POHON KINERJA DINAS KOMUNIKASI INFORMATIKA DAN STATISTIK PROVINSI SUMATERA BARAT

VISI SUMATERA BARAT:
TERWUJUDNYA SUMATERA BARAT MADANI, UNGGUL DAN BERKELANJUTAN

MISI KE 7 RPJMD 2021-2016
MEWUJUDKAN TATAKELOLA PEMERINTAHAN DAN PELAYANAN PUBLIK YANG BERSIH, AKUNTABEL SERTA BERKUALITAS

TUJUAN RPJMD 2021 - 2026
MENINGKATKAN KAPABILITAS BIROKRASI

INDIKATOR
1. INDEKS SPBE

DINAS KOMUNIKASI, INFORMATIKA DAN STATISTIK

TUJUAN RENSTRA 2021 - 2026
MENINGKATNYA IMPLEMENTASI SISTEM PEMERINTAHAN BERBASIS ELEKTRONIK
IK:
INDEKS SPBE

SASARAN 1
Meningkatnya Tata Kelola TIK dan Komunikasi Pemerintah Daerah Provinsi
IK:
1. Indeks Domain Kebijakan Internal SPBE;
2. Domain Tata Kelola SPBE;
3. Domain Manajemen SPBE;
4. Domain Layanan SPBE.

Meningkatnya Pemanfaatan Infrastruktur Teknologi Informasi pada Layanan Pemerintahan dan Publik
IK:
1. Jumlah Layanan Pusat Data Sesuai Standar
2. Persentase OPD yang Memanfaatkan Jaringan Intra Pemerintah Daerah

Tersedianya Infrastruktur TIK yang Mutakhir
IK:
Persentase OPD yang Terhubung Jaringan Infrastruktur TIK

Tersedianya SDM Pengelola Infrastruktur Sesuai Kebutuhan
IK:
Persentase SDM Pengelola Infrastruktur yang Sesuai dengan Kebutuhan

Penyediaan Perangkat Infrastruktur
IK:
Jumlah Perangkat Infrastruktur yang Tersedia

Terlaksananya Monitoring dan Evaluasi Pengunaan Infrastruktur
IK:
Jumlah Monitoring dan Evaluasi Pengunaan Infrastruktur

Meningkatnya Kualitas Akses Layanan Internet dan Intranet
IK:
1. Jumlah OPD yang Terkoneksi dengan Layanan Internet;
2. Persentase OPD yang Memanfaatkan Bandwitdh sesuai Kebutuhan

Terpenuhinya Sarana dan Prasarana Infrastruktur TIK pada OPD
IK:
Persentase OPD yang Sarana dan Prasarana Infrastruktur TIK Terpenuhi

Terpenuhinya Bandwitdh di OPD
IK:
Presentase Ketersedian Bandwitdh Sesuai Kebutuhan

Monitoring dan Evaluasi Pemanfaatan Layanan Infrastruktur
IK:
1. Jumlah OPD yang dimonitoring dan Evaluasi dalam Pemanfaatan Layanan Infrastrukturnya;
2. Jumlah Monitoring dan Evaluasi yang Dilakukan.

Meningkatnya Layanan Pusat Data
IK:
Jumlah OPD yang Melakukan Hosting di Layanan Pusat Data

Terkoleksinya Server yang Sesuai dengan Standar
IK:
Jumlah Server yang Terkoleksi Sesuai Standar

Tersedianya Server Fisik atau Virtual Sebagai Layanan Pusat Data
IK:
Jumlah Server Fisik atau Virtual yang Tersedia

Terpenuhinya SDM pengelola pusat data yang memenuhi standar
IK:
Persentase SDM pengelola pusat data yang bersertifikasi

Meningkatnya Pemanfaatan Sistem Elektronik pada Layanan Pemerintahan dan Publik
IK:
Jumlah Layanan Publik dan Layanan Pemerintahan yang Dimanfaatkan

Terlaksanaya Pengoelolaan Aplikasi yang Terintegrasi Standar
IK:
Persentase Aplikasi yang Dikoelola Sesuai dengan Regulasi

Terlaksananya Review Pemanfaatan Aplikasi Sesuai regulasi
IK:
Jumlah Review yang Dilaksakan dalam Pemanfaatan Aplikasi Sesuai Regulasi

Tersediaya Regulasi dalam Pengelolaan Aplikasi
IK:
Jumlah Regulasi yang Disusun

Terpenuhinya SDM Pengelola Aplikasi yang Memenuhi Standar
IK:
Persentase SDM Pengelola Aplikasi yang Bersertifikasi

