

Tahun	2023	Kelompok	-
Judul Inovasi	SIPAKINTAKI (Sistem Pelayanan Publik Informasi Data Terkini) JENEPONTO	Tanggal Mulai Inovasi	-
Instansi Pelaksana	DINAS KOMUNIKASI INFORMATIKA DAN STATISTIK	URL Bukti Inisiasi Inovasi	LINK
Wilayah	KABUPATEN JENEPONTO		
Nama Inovator	AGUSALIM. D, S.Sos.,M.ADM.PEMB.		

Detail Proposal

1. Ringkasan

Dinas Komunikasi Informatika dan Statistik Kabupaten Jeneponto yang dibentuk pada akhir tahun 2016 dalam lingkup Pemerintah Kabupaten Jeneponto, memiliki salah satu target kinerja yang ingin dicapai yakni penguatan institusi sebagai lembaga pemerintah yang melakukan pembangunan daerah dalam proses penyajian data dan informasi publik dan pengembangan teknologi informatika, melalui penyediaan dan pengembangan sarana prasarana dan media informasi, pembangunan jaringan teknologi informatika dan komunikasi (TIK), dan pengelolaan data center (Pusat Data Elektronik). Berlandaskan pada target kinerja tersebut maka perangkat daerah ini fokus pada upaya pengelolaan dan pengembangan data dan informasi yang meliputi infrastruktur dan aplikasi portal satu data untuk mendukung implementasi satu data Indonesia, yang diberi nama SIPAKINTAKI (Sistem Pelayanan Publik Informasi Data Terkini). SIPAKINTAKI ini sebelumnya bernama JEKA DAENG (Jaringan Elektronik Akses Data Center Government). Perencanaan pembangunannya mulai dilakukan sejak tahun 2020 dan telah terimplementasi pada awal tahun 2021 yang selanjutnya dilakukan pengembangan berkelanjutan sampai dengan sekarang.

Link <https://youtu.be/kJMjSJ8DofM>

2. Ide Inovatif

Visi Pemerintah Kabupaten Jeneponto sebagaimana tertuang dalam Dokumen Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah (RPJMD) periode 2018-2023, adalah “JENEPONTO SMART 2023” (Berdaya Saing, Maju Religius dan Berkelanjutan). Secara utuh “Jeneponto SMART” dapat dimaknai sebagai suatu konsep dan strategi pembangunan kekinian yang dikenal dengan “SMART CITY” yang ditransformasikan menjadi konsep pembangunan Kabupaten Jeneponto sesuai dengan kondisi dan lingkungan strategis daerah. SMART CITY dimaknai sebagai Kabupaten yang mampu mengelola sumber daya alam dan manusia, tata Pemerintahan dan pelayanan publik sehingga warganya mampu hidup nyaman aman dan berkelanjutan dengan berbasis teknologi informatika (ICT). Visi ini didukung oleh 8 (delapan) Misi dan salah satu Misi yang selaras dan bersinergi dengan inovasi ini adalah “Mewujudkan peradaban birokrasi melalui tata kelola pemerintahan yang profesional, aspiratif, partisipatif dan transparan”. Untuk itu Inovasi ini bertujuan dalam rangka mendukung terwujudnya penyelenggaraan sistem pemerintahan berbasis elektronik pada indikator implementasi program SATU DATA INDONESIA sebagai program nasional, melalui pengelolaan data secara terintegrasi antar Perangkat Daerah. Dampak yang diharapkan adalah adanya sinkronisasi data antar stake holder serta perumusan kebijakan yang tepat sasaran sebagai bagian dari upaya mewujudkan pelayanan data dan informasi yang akurat dan terintegrasi. Guna mendukung konsistensi dan nilai tambah inovasi ini, maka salah satu layanan yang dikembangkan adalah ketersediaan perangkat server yang berfungsi sebagai local hosting aplikasi dan website seluruh perangkat daerah dalam lingkup Pemerintah Kabupaten Jeneponto, termasuk untuk hosting/penyimpanan data dari inovasi SIPAKINTAKI ini. Adapun sisi kebaruan dan nilai tambah terhadap kinerja pemerintahan dan terhadap layanan dasar dari SIPAKINTAKI ini dapat diuraikan sebagai berikut: 1. Menjadikan local government Pemerintah Kabupaten Jeneponto sebagai pengelola dan koordinator jaringan

