

DESKRIPSI TEKNIS



PETA CCTV PADA PORTAL BALI SATU DATA

PETUNJUK TEKNIS
PETA CCTV PADA PORTAL BALI SATU DATA
TAHUN 2026

I. LATAR BELAKANG

Transformasi digital di lingkungan Pemerintah Provinsi Bali menuntut tersedianya data dan informasi yang terintegrasi, akurat, dan mudah diakses sebagai dasar pengambilan keputusan. Salah satu aspek penting dalam mendukung pelayanan publik, keamanan, serta pengelolaan wilayah adalah ketersediaan informasi mengenai lokasi dan kondisi Closed Circuit Television (CCTV) yang tersebar di berbagai instansi pemerintah.

Saat ini data CCTV masih dikelola secara sektoral oleh masing-masing perangkat daerah sehingga belum terdapat satu media yang mampu menyajikan informasi lokasi CCTV secara terintegrasi. Kondisi tersebut menyebabkan proses inventarisasi, pemantauan, maupun pemanfaatan CCTV untuk kebutuhan pemerintahan, penanggulangan bencana, keamanan, dan pelayanan publik belum berjalan secara optimal.

Portal Bali Satu Data sebagai implementasi kebijakan Satu Data Indonesia di Provinsi Bali menjadi sarana yang tepat untuk mengintegrasikan informasi tersebut melalui penyajian Peta CCTV berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG). Melalui peta ini, seluruh perangkat daerah dapat mengetahui persebaran CCTV, informasi kepemilikan, lokasi pemasangan, status operasional, serta tautan menuju streaming CCTV apabila tersedia.

Pengembangan Peta CCTV pada Portal Bali Satu Data diharapkan mampu meningkatkan efektivitas koordinasi antar perangkat daerah, mendukung pengambilan keputusan berbasis data, serta memperkuat pelayanan publik melalui pemanfaatan data spasial yang terintegrasi.

II. MAKSUD DAN TUJUAN

Tujuan dari inovasi Peta CCTV pada Portal Bali Satu Data adalah:

1. Menyediakan informasi sebaran CCTV yang akurat dan terintegrasi
2. Mendukung pengambilan keputusan berbasis data bagi pemerintah daerah
3. Meningkatkan transparansi dan keterbukaan informasi publik
4. Mendukung upaya keamanan, ketertiban, dan pelayanan publik

III. TEMA

Integrasi Data Spasial CCTV untuk Mendukung Tata Kelola Pemerintahan Berbasis Data di Provinsi Bali.

IV. DATA YANG DIKELOLA

Data minimal yang disajikan meliputi:

- Nama CCTV
- Perangkat Daerah Pengelola
- Lokasi
- Koordinat
- Alamat
- Status Operasional
- Jenis Kamera
- Arah Kamera
- Foto Lokasi
- Link Streaming (apabila tersedia)
- Tanggal Pembaruan Data

V. MEKANISME PELAKSANAAN

Pelaksanaan kegiatan dilaksanakan melalui beberapa tahapan sebagai berikut:

1. Inventarisasi Data

- Pengumpulan data CCTV dari seluruh Perangkat Daerah.
- Pengisian format data standar.
- Penyampaian data kepada Dinas Komunikasi, Informatika dan Statistik Provinsi Bali.

2. Verifikasi dan Validasi

- Pemeriksaan kelengkapan data.
- Verifikasi koordinat lokasi.
- Validasi atribut data.
- Perbaikan apabila terdapat ketidaksesuaian.

3. Integrasi Data

- Konversi data ke format spasial.
- Integrasi ke Portal Bali Satu Data.
- Pengujian tampilan peta.
- Publikasi data.

4. Pemutakhiran

- Pembaruan data dilakukan secara berkala.
- Perubahan lokasi maupun status CCTV dilaporkan oleh Perangkat Daerah pengelola.
- Dinas Komunikasi, Informatika dan Statistik melakukan sinkronisasi data pada Portal Bali Satu Data.

VI. PERAN DAN TANGGUNG JAWAB

Dinas Komunikasi, Informatika dan Statistik Provinsi Bali

- Menyediakan aplikasi Peta CCTV.
- Melakukan integrasi ke Portal Bali Satu Data.
- Melakukan verifikasi data.
- Melakukan pemeliharaan aplikasi.

Perangkat Daerah

- Menyediakan data CCTV.
- Menjamin validitas data.
- Melakukan pembaruan data apabila terdapat perubahan.

Administrator Portal

- Mengelola basis data.
- Melakukan publikasi.
- Monitoring kualitas data.

VII. WAKTU PELAKSANAAN

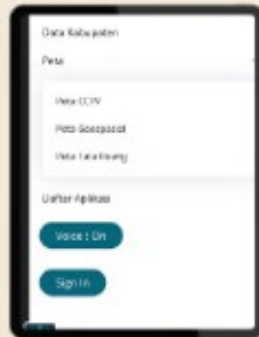
[illegible]

PETUNJUK TEKNIS PETA CCTV

01

Akses Website

Buka Website balisatudata.baliprov.go.id melalui browser.



02

Pilih Menu Peta CCTV

Pada halaman utama, pilih menu Peta, kemudian klik submenu Peta CCTV

03

Pilih Lokasi CCTV

Setelah peta Pulau Bali ditampilkan, pilih wilayah yang ingin dipantau, lalu klik ikon CCTV pada lokasi tersebut



04

Pantau CCTV

Tampilan Live CCTV akan terbuka sehingga kondisi di lokasi dapat dipantau secara real-time