Terlaksananya Pembangunan Aplikasi
IK:
Jumlah Aplikasi yang Dibangun

Termanfaatkannya Sistem Penghubung Layanan Pemerintah Daerah
IK:
Jumlah Sistem Elektronik yang Terhubung dengan Sistem Penghubung (GSB)

Terlaksananya Pembangunan Sistem Penghubung Layanan Pemda Sesuai Standar
IK:
Jumlah Sistem Penghubung Layanan Pemerintah Daerah yang Dibangun Sesuai Standar

Tersediaya Standerisasi Sistem Penghubung Layanan
IK:
Jumlah Regulasi yang Disusun

Terpenuhinya SDM Pengelola SPLPD yang Memenuhi Standar
IK:
Persentase SDM pengelola SPLPD yang Bersertifikasi

Tersediaya Layanan Administrasi Pemerintah dan Layanan Publik yang Terintegrasi
IK:
Jumlah Layanan Publik dan Pemerintah yang Terintegrasi

Tersediaya Database yang Terintegrasi pada Layanan Publik dan Pemerintahan
IK:
Jumlah Database yang Diintegrasikan

Terpenuhinya SDM Pengelola Integrasi yang Memenuhi Standar
IK:
Persentase SDM Pengelola Integrasi yang Memenuhi Standar

Terlaksanaya pengelolaan TIK sesuai dengan dokumen Tata Kelola TIK
IK:
Jumlah Regulasi yang Dihetapkan

Penyusunan Dokumen Tata Kelola TIK
IK:
1. Jumlah Dokumen Arsitektur SPBE yang Telah Tersedia
2. Jumlah Dokumen Peta Rencana SPBE yang Tersedia
3. Jumlah Dokumen Proble SPBE yang Tersedia

Tersediaya Data dan Informasi Terkait Dokumen Tata Kelola SPBE
IK:
Jumlah Data dan Informasi Terkait Dokumen Tata Kelola SPBE yang Tersedia

Terlaksananya Sosialisasi Dokumen tata kelola SPBE
IK:
Jumlah Sosialisasi Dokumen Tata Kelola SPBE

Terlaksananya Reviu Dokumen Tata Kelola SPBE
IK:
Jumlah Reviu yang Dilakukan

Terselenggaranya Pembinaan Smart Province dan Smart City
IK:
Jumlah Kab/Kota yang Dilakukan Pembinaan

Tersediaya SDM Pengelola Smart Province
IK:
Jumlah SDM Pengelola Smart Province

Tersediaya Tools Pendukung Smart Province dan Smart City
IK:
Jumlah Layanan/Aplikasi Smart Province dan Smart City

Terlaksananyanya Sosialisasi Smart City
IK:
Jumlah Sosialisasi yang Dilaksanakan

SASARAN 2
Meningkatnya Ketahanan Kamanan Informasi
KI:
Indeks Keamanan Informasi (KAMI)

Meningkatnya Penyelenggaraan Siber dan Sandi untuk Pengaman Informasi
IK:
1. Tingkat Kematangan Kaamanan Informasi
2. Tingkat Konstanagan Siber
3. Tingkat Kepatuhan Pelaksanaan Persandian

Meningkatnya Penanganan Insiden Siber
IK:
Jumlah Insiden Siber yang Ditangani

Tersediaya Regulasi Penanganan Insiden Siber
IK: Jumlah Regulasi yang Disusun

Meningkatnya Ketersediaan SDM Pengelola Siber dan Persandian yang Kompeten
IK:
Jumlah SDM Pengelola Persandian yang Kompeten

Meningkatnya Pengelolaan Tim Tanggap Insiden Siber
IK:
1. Jumlah SDM Tim Tanggap Insiden Siber yang Bersertifikat
2. Jumlah Hardware Pengelolaan insiden Siber
3. Jumlah Software Pengelolaan Insiden Siber yang Berlisensi

Terlaksananya Identifikasi Kerentanan Sistem elektronik
IK:
Jumlah SE yang Diidentifikasi

Terselenggaranya layanan keamanan informasi
IK:
Jumlah layanan keamanan informasi

Tersediaya Regulasi Layanan Keamanan Informasi
IK: Jumlah Regulasi yang Disusun

Terlaksananya audit Sistem Elektronik
IK:
Jumlah dokumen hasil audit

Terlaksananya Literasi Keamanan Informasi
IK:
Jumlah Literasi Keamanan Informasi yang Dilapdilksaikan

Terlaksananya Kontra Pengindraan dalam Rangka Pengamanan Informasi Pimpinan
IK:
Jumlah Ruangan Pimpinan yang Diamankan

