



**BADAN PUSAT STATISTIK
KOTA MAGELANG**



BerAKHLAK
Berorientasi Pelayanan Akuntabel Kompeten
Harmonis Loyal Adaptif Kolaboratif

**#bangga
melayani
bangsa**



IDENTIFIKASI KEGIATAN STATISTIK

Bimbingan Teknis Statistik Sektor 2026



Magelang, 4 Februari 2026

Disampaikan oleh:

**Tim Pembina Statistik Sektor
BPS Kota Magelang**



DATA STATISTIK

Data Statistik adalah data berupa angka tentang karakteristik atau ciri khusus suatu populasi yang diperoleh dengan cara pengumpulan, pengolahan, penyajian dan analisis.

Data

Data yang menggambarkan karakteristik suatu objek yang diobservasi/diteliti.

Contoh Data :

No	Provinsi	Kab/Kota	Kecamatan	NIK	Nama	J. Kelamin	Umur
1	Aceh	Banda Aceh	Banda Raya	117107xxx	Andi	Laki-Laki	34
2	Sumut	Medan	Medan Kota	127105xxx	Budi	Laki-Laki	21
3	Sumbar	Padang	Pauh	137104xxx	Cintia	Perempuan	22
4	Sumsel	Pelembang	Plaju	167103xxx	Dedi	Laki-Laki	15
5	Banten	Serang	Serang	367307xxx	Eni	Perempuan	50
6	Jakarta	Jak Pusat	Menteng	317107xxx	Fatimah	Perempuan	62
7	Jabar	Bandung	Arcamanik	327307xxx	Gani	Laki-Laki	27
8	Jateng	Semarang	Banyumanik	337103xxx	Heri	Laki-Laki	11
9	Yogyakarta	Yogyakarta	Kotagede	347107xxx	Iwan	Laki-Laki	23
..

Diolah

Statistik / Indikator

Hasil pengolahan dataset/data mikro yang menggambarkan karakteristik populasi.

Contoh Statistik:

Jumlah Penduduk menurut Wilayah dan Jenis Kelamin

Provinsi	Laki-Laki	Perempuan
Aceh	2.647.563	2.627.308
Sumut	7.422.046	7.377.315
DKI Jakarta	5.334.781	5.227.307
...		
Total	136.661.899	133.542.018

Jumlah Penduduk Indonesia = 270.203.912 jiwa

Jumlah Penduduk Laki-Laki = 136.661.899 jiwa

Jumlah Penduduk Perempuan = 133.542.018 jiwa

Data contoh untuk ilustrasi

KEGIATAN STATISTIK

Data

No	Provinsi	Kab/Kota	Kecamatan	NIK	Nama	J. Kelamin	Umur
1	Aceh	Banda Aceh	Banda Raya	117107xxx	Andi	Laki-Laki	34
2	Sumut	Medan	Medan Kota	127105xxx	Budi	Laki-Laki	21
3	Sumbar	Padang	Pauh	137104xxx	Cintia	Perempuan	22
4	Sumsel	Pelembang	Plaju	167103xxx	Dedi	Laki-Laki	15
5	Banten	Serang	Serang	367307xxx	Eni	Perempuan	50
6	Jakarta	Jak Pusat	Menteng	317107xxx	Fatimah	Perempuan	62
7	Jabar	Bandung	Arcamanik	327307xxx	Gani	Laki-Laki	27
8	Jateng	Semarang	Banyumanik	337103xxx	Heri	Laki-Laki	11
9	Yogyakarta	Yogyakarta	Kotagede	347107xxx	Iwan	Laki-Laki	23
...

Indikator/Statistik

Jumlah Penduduk Indonesia = 270.203.912 jiwa

Jumlah Penduduk Laki-Laki = 136.661.899 jiwa

Jumlah Penduduk Perempuan = 133.542.018 jiwa

Jumlah Penduduk menurut Wilayah dan Jenis Kelamin

Provinsi	Laki-Laki	Perempuan
Aceh	2.647.563	2.627.308
Sumut	7.422.046	7.377.315
DKI Jakarta	5.334.781	5.227.307
...		
Total	136.661.899	133.542.018

Data contoh untuk ilustrasi

Kegiatan Statistik adalah rangkaian aktivitas yang mencakup perencanaan, pengumpulan, pengolahan, penyajian, dan analisis data, yang **bertujuan menghasilkan data statistik**.

KONSEP KEGIATAN STATISTIK

menurut UU No.16/1997 tentang Statistik



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



Statistik adalah data yang diperoleh dengan **cara pengumpulan, pengolahan, penyajian, dan analisis** serta sebagai sistem yang mengatur keterkaitan antar unsur dalam penyelenggaraan statistik.



