

KERANGKA ACUAN KERJA (KAK)

PROGRAM PENYELENGGARAAN STATISTIK SEKTORAL

Kegiatan Penyelenggaraan Statistik Sektoral di Lingkup Daerah Kabupaten/Kota

Sub Kegiatan Koordinasi dan Sinkronisasi Pengumpulan, Pengolahan, Analisis dan Diseminasi Data Statistik Sektoral

Output 1 : Penyusunan Publikasi Data Strategis Kota Magelang dan Belanja Software DataGO

Tahun Anggaran 2022

I. LATAR BELAKANG

Data merupakan elemen penting yang harus tersedia sebagai referensi perencanaan dan evaluasi pembangunan. Kebutuhan data daerah yang dinamis menjadi tantangan bagi Dinas Kominfo dan Statistik selaku Wali Data untuk berinovasi dalam mengembangkan tata kelola statistik sektoral sehingga mampu menyajikan data dengan validitas tinggi dari berbagai Produsen Data yang tersebar di Kota Magelang. Oleh karenanya kegiatan penyusunan publikasi Data Strategis Kota Magelang menjadi penting untuk dilakukan dalam rangka mengkompilasi data lintas sektor yang nantinya akan dijadikan dasar dan dukungan bagi pengukuran kinerja pembangunan di Kota Magelang secara berkelanjutan.

II. DASAR HUKUM

Dasar hukum yang digunakan sebagai landasan kegiatan ini antara lain adalah:

1. Peraturan Daerah Kota Magelang Nomor 3 Tahun 2016 tentang Pembentukan dan Susunan Perangkat Daerah;
2. Peraturan Daerah Kota Magelang Nomor 15 Tahun 2018 tentang Satu Data Informasi Pemerintahan Daerah;
3. Peraturan Walikota Magelang Nomor 58 Tahun 2020 tentang Pelaksanaan Peraturan Daerah Kota Magelang Nomor 15 Tahun 2018 tentang Satu Data Informasi Pemerintahan Daerah
4. Peraturan Daerah Kota Magelang Nomor ... Tahun 2021 tentang APBD Kota Magelang tahun 2022;

III. TUJUAN

Mengkompilasi data lintas sektor dari Produsen Data se-Kota Magelang sebagai acuan pengukuran capaian kinerja pembangunan di Kota Magelang.

IV. MANFAAT

Membangun satu data Kota Magelang yang menyajikan layanan statistik sektoral yang informatif, aman dan valid.

V. RUANG LINGKUP

1. Lingkup Kegiatan

Lingkup Sub Kegiatan Koordinasi dan Sinkronisasi Pengumpulan, Pengolahan, Analisis dan Diseminasi Data Statistik Sektoral Tahun Anggaran 2022 untuk output Publikasi Data Strategis Kota Magelang meliputi:

- a. Penyusunan buku Data Strategis Kota Magelang Tahun 2021 dan buku Data Strategis Kota Magelang Semester I Tahun 2022
- b. Pengembangan DataGO Android

2. Lingkup Tahapan Pelaksanaan

Sub Kegiatan Koordinasi dan Sinkronisasi Pengumpulan, Pengolahan, Analisis dan Diseminasi Data Statistik Sektoral Tahun Anggaran 2022 untuk output Publikasi Data Strategis Kota Magelang meliputi pelaksanaan beberapa tahapan kegiatan sebagai berikut:

- a. Perumusan KAK
- b. Penyelenggaraan Forum Satu Data
- c. Coaching Clinic
- d. Pengumpulan Data
- e. Verifikasi dan Validasi Data
- f. Publikasi Data
- g. Pengembangan DataGO Android
- h. Monev

VI. RINCIAN PELAKSANAAN KEGIATAN

1. Tim Teknis

Tim teknis kegiatan terdiri dari Forum Satu Data Kota Magelang dan Penyelenggara Satu Data Informasi Kota Magelang yang ditetapkan melalui Keputusan Walikota Magelang. Forum Satu Data Kota Magelang terdiri dari Pembina Data (BPS Kota Magelang), Koordinator Data Kota Magelang (BAPPEDA Kota Magelang), Wali Data Kota Magelang (Diskominsta Kota Magelang) dan Produsen Data Kota Magelang yang terdiri dari 60 instansi dari lingkup OPD, instansi vertikal, lembaga swasta dan institusi pendidikan se-Kota Magelang dengan rincian sebagai berikut:

NO	PRODUSEN DATA
1	Akademi Militer
2	Akademi Teknik Tirta Wiyata Kota Magelang
3	Akper Karya Bhakti Nusantara Kota Magelang
4	Badan Kepegawaian, Pendidikan dan Pelatihan Kota Magelang
5	Badan KESBANG Kota Magelang
6	Badan Penelitian dan Pengembangan Kota Magelang
7	Badan Pengelola Keuangan dan Aset Daerah Kota Magelang
8	Badan Pusat Statistik Kota Magelang
9	Bagian Hukum Setda Kota Magelang
10	Bagian Kesejahteraan Masyarakat Setda Kota Magelang
11	Bagian Organisasi Setda Kota Magelang
12	Bagian Pemerintahan Setda Kota Magelang
13	Bagian Pengadaan Barang/Jasa
14	Bagian Perekonomian Setda Kota Magelang
15	Bagian Protokol dan Komunikasi Pimpinan Setda Kota Magelang
16	BAPPEDA Kota Magelang
17	BPJS Kota Magelang
18	Cabang Dinas Pendidikan Wil. VIII Kota Magelang
19	Dinas Kepemudaan, Olah Raga dan Pariwisata Kota Magelang
20	Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kota Magelang
21	Dinas Kesehatan Kota Magelang
22	Dinas Lingkungan Hidup Kota Magelang
23	Dinas Pekerjaan Umum dan Penataan Ruang Kota Magelang
24	Dinas Pemberdayaan Masyarakat, Perempuan, Perlindungan Anak, Pengendalian Penduduk, dan Keluarga Berencana Kota Magelang
25	Dinas Penanaman Modal, dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kota Magelang
26	Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kota Magelang
27	Dinas Perhubungan Kota Magelang
28	Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kota Magelang
29	Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Kota Magelang
30	Dinas Pertanian dan Pangan Kota Magelang
31	Dinas Perumahan dan Kawasan Pemukiman Kota Magelang
32	Dinas Sosial Kota Magelang
33	Dinas Tenaga Kerja Kota Magelang
34	DPRD Kota Magelang
35	Inspektorat Kota Magelang
36	Kantor Pertanahan Kota Magelang
37	Kejaksaan Negeri Kota Magelang
38	Kementrian Agama Kota Magelang

NO	PRODUSEN DATA
39	Lembaga Pemasyarakatan Kota Magelang
40	PDAM Kota Magelang
41	Pengadilan Negeri Kota Magelang
42	PMI Kota Magelang
43	POLRES Magelang Kota
44	Poltekes Semarang prodi Kebidanan Kota Magelang
45	Poltekes Semarang prodi Keperawatan Kota Magelang
46	PT. PLN Kota Magelang
47	PT. Pos Indonesia Kota Magelang
48	PT. Telkom Kota Magelang
49	Rumah Sakit Harapan Kota Magelang
50	Rumah Sakit Islam Kota Magelang
51	Rumah Sakit Jiwa Kota Magelang
52	Rumah Sakit Lestari Kota Magelang
53	Rumah Sakit Tentara Kota Magelang
54	Rumah Sakit Umum Kota Magelang
55	SatPol PP Kota Magelang
56	STIMIK Bina Patria Kota Magelang
57	Universitas Muhammadiyah Magelang
58	Universitas Tidar Magelang
59	UPPD Kota Magelang
60	Kecamatan

2. *Jadwal Pelaksanaan Kegiatan*

Sub Kegiatan Koordinasi dan Sinkronisasi Pengumpulan, Pengolahan, Analisis dan Diseminasi Data Statistik Sektoral Tahun Anggaran 2022 untuk output Publikasi Data Strategis Kota Magelang diagendakan terlaksana dengan rincian jadwal sebagai berikut:

Tahapan Kegiatan	Awal (tgl/bln/thn)				Akhir (tgl/bln/thn)			
Output 1. Publikasi Data Strategis Kota Magelang Tahun 2021								
A. Perencanaan								
1. Perencanaan Kegiatan	01	12	2021	s.d.	31	12	2021	
2. Desain kuesioner/tabulasi	01	01	2022	s.d.	10	01	2022	
B. Pengumpulan								
3. Pengumpulan Data	11	01	2022	s.d.	31	01	2022	
C. Pemeriksaan dan Pengolahan								
4. Forum Satu Data	01	02	2022	s.d.	03	07	2022	
5. Pemeriksaan Data	03	02	2022	s.d.	15	07	2022	
6. Pengolahan Data	16	02	2022	s.d.	25	02	2022	
D. Penyebarluasan								
7. Analisis Data	26	02	2022	s.d.	28	02	2022	
8. Diseminasi Hasil	01	03	2022	s.d.	05	03	2022	
9. Monev	06	03	2022	s.d.	08	03	2022	
Output 2. Publikasi Data Strategis Kota Magelang Semester I Tahun 2022								
A. Perencanaan								
1. Perencanaan Kegiatan	01	06	2022	s.d.	15	06	2022	
2. Desain kuesioner/tabulasi	15	06	2022	s.d.	30	06	2022	
B. Pengumpulan								