Terlaksananya Peningkatan Kompetensi SDM Pengelola Keamanan Informasi
IK:
Jumlah SDM Pengelola Informasi yang Mengikuti Bimtek/Sosialisasi/FGD

Terlaksananya Pembinaan Keamanan Informasi
IK:
Jumlah OPD, Kabupaten/Kota yang Mengikuti Pembinaan

Meningkatnya keterseidaan SDM Penyelenggara layanan yang bersertifikat
KI:
Jumlah SDM Penyelenggara layanan yang bersertifikat
KI:

Meningkatnya Pola Hubung Komunikasi Sandi (PHKS)
IK:
Jumlah Komunikasi yang Teramankan

Tersediaya Regulasi Pola Hubung Komunikasi Sandi (PHKS)
IK:
Jumlah Regulasi yang Disusun

Tersediaya Software Pola Hubung Komunikasi Sandi (PHKS)
IK:
Jumlah Software Pola Hubung Komunikasi Sandi (PHKS)

Tersediaya hardware Pola Hubung Komunikasi Sandi (PHKS)
IK:
Jumlah hardware Pola Hubung Komunikasi Sandi (PHKS)

Terselenggara SDM Pengelola Pola Hubung Komunikasi Sandi (PHKS)
IK:
Jumlah SDM Pengelola Pola Hubung Komunikasi Sandi (PHKS)

Tersediaya SDM Pengguna Pola Hubung Komunikasi Sandi (PHKS)
IK:
Jumlah SDM Pengguna Pola Hubung Komunikasi Sandi (PHKS)

Terlaksananya Pengelolaan Operasional Jaringan Sanapati
IK:
Jumlah Surat Masuk dan Surat Keluar Melalui Sanapati

Meningkatnya Pemanfaatan serifikat elektronik pada perangkat daerah secara aktif
IK : Jumlah Perangkat Daerah yg menggunakan serifikat elektronik secara aktif

Terlaksananya Penyelenggaraan TTE
KI:
1. Jumlah TTE yang Diterbitkan
2. Jumlah TTE yang Diperbarui
3. Jumlah TTE yang Dimutasi
4. Jumlah TTE yang Dicabut

Tersediaya regulasi pemanfaatan sertifikat elektronik
IK:
Jumlah regulasi yang disusun

Terlaksananya sosialisasi TTE
IK:
Jumlah OPD yang Mengikuti Sosialisasi

Terlaksananya peningkatan kapasitas SDM pengelola TTE
IK:
Jumlah SDM pengelola TTE yang mengikuti bimtek/sosialisasi/FGD

Terlaksananya Monitoring dan Evaluasi Penggunaan TTE
KI:
Jumlah OPD yang dimonitoring dalam penggunaan TTE

Meningkatnya Aplikasi yang Terintegrasi dengan TTE
IK:
Jumlah Aplikasi yang Terintegrasi dengan TTE

Terlaksananya Analisis Kebutuhan Aplikasi
IK:
Jumlah Dokumen Hasil Analisis

Terlaksananya Integrasi Sistem
IK:
Jumlah Sistem Penghubung Layanan

Terlaksananya Uji Kelayakan Sistem Elektronik
IK:
Jumlah Sistem Elektronik yang Diuji

Tersediaya SDM Pengelola Integrasi Sistem
IK:
Jumlah SDM Pengelola Integrasi Sistem

SASARAN 3
Meningkatnya Pemanfaatan Data Statistik Sektoral
IK: 1. Persentase OPD yang Menggunakan Data Statistik dalam Menyusun Perencanaan Pembangunan Daerah
2. Persentase OPD yang Menggunakan Data Statistik dalam Melakukan Evaluasi Pembangunan Daerah

Meningkatnya Ketersediaan Data Statistik Sektoral yang Berkualitas
IK: Jumlah data Statistik sektoral

Terlaksananya Kegiatan Statistik Sektoral
IK:
Jumlah Kompilasi dan survei statistik sektoral

Terlaksananya Pengumpulan Data Statistik Sektoral
IK:
Jumlah Data Statistik Sektoral yang Dikumpulkan

Terlaksananya Pengolahan dan Analisa Data Statistik Sektoral
IK:
Jumlah data Statistik Sektoral yang Diolah dan Dianalisis

Terlaksananya Penyebarluasan Data Statistik Sektoral yang Terintegrasi
IK:
1. Jumlah Data yang Diinformasikan dalam Portal Satu Data
2. Jumlah Data yang Berbagi Pakai (Interoperabilitas)

Meningkatnya Kualitas Data Statistik Sektoral
IK:
Jumlah Data Statistik Sektoral yang Memenuhi Prinsip Satu Data

