

METADATA STATISTIK KEGIATAN

Judul Kegiatan
Tahun
2021

 Pendataan Hasil Pengujian Kendaraan Bermotor Berkala

Kode Kegiatan (diisi oleh petugas)

Cara Pengumpulan Data

| |
|---|
| 3 |
|---|

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

Sektor Kegiatan

| |
|----|
| 22 |
|----|

| | | | |
|------------------------------------|------|--|------|
| 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?

| |
|---|
| 2 |
|---|

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

 Jika Ya, Identitas Rekomendasi

I. PENYELENGGARA

1.1. Instansi Penyelenggara

Dinas Perhubungan Kabupaten Semarang

1.2. Alamat Lengkap Instansi Penyelenggara

Jl. Soekarno-Hatta no 5, Bergas

Telepon : 0298522530 Faksimile : 0298522530
Email : dishub.kab.semarang@gmail.com

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 Bina Ketertiban Lalu Lintas
Alamat : Jl. Soekarno-Hatta no 5, Bergas
Telepon : 0298522530 Faksimile : 0298522530
Email : dishub.kab.semarang@gmail.com

III. PERENCANAAN DAN PERSIAPAN

3.1. Latar Belakang Kegiatan

Semakin banyaknya kendaraan bermotor saat ini menyebabkan berbagai masalah, seperti kecelakaan lalu lintas, polusi udara maupun suara, serta rusaknya prasarana jalan. Oleh karena itu pemerintah melalui dinas perhubungan mengadakan pengujian kendaraan bermotor secara berkala dan menginventarisasi data kendaraan tersebut. untuk meminimalisir masalah tersebut serta keterlambatan pengujian berkala.

3.2. Tujuan Kegiatan

1. Menciptakan kendaraan bermotor layak jalan.
2. Menjaga lingkungan dari polusi kendaraan bermotor
3. menjaga prasarana jalan agar tidak cepat rusak,

3.3. Rencana Jadwal Kegiatan:

| | AWAL | | AKHIR |
|--------------------------|--------------|-----|------------|
| A. Perencanaan | | | |
| 1. Perencanaan Kegiatan | : 01-12-2020 | s.d | 31-12-2020 |
| 2. Desain | : 01-12-2020 | s.d | 31-12-2020 |
| B. Pengumpulan | | | |
| 3. Pengumpulan Data | : 01-01-2021 | s.d | 31-12-2021 |
| C. Pemeriksaan | | | |
| 4. Pengolahan Data | : 01-03-2021 | s.d | 07-01-2022 |
| D. Penyebarluasan | | | |
| 5. Analisis | : 10-01-2022 | s.d | 14-01-2022 |
| 6. Diseminasi Hasil | : 17-01-2022 | s.d | 21-01-2022 |
| 7. Evaluasi | : 24-01-2022 | s.d | 28-01-2022 |

3.4. Variabel (Karakteristik) yang Dikumpulkan:

| No | Nama Variabel (Karakteristik) | Konsep | Definisi | Referensi Waktu (Periode Enumerasi) |
|----|-------------------------------|-----------------|--|-------------------------------------|
| 1. | Kendaraan | Jenis kendaraan | Jenis kendaraan yang tertera pada stnk | 12 bulan |

IV. DESAIN KEGIATAN

4.1. Kegiatan Ini Dilakukan

2

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

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

3

| | | | |
|------------|-----|---------------|-----|
| 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 | SEMARANG |

4.6. Metode Pengumpulan Data:

| |
|----|
| 16 |
|----|

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Wawancara | - 1 |
| Mengisi kuesioner sendiri (swacacah) | - 2 |
| Pengamatan (observasi) | - 4 |
| Pengumpulan data sekunder | - 8 |
| Lainnya (sebutkan) | - 16 pengumpulan surat stnk/bpkb |

4.7. Sarana Pengumpulan Data:

| |
|---|
| 2 |
|---|

| | |
|--|------|
| 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:

| |
|---|
| 7 |
|---|

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

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:

5.6. Nilai Perkiraan Sampling Error Variabel Utama:

5.7. Unit Sampel:

5.8. Unit Observasi:

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 kepala bidang bina ketertiban lalu lintas |

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: 3

| | |
|--|-----|
| Staf instansi penyelenggara | - 1 |
| Mitra/tenaga kontrak | - 2 |
| Staf instansi penyelenggara dan mitra/tenaga kontrak | - 3 |

6.5. Persyaratan Pendidikan Terendah Petugas Pengumpulan Data: 2

| | |
|---------------------|-----|
| ≤ SMP | - 1 |
| SMA/SMK | - 2 |
| Diploma I/II/III | - 3 |
| Diploma IV/S1/S2/S3 | - 4 |

6.6. Jumlah Petugas:

| | | |
|------------------------------|---|-------|
| Supervisor/penyelia/pengawas | 3 | orang |
| Pengumpul data/enumerator | 9 | 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: 1

| | |
|---------------------------|-----|
| Deskriptif | - 1 |
| Inferensia | - 2 |
| Deskriptif dan Inferensia | - 3 |

7.3. Unit Analisis:

7

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

7.4. Tingkat Penyajian Hasil Analisis:

4

| | |
|-------------------|------|
| 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 |

2

2

2

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

| | Tanggal |
|------------|----------------|
| Tercetak | : 30-11--0001 |
| Digital | : 30-11--0001 |
| Data Mikro | : 30-11--0001 |

Kab. Semarang, 15 November 2022

Agnes Novia
NIP. 199311302016122001