



INOVASI

PEMERINTAH KOTA BANDAR LAMPUNGTAHUN 2022-2023

Sistem Informasi Pelayanan Administrasi Terpadu dan
Sistem Informasi Jarinagn Inovasi Sekolah

“SI-PANDU & SI-LAJIS”





SI-PANDU



Sistem Informasi Pelayanan Administrasi Terpadu
Dinas Pendidikan dan Kebudayaan



1. PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Dalam rangka mewujudkan pelayanan kepada masyarakat secara professional, transparan, efektif dan efisien sebagai tolak ukur terselenggaranya tata kelola pemerintahan yang baik (*good governance*). bagi percepatan reformasi birokrasi di daerah dalam mewujudkan tata kelola pemerintahan daerah yang baik (*good local governance*) untuk meningkatkan kualitas penyelenggaraan pelayanan publik.

Oleh karenanya daerah diharapkan memiliki inovasi dalam meningkatkan pelayanan publik sehingga posisi pemerintah sebagai penyelenggara pelayanan publik berubah dari “dilayani” menjadi “melayani”. Peningkatan pelayanan publik di daerah dapat dilakukan dengan optimalisasi peran Organisasi Perangkat Daerah (OPD). pada dasarnya kondisi wilayah yang letak geografisnya sulit dijangkau terutama karena berada di daerah terpencil dan transportasi yang sulit.

Secara filosofis, Organisasi Perangkat Daerah (OPD) yang dipimpin oleh Kepala Dinas perlu diperkuat dari aspek sarana prasarana, system administrasi, keuangan dan kewenangan bidang pemerintahan. Untuk itu Kepala Dinas melaksanakan kewenangan dalam meningkatkan semangat dari Instansi yang di pimpin dan aparatur OPD untuk melaksanakan tugasnya secara optimal. dalam penyelenggaraan otonomi mengingat posisi strategisnya itu maka Kepala Dinas perlu lebih aktif dalam upaya mengoptimalkan pelaksanaan tugasnya.

B. Keterikatan Inovasi dengan Tema RKP 2023 “Peningkatan Produktifitas untuk Transformasi Ekonomi yang Inklusif dan Berkelanjutan”

Pendidikan merupakan suatu indikator yang bisa mempengaruhi adanya pertumbuhan ekonomi yang bisa meningkatkan pendapatan didalam masyarakat, sehingga pendidikan perlu didorong dan lebih fokus. SI-PANDU diselenggarakan dengan maksud untuk mewujudkan OPD sebagai pusat pelayanan masyarakat, secara kondisi geografis daerah akan lebih efektif dan efisien di layani melalui daring

Dengan terselenggaranya SI-PANDU dan SI-LAJIS agar lebih mudah dalam pelayanan public terutama pelayanan online terhadap Satuan Pendidikan, Guru, Wali murid, dan masyarakat dalam memperoleh Informasi terkait dengan Dunia Pendidikan khususnya di Kota Bandar Lampung, dan sebagai wadah Layanan data Inovasi Sekolah.

C. Relefansi dengan Konsep perencanaan berbasisi Tematik, Holistik, Integratif, dan Spasial (THIS)

Berdasarkan Visi Wali Kota Bandar Lampung BANDAR LAMPUNG SEHAT, CERDAS, BERIMAN, BERBUDAYA, NYAMAN, UNGGUL BERDAYA SAING BERBASIS EKONOMI UNTUK KEMAKMURAN RAKYAT". Inovasi SI PANDU dan SI LAJIS memiliki relevansi dengan visi Wali Kota Bandar Lampung Tahun 2021-2026 point ke 2 (CERDAS) dan ke 8 (UNGGUL BERDAYA SAING BERBASIS EKONOMI UNTUK KEMAKMURAN RAKYAT) dan sesuai dengan Misi Wali Kota Bandar Lampung di point 2 (Meningkatkan kualitas dan pelayanan Pendidikan masyarakat) dan point 4 (Mengembangkan dan memperkuat ekonomi daerah untuk meningkatkan kesejahteraan rakyat).

D. Ruang Lingkup Inovasi

- a. Sekolah, Guru dan Masyarakat untuk memperoleh Layanan secara online dengan cepat dan transparan.
- b. Sebagai Wadah Inovasi dan Kretifitas Sekolah dan Guru di kota Bandar Lampung

E. Tujuan dan Sasaran Tujuan terdiri dari :

- a. Diselenggarakan dengan tujuan untuk meningkatkan kualitas pelayanan public dan mendekatkan pelayanan kepada masyarakat. Peningkatan kualitas pelayanan ini terutama terlihat dari aspek waktu dan biaya pelayanan. Melalui penyelenggaraan SI-PANDU, Informasi dan Pelayanan akan lebih mudah, cepat, jelas, dan transparan.
- b. Satuan Pendidikan Jenjang PAUD, SD, SMP dan Lembaga Non Formal

2. KEBARUAN (NOVELTY) DARI INOVASI YANG DIKEMBANGKAN SIPANDU dan SILAJIS :

- a. Inovasi Sipandu dibuat untuk lebih mudah masyarakat dalam pelayanan public terutama pelayanan online terhadap Satuan Pendidikan, Guru, Wali murid, dan masyarakat dalam memperoleh Informasi terkait dengan Dunia Pendidikan khususnya di Kota Bandar Lampung.
- b. Inovasi Silajis dibuat sebagai sarana wadah usulan inovasi dan kreatifitas bagi sekolah, guru, dan siswa.

