

Metadata Statistik : Pengumpulan Data Base Transceiver Station (bts) Di Kabupaten Sambas
Produsen Data : Dinas Komunikasi dan Informatika

[INFORMASI UMUM](#)

Tahun Kegiatan
2023

Judul Kegiatan
Pengumpulan Data Base Transceiver Station (bts) Di Kabupaten Sambas

Kode Kegiatan (diisi oleh petugas)
-

Cara Pengumpulan Data:
1. Pencacahan Lengkap

Sektor Kegiatan:
11. Teknologi Informasi dan Komunikasi

Jika survei statistik sektoral, apakah mendapatkan rekomendasi kegiatan statistik dari BPS:
2. Tidak

[I. PENYELENGGARA](#)

1.1. Instansi Penyelenggara
Dinas Komunikasi Dan Informatika Kabupaten Sambas

1.2. Alamat Lengkap Instansi Penyelenggara
Telepon : (0562) 393124
E-mail : dinas.kominfosbs@gmail.com
Faksimile : -

[II. PENANGGUNG JAWAB](#)

2.1. Unit Eselon Penanggung Jawab

Eselon 1 : -
Eselon 2 : Ilham Jamaludin, S.sos

2.2. Penanggung Jawab Teknis (setingkat Eselon 3)
Jabatan : Kepala Bidang Statistik Dan Persandian Dinas Komunikasi Dan Informatika Kabupaten Sambas
Alamat : Sambas
Telepon : -
E-mail : rizasunanda@yahoo.co.id
Faksimile : -

III. PERENCANAAN DAN PERSIAPAN

3.1. Latar Belakang Kegiatan

Bertambahnya Jumlah Pengguna Jasa Telekomunikasi Seluler Memicu Banyaknya Jumlah Perusahaan Penyedia Jasa Telekomunikasi Seluler Untuk Mendirikan Menara Telekomunikasi Base Transceiver Station (bts). Menara Base Transceiver Station (bts) Sangat Berperan Penting Pada Sektor Telekomunikasi Di Kabupaten Sambas. Ini Menunjukkan Kabupaten Sambas Memiliki Potensi Besar Untuk Menarik Banyak Investor Asing Maupun Lokal Dalam Bisnis Selular Di Kabupaten Sambas.

3.2. Tujuan Kegiatan

Kegiatan Ini Bertujuan Untuk Pendataan Menara Telekomunikasi/bts Di Kabupaten Sambas Agar Memperoleh Data Yang Akurat..

3.3. Rencana Jadwal Kegiatan

	Awal (tgl/bln/thn)		Akhir (tgl/bln/thn)
A. Perencanaan			
1. Perencanaan Kegiatan	01 April 2023	s.d.	03 Mei 2023
2. Desain	04 Mei 2023	s.d.	07 Mei 2023
B. Pengumpulan			
3. Pengumpulan Data	12 Mei 2023	s.d.	31 Agustus 2023
C. Pemeriksaan			
4. Pengolahan Data	01 September 2023	s.d.	10 September 2023
D. Penyebarluasan			
5. Analisis	13 September 2023	s.d.	17 September 2023
6. Diseminasi Hasil	20 September 2023	s.d.	24 September 2023
7. Evaluasi	27 September 2023	s.d.	01 Oktober 2023

3.4. Variabel (Karakteristik) yang Dikumpulkan

No.	Nama Variabel (Karakteristik)	Konsep	Definisi	Referensi Waktu (Periode Enumerasi)
-----	-------------------------------	--------	----------	-------------------------------------

1.	Jumlah BTS	BTS	BTS merupakan sebuah instrumen dalam jaringan telekomunikasi seluler yang berbentuk tower yang memiliki antena pemancar dan berfungsi sebagai penguat sinyal daya yang dapat menghubungkan antara jaringan sebuah operator telekomunikasi seluler dengan pelanggannya.	Tahunan
2.	Lokasi BTS	Wilayah: 1. Kecamatan 2. Desa 3. Titik koordinat	Lokasi adalah tempat , laman, atau lokasi di mana sesuatu atau seseorang berada. Titik koordinat merupakan kedudukan suatu titik tertentu pada peta di mana titik tersebut mempertemukan garis vertikal dan garis horizontal pada suatu peta	Tahunan
3.	Perusahaan penyedia menara telekomunikasi	Provider	Provider adalah perusahaan yang menyediakan layanan kepada pengguna atau user.	Tahunan

[IV. DESAIN KEGIATAN](#)

4.1. Kegiatan ini dilakukan:

2. Berulang

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

7. Tahunan

4.3. Tipe Pengumpulan Data:

2. Longitudinal Cross Sectional

4.4. Cakupan Wilayah Pengumpulan Data:

2. Sebagian Wilayan Indonesia

4.5. Jika "sebagian wilayah indonesia" (R.4.4. berkode 2), wilayah kegiatan:

No.	Provinsi	Kabupaten/Kota
1	KALIMANTAN BARAT	SAMBAS

4.6. Metode Pengumpulan Data:

4.7. Sarana Pengumpulan Data:

1. Paper-assisted Personal Interviewing (PAPI)

4.8. Unit Pengumpulan Data:

[VI. PENGUMPULAN DATA](#)

