



KERJA
BERSAMA

Doc

Baubau 4.0

Menuju 4.0 Kota Baubau
dengan **4 pilar**

 Infra. Jaringan Internet Satu Kota

 Aplikasi Satu Data

 Command Center

 Data Center



Website
visibaubau4.netlify.app



Apa itu **Baubau 4.0**



Dokumen strategis Diskominfo Kota Baubau (2026–2036) menegaskan **transformasi digital ambisius** melalui kerangka kerja "**Kota 4.0**" yang mengintegrasikan teknologi digital, Big Data, dan kolaborasi partisipatif dengan memanfaatkan **4 Pilar** didukung fondasi legal nasional SPBE (Target **Point 4.0**) yang memberikan landasan kuat namun menuntut koordinasi vertikal ketat agar implementasi lokal selaras dengan standar nasional;

Rencana ini dibangun atas **Empat Pilar utama** :

Infra. Jaringan Internet Satu Kota

Command Center

Aplikasi Satu Data

Data Center

Di mana Data Center menjadi inti ekosistem untuk penyimpanan, pengelolaan, & pengamanan data. Secara keseluruhan, rencana ini visioner namun keberhasilannya bergantung pada tata kelola data yang kuat, mitigasi risiko siber infrastruktur terpusat, dan program manajemen perubahan untuk mendorong partisipasi warga serta aparatur.



1.0 Pendahuluan: **Visi Kota 4.0 & Diskominfo 4.0**

Visi 2025-2035: Perubahan paradigma tata kelola kota menjadi Kota 4.0, yang mengintegrasikan teknologi digital dan data dengan kolaborasi pemerintah-masyarakat. Kota 4.0 adalah evolusi dari smart city: fokusnya bukan sekadar teknologi, melainkan ekosistem kolaboratif yang berbasis data dan inovasi.

Peran Pemerintah & Warga:



Pemerintah: bertransformasi dari penyedia layanan menjadi fasilitator;



Warga: menjadi co-creator dalam pemecahan masalah kota melalui inovasi berbasis data & teknologi.



Budaya tata kelola bergeser dari *vertikal/top-down* ke *horizontal/partisipatif*.

Keberhasilan bergantung pada literasi data & partisipasi aktif semua pemangku kepentingan.



Diskomdigi 4.0: Diskomdigi Kota Baubau bertransformasi menjadi Diskominfo 4.0 untuk memimpin dan memfasilitasi transformasi digital di perangkat daerah & masyarakat.



Tujuan Strategis:

- Meningkatkan pelayanan publik melalui layanan berbasis teknologi.
- Meningkatkan PAD (Pendapatan Asli Daerah) melalui proses yang lebih efisien & transparan.
- Keterkaitan kedua tujuan: digitalisasi layanan meningkatkan efisiensi, transparansi, & kesehatan fiskal kota.

Implikasi Desain Teknis:

- **Arsitektur ekosistem kolaboratif:** integrasi data publik, platform layanan, dan partisipasi warga;
- **Perubahan budaya organisasi:** peningkatan literasi data, keterlibatan komunitas, dan kolaborasi lintas sektor;
- **Fokus pada implementasi bertahap** dengan indikator kinerja layanan publik dan PAD.

Landasan Hukum Tata Kelola Digital



Penyelenggaraan tata kelola digital di Kota Baubau didasarkan pada kerangka hukum tingkat nasional. Landasan hukum utama SPBE yang saling terkait dan mendukung untuk membentuk arsitektur tata kelola digital nasional.