Kegiatan statistik bertujuan untuk **menyediakan data statistik** yang lengkap, akurat, dan mutakhir dalam rangka mewujudkan Sistem Statistik Nasional yang andal, efektif, dan efisien guna mendukung pembangunan nasional

Karakteristik Kegiatan Statistik

1

Menghasilkan suatu statistik

2

Mencakup keseluruhan tahapan proses bisnis statistik

- Perencanaan, Pengumpulan, Pemeriksaan, Penyebarluasan
- Identifikasi kebutuhan, Perancangan, Pembangunan, Pengumpulan, Pengolahan, Analisis, Diseminasi, Evaluasi

Cara Pengumpulan Data

- ✓ Sensus / Pendataan Lengkap
- ✓ Survei
- ✓ Kompilasi Produk Administrasi (Kompromin)
- ✓ Cara Lain sesuai Perkembangan TI

Kegiatan Statistik melalui Kompilasi Produk Administrasi

cara pengumpulan, pengolahan, penyajian, dan analisis data yang didasarkan pada **catatan administrasi yang ada pada pemerintah dan atau Masyarakat**. (UU No.16/1997 tentang Statistik)

Ruang Lingkup

Sumber Data

Sumber data berupa **data sekunder** berupa catatan administrasi (baik manual maupun elektronik) termasuk hasil kegiatan statistik lainnya.

Tahapan

Tahapan kegiatan mencakup **proses bisnis statistik** mulai dari persiapan/perencanaan, pengumpulan data, pengolahan data, analisis, dan diseminasi hasil.

Hasil

Menghasilkan **data/indikator statistik baru**, yaitu hasil perhitungan atau tabulasi dari dataset, berupa jumlah, rata-rata, persentase, rasio, proporsi dll.



SUMBER DATA KOMPROMIN

Data Administrasi

1

- ✓ Data kepegawaian
- ✓ Data kearsipan
- ✓ Data keuangan
- ✓ Data registrasi penduduk
- ✓ Data registrasi produk
- ✓ Data registrasi perusahaan
- ✓ Data hasil penilaian
- ✓ Dll.

2

Data Statistik

- ✓ Dataset/data Mikro hasil kegiatan Statistik: Data mikro Susenas, Sakernas, dll
- ✓ Indikator/data statistik: jumlah penduduk, jumlah tenaga kerja, PDRB, inflasi, dll.



CONTOH KEGIATAN STATISTIK (KOMPROMIN)

- **Kompilasi Statistik Kependudukan**

Statistik kependudukan memanfaatkan data administratif dari catatan kependudukan seperti kartu keluarga, akta kelahiran, akta kematian, dan dokumen lainnya untuk menghasilkan informasi mengenai jumlah penduduk, tingkat kelahiran dan kematian, dan komposisi penduduk berdasarkan umur, jenis kelamin, wilayah, dan lain-lain.

- **Kompilasi Statistik Pendidikan**

Statistik pendidikan menggunakan data administratif dari lembaga pendidikan seperti sekolah, universitas, dan lembaga pelatihan untuk menghasilkan informasi mengenai jumlah siswa, guru, tenaga kependidikan, fasilitas pendidikan, dan lain-lain.

- **Kompilasi Statistik Kesehatan**

Statistik kesehatan memanfaatkan data administratif dari layanan kesehatan seperti rumah sakit, klinik, puskesmas, dan laboratorium untuk menghasilkan informasi mengenai jumlah pasien, penyakit, tindakan medis, obat-obatan, dan lain-lain.

- **Kompilasi Statistik Ketenagakerjaan**

Statistik ketenagakerjaan menggunakan data administratif dari lembaga pemerintah atau badan usaha seperti Kementerian Tenaga Kerja, BPJS Ketenagakerjaan, dan perusahaan untuk menghasilkan informasi mengenai jumlah tenaga kerja, jenis pekerjaan, pendapatan, dan lain-lain.

PENULISAN JUDUL KEGIATAN STATISTIK

STATISTIKSEKTORAL

Judul kegiatan memuat cara pengumpulan data, komponen utama kegiatan, cakupan wilayah atau ruang lingkup kegiatan, dan komponen tambahan.



Format Penulisan Judul

[Cara pengumpulan data] + [komponen utama kegiatan] + [cakupan wilayah/ruang lingkup] + [Komponen Tambahan]

Contoh:

- Kompilasi Data Kependudukan Kabupaten Maros
- Kompilasi Data Kesehatan Ibu dan Anak Provinsi Sulawesi Barat
- Kompilasi Data Konvergensi Stunting Terintegrasi
- Kompilasi Data Kualitas Lingkungan Hidup Kabupaten Sleman
- Survei Sosial Ekonomi Nasional (Susenas) Maret Kor



Contoh Kurang Tepat



Menggunakan nama data statistiknya

Contoh salah:

- Jumlah nelayan yang terlindungi
- Data Pelaku Koperasi dan UMKM
- Angka Putus Sekolah



Berupa kegiatan yang tidak termasuk statistik

Contoh salah:

- Jemput Bola Online
- Gerakan KUDU Sekolah
- Penanganan Perkara Konstitusi (PUU)
- Pengisian Lowongan Lurah dan Pamong Kalurahan
- Evaluasi Penyelenggaraan Pemerintahan Daerah (EPPD)



Menggunakan singkatan

Contoh salah:

- CSIRT Sektor Pemerintah
- SulaPP
- Survei BTS

thank
you

Tim Pembina Statistik Sektoral
Badan Pusat Statistik Kota Magelang