telematika dan pusat database daerah dimana semua lembaga/institusi baik pemerintah, swasta, dan masyarakat dapat interkoneksi dalam satu Network Operating Center (NOC); 2. Adanya pengembangan sarana dan prasarana fasilitas publik bidang telematika yang dapat langsung dimanfaatkan oleh masyarakat, sehingga percepatan budaya informasi dapat berjalan signifikan; 3. Adanya pembinaan dan pengaturan penggunaan sarana dan prasarana telematika di Kabupaten Jeneponto sesuai peraturan perundang-undangan; 4. Pengembangan infrastruktur telematika sampai ke setiap Perangkat Daerah sehingga penjangkauan data dapat dilakukan secara online dalam waktu relatif cepat dan efisien; 5. Penyebaran informasi dan penyelenggaraan kemitraan media massa dalam rangka meningkatkan potensi data daerah; 6. Pengembangan konten website Pemerintah Kabupaten Jeneponto yang meliputi Sistem Aplikasi Perangkat Daerah baik secara intranet maupun internet, sebagai pusat domain aplikasi data perangkat daerah; 7. Pengembangan implementasi e-government di lingkungan Pemerintah Kabupaten Jeneponto; 8. Penyediaan jaringan komunikasi data statistik sektoral yang terintegrasi dengan seluruh perangkat daerah lingkup Pemerintah Kabupaten Jeneponto dengan target awal 44 OPD, dan akan dikembangkan hingga ke tingkat Desa.

Link -

3. Signifikansi

Dinamika Pemerintahan yang terus mengalami tuntutan perubahan paradigma bergulir dengan cepat. Hal ini disebabkan oleh lingkungan yang selalu berubah, baik dalam hal ilmu pengetahuan, politik, ekonomi, sosial dan budaya maupun tuntutan kesiapan setiap lembaga dan aparatur pemerintah. Agar tujuan kebijakan daerah dapat dicapai secara tepat maka salah satu aspek strategis adalah diperlukannya sumber data yang akurat, valid dan terpercaya. Pentingnya data tersebut merupakan rumusan awal dalam penyusunan perencanaan pembangunan daerah dan penetapan kebijakan Pemerintah. Selama ini terdapat kondisi yang menunjukkan adanya perbedaan data dari berbagai stake holder dan institusi lainnya, sehingga ikut berdampak terhadap lemahnya penentuan program strategis pembangunan daerah. Kondisi yang diharapkan adalah Dinas Komunikasi Informatika dan Statistik Kabupaten Jeneponto harus memiliki kemampuan dan kapasitas dalam mewujudkan tata kelola DATA pemerintahan melalui implementasi layanan portal satu data sesuai dengan kebutuhan, dinamika dan kemajuan masyarakat, sehingga implementasi satu data daerah sebagai bagian dari pengelolaan data dan informasi, dapat berjalan dengan baik. Berdasarkan pada Peraturan Presiden Nomor 39 Tahun 2019 tentang Satu Data Indonesia sebagai instrumen bagi jajaran pemerintahan dalam menerapkan layanan satu data, maka di awal tahun 2021, Pemerintah Kabupaten Jeneponto melalui Dinas Komunikasi Informatika dan Statistik telah melakukan upaya implementasi layanan satu data tersebut dengan membuat aplikasi berbasis web sebagai portal satu data Jeneponto, yang diberi nama SIPAKINTAKI atau Sistem Pelayanan Publik Informasi Data Terkini. Kata SIPAKINTAKI berasal dari Bahasa Makassar yang memiliki muatan kearifan lokal dan mengandung arti “Ayo, Bersemangat”, “Ayo Bangkit”, “Ayo Sentakkan”, sebagai bentuk spirit dan motivasi bagi aparatur sipil negara dalam bekerja dan melaksanakan tugas pelayanan dan pengabdian selaku abdi negara dan abdi masyarakat. Dalam aplikasi SIPAKINTAKI ini memuat berbagai menu layanan data dan informasi, seperti data statistik sektoral sebagai indikator kinerja pembangunan daerah di beberapa perangkat daerah, data umum pemerintahan, dan data stake holder lainnya. Dan di awal tahun 2022, SIPAKINTAKI ini mendapatkan penguatan selaku portal satu data Jeneponto, dengan ditetapkannya Peraturan Bupati Jeneponto Nomor 8 Tahun 2022 tentang Satu Data Tingkat Daerah Kabupaten Jeneponto.