6.1. Apakah Melakukan Uji Coba (Pilot Survey)?
2. Tidak

6.2. Metode Pemeriksaan Kualitas Pengumpulan Data:
8. Lainnya
- Kunjungan Kembali - Supervisi

6.3. Apakah Melakukan Penyesuaian Nonrespon?
2. Tidak

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

VII. PENGOLAHAN DAN ANALISIS

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

7.2. Metode Analisis:
1. Deskriptif

7.3. Unit Analisis:
4. Usaha/perusahaan

7.4. Tingkat Penyajian Hasil Analisis:
4. Kabupaten/kota

VIII. DISEMINASI HASIL

8.1. Produk Kegiatan yang Tersedia untuk Umum:
Tercetak (hardcopy)
2. Tidak
Digital (softcopy)
1. Ya

Data Mikro

2. Tidak

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

Jenis Produk	Tanggal	Bulan	Tahun
Tercetak			
Digital	01	November	2023
Data Mikro			

Metadata Statistik Variabel

No.	Nama Variabel	Alias	Konsep	Definisi	Referensi Pemilihan	Referensi Waktu	Tipe Data	Klasifikasi Isian	Aturan Validasi	Kalimat Pertanyaan	Apakah Dapat Diakses Umum?
1	Jumlah BTS	BTS	Jumlah BTS	Banyaknya provider yang ada di suatu menara.	Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Republik Indonesia Nomor : 02/PER/M.KOMINFO/3/2008	Tahunan	Integer	-	Tidak boleh kosong	Berapa jumlah BTS di Kabupaten Sambas?	YA
2	Lokasi BTS	Koordinat	Wilayah	Titik koordinat merupakan kedudukan suatu titik tertentu pada peta di mana titik tersebut mempertemukan garis vertikal dan garis horizontal pada suatu peta	Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Republik Indonesia Nomor : 02/PER/M.KOMINFO/3/2008	Tahunan	Karakter	-	Tidak boleh kosong	Di kecamatan dan desa apa BTS tersebut dibangun? ; Berapa titik koordinat dari masing-masing BTS?	YA
3	Perusahaan penyedia menara telekomunikasi	Provider	Provider	Provider adalah perusahaan yang menyediakan layanan kepada pengguna atau user.	Peraturan Menteri Komunikasi dan Informatika Nomor: 02/Per/M.Kominfo/03/2008	Tahunan	Integer	-	Tidak boleh kosong	Provider apa saja yang membangun BTS di Kabupaten Sambas?	YA

Metadata Statistik Indikator

No.	Nama Indikator	Definisi	Konsep	Interpretasi	Metode	Rumus Perhitungan	Ukuran	Satuan	Klasifikasi Penyajian
1	Persentase Blank Spot area di Kabupaten Sambas	Blank spot adalah kondisi dimana suatu tempat tidak tersentuh atau tidak terlingkupi oleh sinyal komunikasi, baik untuk komunikasi analog seperti jaringan telepon atau komunikasi digital seperti jaringan internet.	Blankspot	-	Blankspot area = total wilayah tidak tercover sinyal komunikasi dibagi Luas wilayah Kabupaten Sambas	Blank spotarea = wilayah tidak tercover / luaswilayah	Persentase	Persen	Total area Kabupaten ; Wilayah Kecamatan
2	Persentase Blank Spot area Kantor Desa di Kabupaten Sambas	Blank spot area Kantor Desa adalah kondisi dimana fasilitas umum seperti Kantor Desa tidak tersentuh atau tidak terlingkupi oleh sinyal komunikasi, baik untuk komunikasi analog seperti jaringan telepon atau komunikasi digital seperti jaringan internet	Blankspt area Kantor Desa	Blank spot area Kantor Desa adalah kondisi dimana fasilitas umum seperti Kantor Desa tidak tersentuh atau tidak terlingkupi oleh sinyal komunikasi, baik untuk komunikasi analog seperti jaringan telepon atau komunikasi digital seperti jaringan internet.	Blankspot area Kantor Desa = total Kantor Desa yang tidak tercover sinyal komunikasi dibagi jumlah seluruh Desa di Kab. Sambas	Blank spotarea Kantor Desa = Total Kantor DesayangTidakTercover/Jumlah Desa	Persentase	Persen	Nama kantor desa; Wilayah kecamatan

3	Persentase Blank Spot area Kesehatan di Kabupaten Sambas	Blank spot area kesehatan adalah kondisi dimana fasilitas umum seperti Puskesmas Pembantu, Puskesmas tidak tersentuh atau tidak terlingkupi oleh sinyal komunikasi, baik untuk komunikasi analog seperti jaringan telepon atau komunikasi digital seperti jaringan internet.	Blankspot area kesehatan	-	Blankspot area kesehatan = total Puskesmas Pembantu, Puskesmas, Rumah Sakit tidak tercover sinyal komunikasi dibagi jumlah seluruh fasilitas kesehatan yang ada di Kab. Sambas	Blank spotareakeehatan = total fasilitaskes.yangtidaktercover/jumlah fasilitaskes	Persentase	Persen	Nama Pustu, Puskesmas, RS ; Wilayah kecamatan
4	Persentase Blank Spot area Pendidikan di Kabupaten Sambas	Blank spot area pendidikan adalah kondisi dimana fasilitas umum seperti SD, SMP/SMA/SMK tidak tersentuh atau tidak terlingkupi oleh sinyal komunikasi, baik untuk komunikasi analog seperti jaringan telepon atau komunikasi digital seperti jaringan internet	Pendidikan	-	Blankspot area pendidikan = total SD/SMP/SMA/SMKtidak tercover sinyal komunikasi dibagi jumlah seluruh jenjang sekolah yang ada di Kab. Sambas	Blankspotareapendidikan = totalsekolahtidaktercover/jumlah jenjang sekolah	Persentase	Persen	Nama sekolah; Wilayah kecamatan