3. KERANGKA INOVASI

- a. Ringkasan kerangka kerja logis

| Uraian | | Kriteria Keberhasilan | Indikator Kinerja |
|--|----|--|---|
| SIPANDU : Pelayanan Online bagi sekolah dan masyarakat untuk mendapatkan informasi terkait pendidikan. | 1. | Terdaftarnya dan terbitnya Nomor Pokok Sekolah Nasional (NPSN) | Kerjasama antara lembaga sekolah, dinas Perizinan dan Kemendikbud |
| | 2. | Terdaftarnya dan terbitnya Nomor Pokok Yayasan | Kerjasama antara Lembaga |

| | | | |
|--|---|---|--|
| | | Pendidikan (NPYP) | Yayasan dan Dinas Perizinan dan Kemendikbud |
| | 3 | Terdaftar bagi Pendidik dan Tenaga Kependidikan | Pendidik dan Tenaga Kependidikan yang terdaftar di data DAPODIK |
| | 4 | Masyarakat dapat memperoleh informasi terkait dunia pendidikan khususnya di Kota Bandar Lampung | Informasi Terkait data Pendidikan |
| SILAJIS : Pelayanan usulan inovasi bagi sekolah dan guru | 1 | Kreatifitas dan Inovasi sekolah dan guru | Terpublikasinya Inovasi sekolah melalui SILAJIS Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kota Bandar Lampung. |

b. Tahapan Inovasi

| Tahapan Inovasi | Informasi Tahapan Inovasi |
|---|---|
| Mensosialisasikan Terkait Layanan Dinas Pendidikan melalui Aplikasi SIPANDU | Meningkatkan pengetahuan dan kepedulian lingkungan sekolah dan masyarakat dalam memperoleh informasi terkait layanan – layanan yang ada di Dinas Pendidikan dan Kebudayaan pada link https://disdikbud.bandarlampungkota.go.id/sipandu/ . |
| Mensosialisasikan Terkait Pendataan Layanan Jaringan Inovasi melalui Aplikasi SILAJIS | Inovasi Sekolah langsung terpublis melalui Aplikasi Silajis yang terintegrasi dengann Sipandu dan dapat di akses oleh masyarakat khususnya di Kota Bandar Lampung. Melalui link https://disdikbud.bandarlampungkota.go.id/sipandu/ |

c. Penjelasan Input

1. Regulasi yang dikeluarkan untuk mendukung pelaksanaan inovasi :
 - a) Keputusan Walikota Nomor 41 Tahun 2021 tentang Susunan Organisasi, Tugas dan Fungsi Serta Tata Kerja Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kota Bandar Lampung.
 - b) Keputusan Kepala Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 421/2111/IV.40/2021 tentang Pembentukan Tim Inovasi Daerah di Lingkungan Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kota Bandar Lampung.

2. Alokasi Anggaran.
Rkpd 2021

Program Peningkatan Mutu Pendidik Dan Tenaga Kependidikan

Kegiatan Pengembangan Sistem Pendataan Dan Pemetaan Pendidik Dan Tenaga

Kependidikan. Anggaran Rp. 576.000.000,-

Rkpd 2022

Program Pendidik Dan Tenaga Pendidikan

Kegiatan Perhitungan Dan Pemetaan Pendidik Dan Tenaga Kependidikan, Satuan Pendidikan Dasar, Paud, Dan Pendidikan Non Formal/Kesetaraan. Anggaran Rp. 604.800.000,-

3. Sumber Daya Manusia

Sumber daya manusia yang terlibat dalam inovasi ini ialah seluruh Jajaran Dinas Pendidikan dan Kebudayaan, Sekolah dan Guru di Lingkungan Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kota Bandar Lampung yang peduli akan Informasi tentang Pendidikan.

4. Inisiator dan Penanggung jawab.

Inisiator dalam inovasi tersebut ialah Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Kota Bandar Lampung dan sebagai penanggung jawab ialah Pemerintah Kota Bandar Lampung

5. Stakeholder yang terlibat

Stakeholder yang terlibat dalam inovasi ini ialah Dinas Perizinan Kota Bandar Lampung, Badan Perencanaan Daerah Kota Bandar Lampung, Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Bandar Lampung, Sekolah se Kota Bandar Lampung jenjang PAUD,SD, dan SMP dan Pendidikan Non Formal.