Peraturan	Tahun	Details
UU ITE (No. 11/2008)	2008	Mengatur penggunaan teknologi informasi dan transaksi elektronik dalam berbagai aspek, termasuk penyelenggaraan pemerintahan.
UU KIP (No. 14/2008)	2008	Mengatur hak masyarakat untuk memperoleh informasi publik, yang esensial untuk transparansi dan partisipasi publik.
Perpres SPBE (No. 95/2018)	2018	Menjadi pedoman utama dalam penyelenggaraan SPBE di seluruh instansi pemerintah.
Perpres Arsitektur SPBE (No. 132/2022)	2022	Peraturan Presiden Mengatur kerangka dasar, arah kebijakan, dan strategi penerapan SPBE di tingkat nasional.
Perpres Percepatan Transformasi (No. 82/2023)	2023	Bertujuan untuk mempercepat transformasi digital & mengintegrasikan layanan digital secara nasional.
PermenPANRB	\$80.000	Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi : Menyediakan pedoman spesifik, seperti manajemen risiko dan pemantauan/evaluasi SPBE.



Website

visibaubau4.netlify.app



Internet Satu Kota

Inisiatif ini bertujuan untuk menciptakan **sistem Pelayanan Internet Satu Pintu** yang berfokus pada tiga tujuan utama:

1.Terpusat

Memusatkan pengelolaan bandwidth dan penyedia layanan internet (ISP) di bawah kendali Diskomdigi

2.Terintegrasi

Mengintegrasikan seluruh jaringan internet di antara Organisasi Perangkat Daerah (OPD)



3.Pemerataan

Dan mewujudkan pemerataan akses internet di ruang publik, termasuk Wi-Fi gratis.

Tujuan

Sentralisasi pengelolaan bandwidth dan ISP di bawah satu institusi, yaitu Diskominfo, bertujuan :

- 1.Sentralisasi bandwidth dan ISP menciptakan kerangka kerja yang **lebih efisien secara biaya**.
- 2.**Arsitektur yang lebih terpantau:** Dengan elemen-elemen inti jaringan berada dalam satu kerangka kendali, Dan **Arah menuju keamanan yang lebih kuat (benifit jangka panjang)**: menekankan pengembangan arsitektur keamanan siber yang terpusat dan komprehensif
- 3.Nilai tambah bagi ekosistem digital kota: Kolaborasi antarpihak terkait di lingkungan Diskominfo **dapat mempercepat inovasi layanan publik**, memfasilitasi integrasi data yang lebih baik, dan membuka peluang untuk layanan digital baru.



Website

visibaubau4.netlify.app



Command Center

Command Center Kota Baubau dirancang untuk berfungsi sebagai pusat kendali terpadu yang memungkinkan pemerintah daerah memantau, mengkoordinasikan, dan menanggapi berbagai insiden atau layanan publik secara real-time. Fasilitas ini diposisikan sebagai komponen vital dalam sistem penanggulangan bencana, layanan darurat, dan pengawasan kota.



Keuntungan Operasional

- Pemantauan real-time:** pantau kota lewat dengan respons cepat.
- Koordinasi lintas layanan:** satu wadah untuk layanan darurat, penanggulangan bencana, transportasi, kesehatan, publik.
- Tata kelola proaktif:** deteksi tren/ancaman dini, tindakan preventif lebih efektif.
- Pengambilan keputusan berbasis data:** informasi terkini, akurat, transparan.



Keuntungan sosial dan publik

- Peningkatan layanan publik:** respons gangguan layanan lebih cepat, tingkatkan kepuasan.
- Keamanan dan ketahanan kota:** respons krisis terpusat, kapasitas kota makin kuat.
- Transparansi dan akuntabilitas:** data operasional terkontrol untuk publik, audit, evaluasi.



Keuntungan fiskal & sumber daya

Keuntungan fiskal & sumber daya

- Optimisasi alokasi sumber daya:** penempatan personel, peralatan, anggaran sesuai kebutuhan.
- Response cost efficiency:** kurangi waktu respons, redundansi sumber daya.
- Pemanfaatan data historis:** basis analitik untuk perencanaan dan evaluasi kebijakan.



Keuntungan Teknis & Arsitektur

- Integrasi sumber data beragam:** aliran data kontinu dari sensor, CCTV, transportasi, dsb.
- Sistem saraf kota:** pusat sinkronisasi untuk automasi, notifikasi, koordinasi.
- Dukungan keputusan berbasis skenario:** simulasi "what-if" untuk kebijakan/kontingensi.