Link

<https://drive.google.com/file/d/1R0KyD2D8WFPnCVrq5NN98bgVgAMK8AmQ/view?usp=sharing>

4. Kontribusi Terhadap Capaian TPB

Inovasi SIPAKINTAKI merupakan salah satu upaya yang dilakukan oleh pemerintah Kabupaten Jeneponto sebagai kontribusi nyata dalam mendukung pencapaian Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (TPB) pada indikator Kemitraan Untuk Mencapai Tujuan. Pada indikator tersebut

antara lain dijelaskan salah satu target dari 17 Tujuan Global yang tersusun dalam Agenda Pembangunan Berkelanjutan 2030, yakni pada aspek Mengoperasionalkan secara penuh bank teknologi dan sains, mekanisme pembangunan kapasitas teknologi dan inovasi untuk negara kurang berkembang pada tahun 2017 dan meningkatkan penggunaan teknologi yang memungkinkan, khususnya teknologi informasi dan komunikasi. Oleh karena itu, sebagai bentuk penguatan terhadap dukungan pencapaian Tujuan Pembangunan Berkelanjutan tersebut, maka pemanfaatan media teknologi, informasi dan komunikasi dalam tata kelola pemerintahan menjadi salah satu sasaran dari pembangunan daerah kabupaten Jeneponto sebagaimana termuat dalam Dokumen Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah (RPJMD) Tahun 2018-2023, dan inovasi SIPAKINTAKI ini menjadi bagian dari implementasi dari sasaran pembangunan tersebut.

Link https://jenepontokab.go.id/dokumen/perencanaan/629d535110a7c_1654477649.pdf

5. Adaptabilitas

Inovasi SIPAKINTAKI sebagai aplikasi berbasis web yang menjadi portal satu data kabupaten Jeneponto dapat diadaptasi atau direplikasi dengan portal satu data yang dimiliki oleh Pemerintah Daerah lainnya, meskipun content atau menu dalam portal tersebut tidak dapat direplikasi secara menyeluruh, namun menjadi referensi dalam pembangunan aplikasi atau portal satu data daerah. Secara umum muatan data dan informasi dalam portal aplikasi ini memiliki identifikasi yang dapat dikembangkan dan diadaptasi dan muatan tampilan yang lebih menarik, edukatif dan informatif.

