacacah)	- 2
Pengamatan (observasi)	- 4
Pengumpulan data sekunder	- 8
Lainnya (sebutkan)	- 16 instansi terkait

4.7. Sarana Pengumpulan Data:**16**

Paper-assisted Personal Interviewing (PAPI)	- 1
Computer-assisted Personal Interviewing (CAPI)	- 2
Computer-assisted Telephones Interviewing (CATI)	- 4
Computer Aided Web Interviewing (CAWI)	- 8
Mail	- 16
Lainnya (sebutkan)	- 32

4.8. Unit Pengumpulan Data:**8**

Individu	- 1
Rumah tangga	- 2
Usaha/perusahaan	- 4
Lainnya (sebutkan)	- 8 desa

V. DESAIN SAMPEL

Diisi jika cara pengumpulan data adalah survei sebagian

5.1. Jenis Rancangan Sampel:

- | | |
|--------------------|-----|
| Single Stage/Phase | - 1 |
| Multi Stage/Phase | - 2 |

5.2. Metode Pemilihan Sampel Tahap Terakhir:

- | | |
|------------------------|----------------|
| Sampel Probabilitas | - 1 ke R.5.3.a |
| Sampel Nonprobabilitas | - 2 ke R.5.3.b |

5.3. Jika "sampel probabilitas" (R.5.2. berkode 1), Metode yang Digunakan:

- | | |
|----------------------------|-----------------------|
| Simple Random Sampling | - 1 kode 1-5 ke R.5.4 |
| Systematic Random Sampling | - 2 |
| Stratified Random Sampling | - 3 |
| Cluster Sampling | - 4 |
| Multi Stage Sampling | - 5 |

Jika "sampel nonprobabilitas" (R.5.2. berkode 2), Metode yang Digunakan:

- | | |
|---------------------|------------------------|
| Quota Sampling | - 6 kode 6-10 ke R.5.7 |
| Accidental Sampling | - 7 |
| Purposive Sampling | - 8 |
| Snowball Sampling | - 9 |
| Saturation Sampling | - 10 |

5.4. Kerangka Sampel Tahap Terakhir:

- | | |
|------------|-----|
| List Frame | - 1 |
| Area Frame | - 2 |

5.5. Fraksi Sampel Keseluruhan:

seluruh desa

5.6. Nilai Perkiraan Sampling Error Variabel Utama:

5.7. Unit Sampel:

desa

5.8. Unit Observasi:

desa

VI. PENGUMPULAN DATA

6.1. Apakah Melakukan Uji Coba (Pilot Survey)?

- | | |
|-------|-----|
| Ya | - 1 |
| Tidak | - 2 |

6.2. Metode Pemeriksaan Kualitas Pengumpulan Data:		8
Kunjungan kembali (revisit)	- 1	
Supervisi	- 2	
Task Force	- 4	
Lainnya (sebutkan)	- 8 validasi bersama	

6.3. Apakah Melakukan Penyesuaian Nonrespon?		2
Ya	- 1	
Tidak	- 2	

Pertanyaan 6.4 – 6.7 ditanyakan jika sarana pengumpulan data adalah PAPI, CAPI, atau CATI (Pilihan R.4.7. kode 1, 2, dan/atau 4 dilingkari)

6.4. Petugas Pengumpulan Data:		1
Staf instansi penyelenggara	- 1	
Mitra/tenaga kontrak	- 2	
Staf instansi penyelenggara dan mitra/tenaga kontrak	- 3	

6.5. Persyaratan Pendidikan Terendah Petugas Pengumpulan Data:		4
≤ SMP	- 1	
SMA/SMK	- 2	
Diploma I/II/III	- 3	
Diploma IV/S1/S2/S3	- 4	

6.6. Jumlah Petugas:		
Supervisor/penyelia/pengawas	1	orang
Pengumpul data/enumerator	14	orang

6.7. Apakah Melakukan Pelatihan Petugas?		1
Ya	- 1	
Tidak	- 2	

VII. PENGOLAHAN DAN ANALISIS

7.1. Tahapan Pengolahan Data:			
Penyuntingan (Editing)	Ya - 1	Tidak - 2	2
Penyandian (Coding)	Ya - 1	Tidak - 2	2
Data Entry	Ya - 1	Tidak - 2	1
Penyahihan (Validasi)	Ya - 1	Tidak - 2	1

7.2. Metode Analisis:		3
Deskriptif	- 1	
Inferensia	- 2	
Deskriptif dan Inferensia	- 3	

7.3. Unit Analisis:

8

Individu	- 1
Rumahtangga	- 2
Usaha/perusahaan	- 4
Lainnya, sebutkan	- 8 desa

7.4. Tingkat Penyajian Hasil Analisis:

1

Nasional	- 1
Provinsi	- 2
Kabupaten/Kota	- 4
Kecamatan	- 8
Lainnya, sebutkan	- 16

VIII. DISEMINASI HASIL**8.1. Produk Kegiatan yang Tersedia untuk Umum:**

Tercetak (hardcopy)	Ya - 1	Tidak - 2
Digital (softcopy)	Ya - 1	Tidak - 2
Data Mikro	Ya - 1	Tidak - 2

1

1

2

8.2. Jika pilihan R.8.1. kode 1, Rencana Rilis Produk Kegiatan:

	Tanggal
Tercetak	: 30-11-2022
Digital	: 30-12-2022
Data Mikro	: 30-11--0001

Korona Magelang, 30 November 2022



IR. ROZITA WERNAWAN, M.Si
NIP. 19650618 199703 1 004