Website

visibaubau4.netlify.app



Aplikasi Satu Data

Aplikasi Satu Data adalah aplikasi yang didesain untuk mengintegrasikan data statistik dari berbagai perangkat daerah (OPD).



Tujuannya adalah untuk

- ▶ Meningkatkan pelayanan kepada masyarakat secara online dan cepat-tanggap
- ▶ Menyediakan data yang akurat, mutakhir, terpadu, dan mudah diakses oleh semua pihak.
- ▶ Secara langsung mewujudkan konsep masyarakat sebagai *co-creator*, dengan memberikan akses kepada publik untuk informasi yang relevan dan transparan.
- ▶ Dapat memfasilitasi partisipasi warga dalam menyelesaikan masalah kota.
- ▶ Dalam beberapa penerapannya bisa menaikkan Pendapatan Asli Daerah (PAD) secara signifikan (Case: Aplikasi Pembayaran Pajak dan Retribusi Dispenda)



Website
visibaubau4.netlify.app



<< Urgensi Dari >>

Aplikasi Satu Data



► Mencegah pemborosan Anggaran

karena tidak ada lagi duplikasi dalam pembangunan aplikasi. Satu platform terpadu dapat melayani berbagai kebutuhan, sehingga dana yang ada bisa dialokasikan untuk pengembangan fitur yang lebih canggih atau untuk pilar lain yang tidak kalah penting.

► Meningkatkan efisiensi dan kolaborasi

dengan mempermudah berbagi data antarinstansi. Pengambilan keputusan menjadi lebih cepat dan akurat karena data yang dibutuhkan tersedia di satu tempat, bukan tersebar di banyak aplikasi yang berbeda.

► Mendorong standarisasi

dalam tata kelola data, sehingga kualitas dan konsistensi data menjadi lebih baik. Ini adalah langkah kunci untuk mencapai visi pemerintahan digital yang efektif.

► Meneruskan Integrasi data

agar pelayanan di masyarakat lebih cepat, & data lebih terbuka kearah pengembangan sehingga pelayanan semakin maksimal, cepat-tanggap, dan real time.



Website
visibaubau4.netlify.app

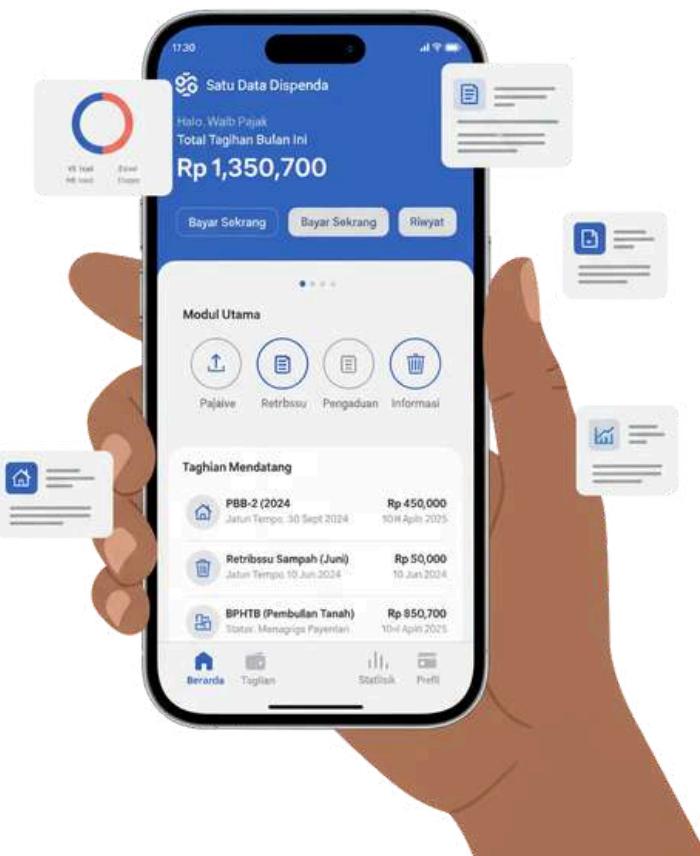


Case Study

Aplikasi Satu Data

Cara Kerja Aplikasi Satu Data pada fitur dispenda :