3. Forum Satu Data	01	07	2022	s.d.	03	07	2022
4. Pengumpulan Data	04	07	2022	s.d.	20	07	2022
C. Pemeriksaan dan Pengolahan							
5. Pemeriksaan Data	21	07	2022	s.d.	10	08	2022
6. Pengolahan Data	11	08	2022	s.d.	15	08	2022
D. Penyebarluasan							
7. Analisis Data	16	08	2022	s.d.	20	08	2022
8. Diseminasi Hasil	21	08	2022	s.d.	25	08	2022
9. Weminar/Coaching Clinic HSN	20	09	2022	s.d.	25	09	2022
10. Monev	26	09	2022	s.d.	30	09	2022
Output 3. Pengembangan DataGO Android							
a. Konsep <i>user requirement</i>	01	01	2022	s.d.	20	01	2022
b. Analisis tabulasi	11	01	2022	s.d.	31	01	2022
c. Koordinasi <i>developer</i>	01	02	2022	s.d.	05	02	2022
d. Dokumen kontrak	06	02	2022	s.d.	20	02	2022
e. Pengembangan modul	01	03	2022	s.d.	01	06	2022
f. Uji Beta 1	02	06	2022	s.d.	05	06	2022
g. Perbaikan hasil uji beta	05	06	2022	s.d.	25	06	2022
h. User acceptance test	26	06	2022	s.d.	30	06	2022
i. Finalisasi project	01	07	2022	s.d.	10	07	2022
j. Diseminasi	11	07	2022	s.d.	15	07	2022
k. Evaluasi	16	07	2022	s.d.	20	07	2022

VII. KELUARAN

E. Publikasi Data Strategis Kota Magelang

1. Buku Data Strategis Kota Magelang Tahun 2021
2. Buku Data Strategis Kota Magelang Semester I Tahun 2022

Untuk pengumpulan data yang tidak masuk dalam publikasi Data Strategis Kota Magelang dirilis secara digital melalui DataGO dengan periode harian dan triwulanan

F. DataGO Android

Pengelolaan satu data Kota Magelang telah dilakukan melalui DataGO dengan spesifikasi sistem informasi sebagai berikut:

- a. Framework Yii2
- a. Bahasa pemrograman PHP
- b. Database Mysql
- b. Pengembangan melalui metode RAD (*Rapid Application Development*)

Guna meningkatkan kualitas layanan data terbuka dan beradaptasi terhadap dinamika perkembangan teknologi informasi, DataGO dikembangkan dalam versi mobile (android) dengan konsep pengembangan melalui belanja modal *software* sebagaimana terlampir.

VIII. Pembiayaan

Sumber dana untuk pembiayaan Sub Kegiatan Koordinasi dan Sinkronisasi Pengumpulan, Pengolahan, Analisis dan Diseminasi Data Statistik Sektoral Tahun Anggaran 2022 diambil dari APBD Kota Magelang Tahun Anggaran 2022 sebesar Rp. 602.693.000,- (Enam Ratus Dua Juta Enam Ratus Sembilan Puluh Tiga Ribu Rupiah) dengan dua output utama yaitu Publikasi Data Strategis Kota Magelang dan Tabel Input-Output Kota Magelang.

IX. PENUTUP

Demikian Kerangka Acuan Kerja ini disusun untuk selanjutnya dapat dijadikan sebagai acuan dalam pelaksanaan pekerjaan.



Konsep oleh:
BIDANG STATISTIK DISKOMINSTA KOTA MAGLEANG



USER REQUIREMENT & MOCKUP PENGEMBANGAN ANDROID DATAGO

TAMPILAN DEPAN

Salam Data!