Link -

6. Keberlanjutan

SIPAKINTAKI memiliki peran strategis dalam mendukung tata kelola pemerintahan di Kabupaten Jeneponto untuk lebih baik. Peraturan Presiden R.I. Nomor 95 tahun 2018 tentang Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik (SPBE) telah mengamanahkan agar pemanfaatan kemajuan teknologi informatika dapat diupayakan secara optimal dalam pengelolaan Pemerintahan. SIPAKINTAKI yang mulai dikelola pada tahun 2020 kini menunjukkan kapasitasnya sebagai media penghimpun data sektoral yang terintegrasi dan up to date. Untuk itu diharapkan pengembangan media ini dapat terselenggara dengan baik sehingga keberadaannya mampu menjadi solusi bagi ketersediaan akan kebutuhan data yang valid, akurat dan akuntabel. Dengan adanya SIPAKINTAKI Dinas Komunikasi Informatika dan Statistik Kabupaten Jeneponto, dapat dijadikan media dalam memenuhi kebutuhan data terintegrasi yang dirancang secara efisien, mudah dan dinamis. Tentunya tantangan terbesar adalah kebutuhan pembiayaan yang cukup besar dalam pemanfaatan sarana teknologi informatika untuk pengelolaan sistem pemerintahan berbasis elektronik. Karena itu yang menjadi point kunci adalah dukungan kuat dari top leadership, dan menghilangkan ego sektoral seluruh perangkat daerah yang ada di Kabupaten Jeneponto. Saat ini, sistem penghimpunan data masih dilakukan secara manual oleh tim pendata Dinas Kominfo yang melakukan roadshow atau menjemput data di setiap perangkat daerah dan produsen data lainnya. Oleh karena itu, untuk mendukung keberlanjutan inovasi ini, maka telah dituangkan ke dalam dokumen perencanaan perangkat daerah berupa pengembangan aplikasi SIPAKINTAKI melalui proses penginputan data yang langsung dilakukan oleh masing-masing admin yang ditunjuk pada setiap perangkat daerah pada aplikasi ini. Selain itu, Ketersediaan server di Diskominfo memberi manfaat banyak bagi perangkat daerah yang memiliki aplikasi atau website karena fasilitas ini sudah diberikan untuk melakukan Hosting / Penyimpanan di Server yang tersedia di kantor Diskominfo Kabupaten Jeneponto, termasuk aplikasi SIPAKINTAKI menggunakan local server selaku hosting pada Fasilitas server tersebut. Server ini juga dijalankan melalui pendampingan oleh tenaga ahli IT yang direkrut secara profesional. Berharap pendampingan oleh tenaga IT profesional dapat membantu menjalankan fungsi infrastruktur teknologi informatika dengan baik.

Link

https://drive.google.com/drive/folders/1BiK4GE7KDSuqOvDTpX2jOpyNpKK0t2bf?usp=share_link

7. Kolaborasi Pemangku Kepentingan

Dalam pelaksanaan inovasi SIPAKINTAKI ini maka keterlibatan berbagai pihak memiliki peran yang strategis dan ikut menunjang tercapainya tujuan dan saran dari pendirian portal satu data ini. Dinas Komunikasi Informatika dan Statistik Kabupaten Jeneponto selaku perangkat daerah penyelenggara pada dasarnya hanya berperan pada penyediaan media, sarana dan peralatan pengelolaan data yang terintegrasi, sedangkan untuk ketersediaan data sebagai isi dari aplikasi SIPAKINTAKI tersebut merupakan tanggung jawab seluruh Perangkat Daerah yang ada di Lingkungan Pemerintah Kabupaten Jeneponto, termasuk data dari pihak TNI, POLRI, Kejaksaan, Pengadilan Negeri, Pengadilan Agama, Komisi Pemilihan Umum Daerah. Untuk validasi data maka dilakukan focus group discussion (FGD) dengan Badan Pusat Statistik Kabupaten Jeneponto per semester setiap tahunnya. Untuk menjamin konsistensi dan akuntabilitas data, maka dalam penerapannya dituangkan ke dalam dokumen perencanaan kerja (RENJA) perangkat daerah dan mendapatkan penganggaran dalam sub kegiatan pengelolaan data statistik sektoral pada Dinas Komunikasi Informatika dan Statistik Kabupaten Jeneponto. Dan untuk evaluasi pelaksanaannya dilakukan secara berkala oleh Inspektorat Kabupaten dan pelaporannya disampaikan kepada Bupati melalui Sekretaris Daerah.

Link

https://drive.google.com/drive/folders/1J8R2xt-Rs3MjLaWDQ7Qfw0s5HUj_94tR?usp=share_link