- Aplikasi Satu Data Dispensa mendukung peningkatan PAD lewat integrasi data pajak & retribusi secara online dan offline.
- Fitur utama mencakup pembayaran pajak: PBJT, PBB-P2, BPHTB, MBLB; serta retribusi jasa umum: parkir, sampah, pasar, air, PJU.
- Layanan pengaduan mendorong ekosistem yang lebih efisien dan transparan.
- Digitalisasi pembayaran, mengurangi kebocoran pendapatan, meningkatkan efisiensi, & mendukung pertumbuhan PAD yang berkelanjutan.



Cara Kerja Aplikasi Satu Data pada fitur Kesehatan Kota :

- Sistem terintegrasi Dinkes mengumpulkan data kesehatan dari berbagai sumber ke satu Data Center.
- Sumber data utama: Puskesmas, BPJS, RSUD, SIMRS, SIMKES, JKN, BGN, Kemenkes.
- Pelayanan kesehatan Masyarakat secara online dan cepat tanggap



Website
visibaubau4.netlify.app



Layanan Pengaduan Masyarakat **SIPPEKA?**



Sistem web untuk mengelola pengaduan masyarakat via WhatsApp API dengan fitur:

- **Integrasi WhatsApp:** Masyarakat kirim aduan via chat WhatsApp.
- **Admin Dashboard:** Pantau, tugaskan, dan tanggapi aduan secara real-time.
- **Transparansi:** Lacak progres pengaduan dari awal hingga selesai.



Transformasi Kelurahan



Transformasi Web Kelurahan

Grow yourself with
our online courses.

Terintegrasi Smart System



Perluas Jangkauan

Development of our
language courses



Pelayanan Canggih

untuk warga
Kelurahan



Terintegrasi

antara Android
dan Website

Pemangku Manfaat

Digital Native

Warga yang melek teknologi yang bisa gunakan smartphone utk aktifitas harian



Aplikasi SatuData



Semi-Digital Native

Pengguna handphone terkhusus hanya untuk media telekomunikasi, misal Whatsapp



Layanan Pengaduan Masyarakat **SIPPEKA?**



Non-Digital Native

Warga yang merasa mengurus administrasi menggunakan platform sangat ribet



SMARTLURAH DIGITALISASI KELURAHAN



Kota Baubau

Aktifitas kota, layanan publik, lalu lintas, aktifitas ASN dan OPD, dlln



Seluruh OPD

Yang Terhubung Dalam Satu Jaringan



Data Center



Command Center



Website
visibaubau4.netlify.app



Data Center

Pusat Data



Data Center Kota Baubau adalah fasilitas terpusat yang berfungsi untuk menyimpan, mengelola, dan mengamankan **semua data digital yang terkait dengan layanan publik**, administrasi pemerintahan, dan pembangunan kota. Pilar ini merupakan fondasi yang paling penting dari keseluruhan rencana. Tanpa Data Center yang aman dan terkelola dengan baik, Aplikasi Satu Data akan menjadi kosong dan Command Center tidak akan memiliki data untuk berfungsi secara efektif.¹ Oleh karena itu, keberhasilan dan keberlanjutan dari seluruh ekosistem digital sangat bergantung pada keandalan dan integritas fasilitas Data Center.



Roadmap Implementasi

Menuju Smart City



Tahap I (2025-2028)
Fondasi Digital

Tahap II (2029-2032)
Integrasi & Layanan Publik

Tahap III (2033-2035)
Transformasi Menyeluruh & Inovasi

Pembangunan Infrastruktur Jaringan:
Pembangunan jaringan fiber optik backbone di kantor OPD, sekolah, dan puskesmas.

Penyusunan Regulasi:
Pembuatan Peraturan Daerah (Perda) atau Peraturan Wali Kota (Perwali) terkait SPBE.

Pengembangan Pilot Project:
Peluncuran pilot project Aplikasi Smart Office di beberapa OPD percontohan.