6. Pemanfaatan Teknologi

Dengan terselenggaranya SI-PANDU, agar lebih mudah dalam pelayanan public terutama pelayanan online terhadap Satuan Pendidikan, Guru, Wali murid, dan masyarakat dalam memperoleh Informasi terkait dengan Dunia Pendidikan khususnya di Kota Bandar Lampung.

7. Sarana dan Prasarana yang diperlukan

- PC Server, PC Dekstop, Laptop dan Android

d. Penjelasan Proses (SIPANDU)

A. Alur Pengajuan NPSN

1. Sekolah / Lembaga mengajukan izin operasioanl ke dinas Perizinan lalu di verifikasi dan diteruskan Ke Dinas Pendidikan dan Kebudayaan untuk dilakukan survai tentang kelayakannya, Jika memenuhi syarat diajukan kembali ke Dinas Perizinan untuk diterbitkan izin operasional
2. Setelah Izin Operasioanl Terbit langkah selanjutnya adalah mendaftarkan Sekolah/Lembaga ke Kemendikbud Ristek untuk mendapatkan Nomor Pokok Sekolah Nasional (NPSN) melalui Aplikasi SIPANDU dengan melampirkan :
 - a. File Scen izin Operasional Asli
 - b. File Foto Plang Sekolah/Lembaga
 - c. File Foto Tampak Depan Gedung Sekolah / Lembaga

3. Jangka Waktu Pengajuan Nomor Pokok Sekolah Nasional (NPSN) 3-4 hari setelah verifikasi berkas lolos dan terbitlah Sertifikat NPSN.

B. Alur Pengajuan Nomor Pokok Yayasan (NPYP)

1. Lembaga Yayasan mendaftar ke Kemendikbud Ristek untuk mendapatkan Nomor Pokok Yayasan Pendidikan (NPYP) melalui Aplikasi SIPANDU dengan lempairkan :
 - a. File Scen Asli SK Menkumham
 - b. File Foto Plang dan Tampak Depan Gedung Yayasan
2. Jangka Waktu Penerbitan NPYP minimal 1 minggu setelah Verfikasi berkas lolos dan terbitlah NPYP

C. Alur Pengajuan Kode Raferal Operator Yayasan

1. Lembaga Yayasan mendaftar ke Kemendikbud Ristek untuk mendapatkan Kode Raferal melalui Aplikasi SIPANDU dengan lempairkan :
 - a. Nama Email Lembaga
 - b. Nomor Pokok Yayasan (NPYP)
2. Jangka Waktu Penerbitan Kode Raferal 1 Hari

D. Alur Pengajuan PTK Baru bagi Sekolah Negeri dan Lembaga PAUD dan Lembaga Non Formal

1. Operator Sekolah mendaftarkan data PTK Baru ke Kemendikbud Ristek melalui Aplikasi SIPANDU dengan lempairkan :
 - a. Scen Asli KK/KTP
 - b. SK Awal dan Akhir
 - c. Surat Analisis kebutuhan Guru di Sekolah Negeri
2. Jangka Waktu minimal 3-4 hari setelah Verfikasi data NIK Sincron dengan data Disduk capil.

E. Layanan Publikasi data Inovasi Sekolah

Sekolah Melakukan Input Inovasi melalui Aplikasi SIPANDU dalam bentuk Text, Gambar dan Vidio Inovasi.

F. Layanan Pendataan PTK Non ASN dilingkungan Dinas Pendidikan dan Kebudayaan

Operator Sekolah Melakukan Verifikasi Data Non ASN secara Online melalui Aplikasi

e. Penjelasan Proses (SILAJIS)

- Operator Sekolah membuka laman <https://disdikbud.bandarlampungkota.go.id>
- Masukan Akun yang sudah diberikan oleh admin
- Operator menyiapkan data pendukung untuk usulan inovasi
- Proses input data usulan inovasi.

Masalah dan resiko yang dihadapi dalam sistem ini adalah Error yang terjadi pada saat proses insert/update/delete modul transaksi Data dilakukan secara bersama-sama. Dan Celah keamanan pada aplikasi web data Inovasi yang dapat dieksploitasi oleh pihak - pihak dalam/luar

Manfaat Dengan terselenggaranya SI-PANDU, agar lebih mudah dalam pelayanan public terutama pelayanan online terhadap Satuan Pendidikan, Guru, Wali murid, dan masyarakat dalam memperoleh Informasi terkait dengan Dunia Pendidikan khususnya di Kota Bandar Lampung.

4. POTENSI REPLIKASI dan KEBERLANJUTAN

Sesudah diterapkan pada lingkungan percontohan dapat direplikasi di lokasi lain sesudah dievaluasi untuk melakukan perbaikan/penyempurnaan.

Dalam pengembagn Sistem ini akan diterapkan sampai dengan metode pembelajaran berbasis online melalui siswa dan dapat di akses ke orang tua siswa dalam melihat perkembangan anak.