Tersediaya Standar Data
IK:
Jumlah Data yang Sesuai dengan Standar Data

Tersediaya Metadata Statistik Sektoral
IK:
Jumlah Metadata Statistik Sektoral

Terwujudnya Satu Kode Referensi Data/Data Induk
IK: Jumlah Data yang Memiliki Kode Referensi

Meningkatnya Penyelenggaraan Statistik Sektoral
IK : Indeks Pembangunan Statistik

Meningkatnya Kapasitas Kelembagaan Statistik Sektoral Pemerintah Daerah
IK:
Persentase Lembaga Perangkat Daerah yang Memenuhi Standar Kelembagaan Statistik

Meningkatnya Kapasitas Walidata dan Walidata Pendukung Statistik Sektoral
IK:
Jumlah Walidata dan Walidata Pendukung yang Kompeten

Meningkatnya Kapasitas OPD Produsen Data Statistik Sektoral
IK:
Jumlah OPD
Produsen Data yang kompeten

Terlaksananya Kegiatan Peningkatan Kapasitas Kelembagaan Statistik Sektoral
IK: Jumlah Kegiatan Pembinaan, Bimtek, Workshop, Sosialisasi yang dilakukan

Meningkatnya Kapasitas SDM Pengelola Statistik Sektoral
IK:
Jumlah SDM Pengelola Statistik Sektoral

Meningkatnya Kapasitas SDM Walidata dan Walidata Pendukung Statistik Sektoral
IK:
Jumlah SDM Walidata dan Walidata Pendukung yang Kompeten

Meningkatnya Kapasitas SDM Produsen Data Statistik Sektoral
IK:
Jumlah SDM
Produsen Data yang kompeten

Terlaksananya Kegiatan Peningkatan Kapasitas SDM Pengelola Statistik Sektoral
IK:
Jumlah Kegiatan Pembinaan, Bimtek, Workshop, Sosialisasi yang dilakukan

SASARAN 4
Meningkatnya Penyebarluasan Informasi, Kebijakan, Program Prioritas dan Strategis Pemerintah
IK :
Persentase Masyarakat yang Memerima Informasi Terkait Kebijakan, Program Prioritas dan Strategis Pemerintah

Tersediaya Informasi Kebijakan, Program Prioritas dan Strategis Pemerintah
IK:
Jumlah Informasi Kebijakan, Program Prioritas dan Strategis Pemerintah yang Tersedia

Meningkatnya Kelembagaan PPID yang Sesuai Aturan
IK:
Jumlah Kelembagaan PPID yang Sesuai Aturan

Meningkatnya Kapasitas SDM PPID
IK:
Jumlah SDM PPID Bersertifikat

Meningkatnya Pelayanan PPID
IK:
Persentase Permohonan informasi Publik dan Pengaduan Online yang Ditindaklanjuti

Meningkatnya jumlah konten informasi
IK:
Jumlah konten informasi

Pembuatan Konten Informasi
IK:
Persentase OPD yang Membuat Konten Informasi

Meningkatnya Kapasitas SDM
IK: Jumlah SDM yang Kompeten

Meningkatnya Penyebarluasan (Diseminasi) Informasi Publik
IK :
1. Jumlah Diseminasi yang Dilakukan
2. Jumlah Informasi yang Didiseminasikan

Meningkatnya Kemitraan dengan Media Tradisional, Media Cetak, Media Online dan Stakeholder Lainnya
IK:
Jumlah Mitra Penyebarluasan Informasi

Tersediaya Media Komunikasi Publik
IK :
Jumlah Media Komunikasi Publik yang Tersedia

Meningkatnya Pemanfaatan Media Komunikasi Publik
IK:
Persentase Pemanfaatan Media Komunikasi Publik

Tersalisitasinya Layanan Teleconference
IK:
Persentase Layanan Teleconference Tersalisitasi

Tersediaya Rekomendasi Hasil Pantauan Opini dan Aspirasi Publik, serta Pantauan Informasi Media Komunikasi Pemerintah Daerah
IK :
Jumlah Rekomendasi yang Dikaluarkan

Tersediaya Dokumen Hasil Pantauan Opini dan Aspirasi Publik dan Agenda Prioritas Komunikasi Pemda
IK :
1. Jumlah Hasil Pantauan Opini & Aspirasi Publik
2. Jumlah Hasil Pantauan Agenda Prioritas Komunikasi Pemerintah Daerah

Terlaksananya Analisa Terhadap Dokumen Hasil Pantauan
IK :
Jumlah Hasil Pantauan yang Dianalisa