Peningkatan Kapasensi SDM:
Pelatihan dasar dan sertifikasi untuk pegawai di bidang digitalisasi dan cybersecurity.

Pembangunan Command Center & Fungsionalisasi : Pembangunan dan aktivasi Command Center sebagai pusat monitoring data real-time.

Integrasi Data: Penggabungan data dari berbagai OPD ke dalam platform Aplikasi Satu Data.

Peluncuran Aplikasi Publik: Peluncuran aplikasi layanan publik digital untuk masyarakat, seperti perizinan online, pengaduan masyarakat, dan informasi publik.

Pembangunan Data Center: Pembangunan Data Center lokal sesuai standar Tier-2.

Pemanfaatan Big Data dan AI: Implementasi analitik data untuk pengambilan keputusan yang lebih prediktif dan berbasis data.

Pengembangan Layanan Berbasis IOT: Pemasangan sensor IOT untuk smart lighting, manajemen sampah, dan public safety.

Penguatan Kemitraan: Mendorong kolaborasi yang lebih erat dengan sektor swasta, akademisi, dan komunitas untuk menciptakan inovasi startup digital lokal.

Pengembangan Layanan Publik Partisipatif: Mendorong partisipasi masyarakat dalam proses perencanaan dan evaluasi pembangunan melalui platform digital.



Website

visibaubau4.netlify.app



KESIAPAN SDM KOTA BAUBAU



Korporasi

Kontribusi Korporasi lokal menjadi elemen kunci, seperti CV Ghonim yang memiliki pengalaman dalam pengembangan SMARTCITY SPLP dan Jaringan Fiber Optik, serta CV Sarjana Komputer yang menyediakan SDM IT yang siap mendukung inisiatif ini.



Akademisi

Keterlibatan akademisi memastikan bahwa inisiatif ini didukung oleh landasan teoretis dan keahlian teknis tingkat tinggi.



Praktisi

Keahlian individual dari para praktisi memberikan dukungan teknis dan manajerial yang berharga.

Intitusi

beberapa institusi seperti Pondok Informatika, beserta tim alumni, secara langsung berkontribusi pada program transformasi digital.

Organisasi

Komunitas Programmer Baubau menjadi wadah bagi para talenta lokal untuk berkolaborasi dalam inovasi-inovasi berbasis teknologi.



KANTOR WALIKOTA



BAUBAU



Website

visibaubau4.netlify.app



THE TEAM BEHIND THIS PROJECT

Didukung oleh ekosistem talenta lokal seperti Instiusi Organisasi Pemuda, Praktisi berpengalaman& Akademisi.



Muh. Awaluddin, S.Kom, M.Kom

Dosen UMB, Linux & SysAdmin Expert

"Akademisi dengan 10thn pengalaman di Jaringan"



Hermawan Safrin, S.T.

BackEnd Engineer

"Lebih dari 5 Tahun Pengalaman, Remote Working Australia"



Irvan, S.Kom

Tenaga Ahli Bidang Telekomunikasi

"Pengagas Blueprint Smart City"



Muhdan Fyan S, S.Kom

Project Manager

Lebih dari 5 Tahun di Dunia IT dan Manajemen Tim



Hayatul Habirun, S.Kom

FullStack Engineer

"Lebih dari 5 Tahun bekerja Sebagai Developer di Diskominfo"



Lalu Abdurrahman

BackEnd Developer

Developer SmartSchool Disdik Sulsel



Ahmad Dahsan

Front End

"Berpengalaman Membangun Aplikasi dari sisi BackEnd"



Arif Rizal

Backend Developer

"Berpengalaman Membangun Aplikasi dari sisi BackEnd"



Website

visibaubau4.netlify.app





BEBERAPA ENTITAS, KOMUNITAS, & INSTITUSI



Bergerak di bidang Teknologi Informasi, khususnya Internet Service Provider, Jasa Telekomunikasi dan Perdagangan Perangkat



CV. Sarjana Komputer Indonesia adalah perusahaan yang bergerak di bidang Pengembangan Aplikasi dan Konsultan SMART Governance



YAYASAN PENDIDIKAN PONDOK INFORMATIKA

Pondok Pesantren dengan kurikulum Pelatihan IT yang memiliki beberapa SDM santri yg bisa mengembangkan aplikasi



GERAKAN LITERASI BAUBAU

Bidang Literasi Digital dari Gerakan Literasi Baubau memberikan arahan masyarakat dalam memanfaatkan teknologi digital, serta kesadaran akan keamanan & etika di internet.