DENGAN DATA FAKTA BERBICARA LEBIH NYATA



Open Data
kotaMagelang

DataGO

SATU DATA
INDONESIA

Kontak Kami di:

datago.magelangkota.go.id
data.magelangkota.go.id
Email datagodatago@gmail.com
IG [@datagokotamagelang](https://www.instagram.com/datagokotamagelang)
Twitter [@datagodatago](https://twitter.com/datagodatago)
WA Bang Data
0895376501000

LAYOUT UTAMA

Catatan: keterangan modul muncul sebagai pop-up
Informasi dalam modul STATISTICS UPDATE selalu muncul sebagai pop-up sebelum halaman layout utama

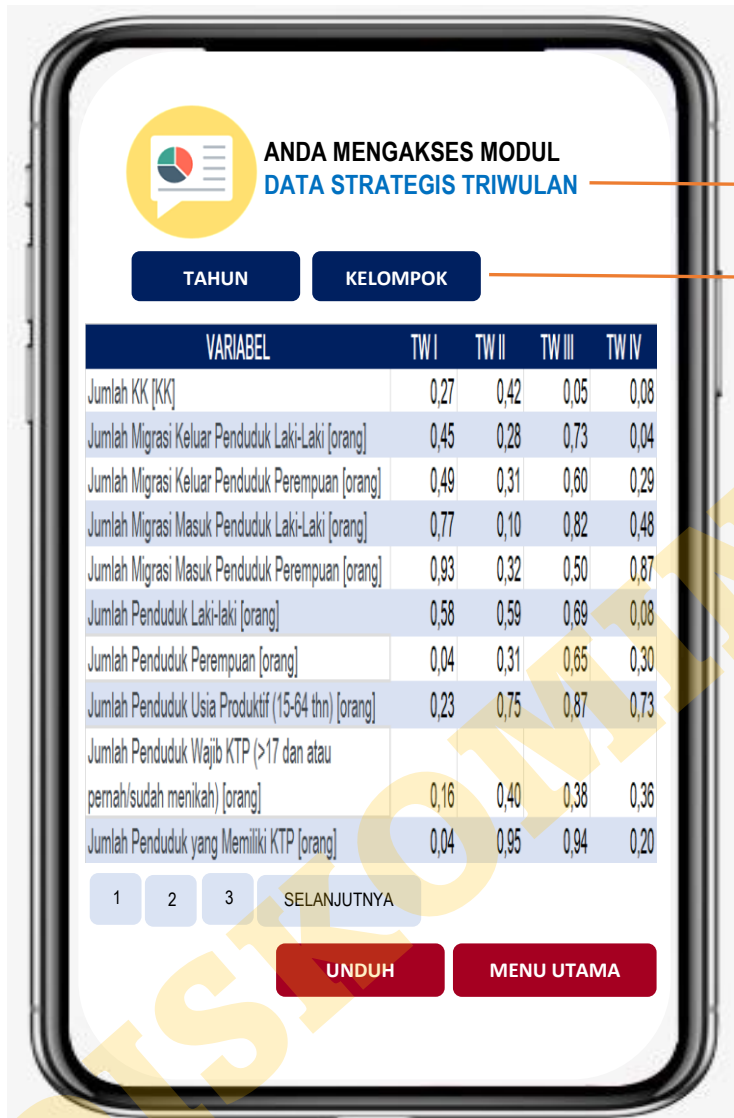


FITUR

Catatan: tampilan setiap modul sesuai dengan komponen tampilan pada portal DataGO.



LAYOUT MODUL DATA TRIWULAN DAN TPB



Nama dan icon modul otomatis berganti sesuai pilihan pengguna

Pilihan drop down
Data otomatis ter*generate* setelah tombol tahun dan kelompok dipilih

LAYOUT MAKRO



Nama dan icon modul otomatis berganti sesuai pilihan pengguna

Pilihan drop down
Data otomatis *tergenerate* setelah tombol tahun dipilih

LAYOUT INDIKATOR KINERJA



Nama dan icon modul otomatis berganti sesuai pilihan pengguna

Pilihan drop down
Data otomatis *tergenerate* setelah tombol tahun dipilih

LAYOUT PILAH GENDER



Nama dan icon modul otomatis berganti sesuai pilihan pengguna

Pilihan drop down
Data otomatis *tergenerate* setelah tombol tahun dipilih

LAYOUT MODUL STATISTIK KELURAHAN



Nama dan icon modul otomatis berganti sesuai pilihan pengguna

Pilihan drop down
Data otomatis *tergenerate* setelah tombol tahun dan kelurahan dipilih

LAYOUT MODUL HARGA KKOMODITAS



Nama dan icon modul otomatis berganti sesuai pilihan pengguna

Pilihan drop down
Data otomatis *tergenerate* setelah tombol pasar dan tanggal dipilih (maksimal 5 hari)

Menampilkan grafik pergerakan harga setiap komoditas