KOMUNITAS PROGRAMMER BAUBAU

Komunitas Programmer dan Perkumpulan Praktisi IT di Bau-Bau, yang berdedikasi untuk belajar, berbagi, dan berkolaborasi



Website

visibaubau4.netlify.app



Anggaran Kegiatan IT

Tahun 2024

Berdasarkan analisis laporan kegiatan IT dari Bulan 5 hingga Bulan 12 Tahun 2024, berikut adalah pemetaan anggaran dan kesimpulan total anggaran yang terkait dengan teknologi informasi, aplikasi, internet, dan sistem informasi di lingkungan Pemerintah Kota Baubau:



Infrastruktur Komunikasi & Listrik

± Rp 9,5 Miliar

Realisasi Rata2:
60–80%



Sistem Informasi Kesehatan

± Rp 235 Juta

Realisasi Rata2:
77,84%–94,74%



Pengembangan Konten Digital

± Rp 700 Juta

Realisasi Rata2:
0%



Perpustakaan Elektronik & Layanan Digital

± Rp 350 Juta

Realisasi Rata2:
62,96%



Sisfo Pemerintahan & Kepegawaian

± Rp 450 Juta

Realisasi Rata2:
50%



↗ Total Pagu Anggaran IT yang Teridentifikasi Tahun 2024

Kategori	Total Pagu (Rp)
Infrastruktur Komunikasi & Listrik	± 9.500.000.000
Sistem Informasi Kesehatan	± 235.000.000
Pengembangan Konten Digital & Pelatihan Aplikasi	± 700.000.000
Perpustakaan Elektronik & Layanan Digital	± 350.000.000
Sistem Informasi Pemerintahan	± 450.000.000
Total	± Rp 11,235 M

✓ Kesimpulan

1. **Anggaran IT didominasi oleh belanja infrastruktur komunikasi dan listrik** (≈85% dari total), yang mencakup internet, listrik, dan layanan pendukung operasional IT.
2. Kegiatan pengembangan **aplikasi atau perangkat lunak tidak disebutkan secara eksplisit**. Anggaran lebih banyak dialokasikan untuk pemeliharaan sistem yang sudah ada.
3. **Realisasi fisik banyak yang rendah** meski realisasi keuangan sudah tinggi, **menunjukkan kendala implementasi di lapangan**.
4. Telemedicine dan sistem informasi **kesehatan menunjukkan progres baik**, terutama di akhir tahun.
5. Dinas Pendidikan memiliki banyak program TIK namun realisasi fisik hampir nol, mengindikasikan perlunya evaluasi pelaksanaan.
6. Tidak ada anggaran khusus untuk pengembangan aplikasi baru, yang mengindikasikan bahwa fokus masih pada operasional dan pemeliharaan.



Website
visibaubau4.netlify.app



Penghematan Anggaran

Jika 4 Pilar dijalankan

Internet SatuKota



Command Center



Aplikasi SatuData



Data Center



Bentuk Efisiensi Anggaran Jika 4 Pilar Dikerjakan

Penghapusan Duplikasi Anggaran

Saat ini: Setiap OPD menganggarkan sendiri untuk internet, sistem informasi, dan pelatihan aplikasi.

Setelah 4 pilar: Internet Satu Kota mengantikan belanja internet tersebar → menghemat ± 30-40% dari total anggaran komunikasi.

Pemusatan Infrastruktur TI

Saat ini: Server dan penyimpanan data tersebar di masing-masing OPD.

Setelah 4 pilar: Data Center terpusat mengurangi biaya pemeliharaan, listrik, dan keamanan → menghemat ± Rp 200-300 juta/tahun.

Integrasi Sistem dan Aplikasi

Saat ini: Dinas Kesehatan, Pendidikan, Perpustakaan, dll. membangun sistem informasi sendiri-sendiri.

Setelah 4 pilar: Aplikasi Satu Data menjadi platform tunggal → menghilangkan kebutuhan pengembangan aplikasi terpisah → menghemat ± Rp 500-700 juta/tahun.

Optimisasi Pemantauan & Respons

Saat ini: Command Center belum ada, pemantauan dilakukan secara parsial.

Setelah 4 pilar: Command Center terintegrasi dengan CCTV, sensor IoT, dan sistem darurat → meningkatkan efisiensi respons dan mengurangi biaya operasional ± Rp 100-150 juta/tahun.

Jenis Penghematan	Perkiraan Penghematan
Penghematan Internet Terpusat	3 – 4 Miliar
Penghematan Pengembangan Aplikasi	500 – 700 juta
Penghematan Pemeliharaan Server	200 – 300 juta
Penghematan Operasional Pemantauan	100 – 150 juta
Total Estimasi Penghematan	± Rp 3,8 – 5,15 Miliar/tahun



Bagaimana Dengan Kesesuaian
Visi & Misi
Kota Baubau 2025-2030

Visi▼

**BAUBAU KOTA BUDAYA YANG RAMAH,
CERDAS, SEJAHTERA, & BERMARTABAT**



Website
visibaubau4.netlify.app



Misi 1

MENINGKATKAN KUALITAS SUMBER DAYA MANUSIA UNTUK MEMBENTUK INSAN SEUTUHNYA (CERDAS, SEHAT, & BERAKHLAK)

Dengan menjalankan Visi Baubau Kota 4.0

- Kesiapan SDM Lokal: Didukung oleh ekosistem talenta lokal seperti Instansi Organisasi Pemuda, Praktisi berpengalaman& Akademisi.
- Sistem Kesehatan Terintegrasi: Integrasi sistem Dinas Kesehatan (Dinkes) terhubung ke Puskesmas, BPJS, RSUD, dan Kemenkes untuk memantau kesehatan warga



Misi 2

MENGEMBANGKAN KAWASAN-KAWASAN POTENSIAL & INFRASTRUKTUR KOTA YANG MERATA & BERKUALITAS

Dengan menjalankan Visi Baubau Kota 4.0

- Kesiapan SDM Lokal: Didukung oleh ekosistem talenta lokal seperti Instansi Organisasi Pemuda, Praktisi berpengalaman& Akademisi.
- Sistem Kesehatan Terintegrasi: Integrasi sistem Dinas Kesehatan (Dinkes) terhubung ke Puskesmas, BPJS, RSUD, dan Kemenkes untuk memantau kesehatan warga



Misi 3

MENINGKATKAN PERTUMBUHAN EKONOMI KOTA YANG INOVATIF, BERKUALITAS, DAN INKLUSIF DAN MENUMBUHKEMBANGKAN PEREKONOMIAN BERBASIS POTENSI DAERAH, PERDAGANGAN, & JASA

Dengan menjalankan Visi Baubau Kota 4.0

Aplikasi Satu Data wujud nyata dari misi ini. Dibuat untuk meningkatkan efisiensi & transparansi dalam pengumpulan pendapatan daerah & Jaringan Internet Merata untuk akses pendidikan dan kemudahan bermiaga.



Misi 4

MENINGKATKAN KUALITAS TATA KELOLA PEMERINTAHAN DAN PELAYANAN YANG DIDUKUNG OLEH TEKNOLOGI INFORMASI YANG HANDAL & APARATUR YANG BERINTEGRITAS, PROFESIONAL, DAN BERSIH

Dengan menjalankan Visi Baubau Kota 4.0

Mengintegrasikan seluruh jaringan internet di Organisasi Perangkat Daerah (OPD) dan sebagai landasan fundamental ke arah smart-city.





Buy



Bagaimana Dengan Kesesuaian
Visi & Misi
Kota Baubau 2025-2030



Misi 5

MENATA DAN MEMBENTUK LINGKUNGAN KOTA YANG NYAMAN, AMAN, & BERKELANJUTAN

Dengan menjalankan Visi Baubau Kota 4.0

Proyek CCTV: Tujuan utama dari proyek pemasangan CCTV di ruang publik adalah untuk meningkatkan keamanan dengan mencegah dan meminimalkan tindak kriminalitas. Sistem ini terhubung dengan pusat monitoring pemerintah untuk memungkinkan penanganan yang cepat.

Command Center: Pusat kendali ini berperan penting dalam memantau dan merespons berbagai insiden dan penanggulangan bencana, yang merupakan bagian krusial dalam menciptakan lingkungan yang aman.



Website

visibaubau4.netlify.app





Kesesuaian dengan Visi Kota Baubau

BAUBAU KOTA BUDAYA YANG RAMAH, **CERDAS, SEJAHTERA, & BERMARTABAT**

MENINGKATKAN KUALITAS SUMBER DAYA MANUSIA UNTUK MEMBENTUK INSAN SEUTUHNYA (CERDAS, SEHAT, & BERAKHLAK)

1. **Kesiapan SDM Lokal:** Didukung oleh ekosistem talenta lokal seperti Instansi Organisasi Pemuda, Praktisi berpengalaman & Akademisi.
2. **Sistem Kesehatan Terintegrasi:** Integrasi sistem Dinas Kesehatan (Dinkes) terhubung ke Puskesmas, BPJS, RSUD, dan Kemenkes untuk memantau kesehatan warga

MENGEMBANGKAN KAWASAN-KAWASAN POTENSIAL & INFRASTRUKTUR KOTA YANG MERATA & BERKUALITAS

1. **Infrastruktur Jaringan Satu Kota:** integrasi seluruh jaringan internet di Organisasi Perangkat Daerah (OPD) dan mewujudkan pemerataan akses internet di ruang publik untuk memenuhi target pengembangan infrastruktur kota yang berkualitas .
2. **Proyek CCTV dan Wi-Fi:** Pengembangan infrastruktur di kawasan-kawasan potensial dan mengidentifikasi lokasi-lokasi blankspot

MENINGKATKAN PERTUMBUHAN EKONOMI KOTA YANG INOVATIF, BERKUALITAS, DAN INKLUSIF DAN MENUMBUHKAN PEREKONOMIAN BERBASIS POTENSI DAERAH, PERDAGANGAN, & JASA

Aplikasi Satu Data wujud nyata dari misi ini. Dibuat untuk meningkatkan efisiensi & transparansi dalam pengumpulan pendapatan daerah & Jaringan Internet Merata untuk akses pendidikan dan kemudahan bermiaga.

MENINGKATKAN KUALITAS TATA KELOLA PEMERINTAHAN DAN PELAYANAN YANG DIDUKUNG OLEH TEKNOLOGI INFORMASI YANG HANDAL & APARATUR YANG BERINTEGRITAS, PROFESIONAL, DAN BERSIH

Mengintegrasikan seluruh jaringan internet di Organisasi Perangkat Daerah (OPD) dan sebagai landasan fundamental ke arah smart-city.

MENATA DAN MEMBENTUK LINGKUNGAN KOTA YANG NYAMAN, AMAN, & BERKELANJUTAN

Proyek CCTV: Tujuan utama dari proyek pemasangan CCTV di ruang publik adalah untuk meningkatkan keamanan dengan mencegah dan meminimalkan tindak kriminalitas. Sistem ini terhubung dengan pusat monitoring pemerintah untuk memungkinkan penanganan yang cepat.

Command Center: Pusat kendali ini berperan penting dalam memantau dan merespons berbagai insiden dan penanggulangan bencana, yang merupakan bagian krusial dalam menciptakan lingkungan yang aman.





Kesimpulan

Rencana strategis Diskominfo Kota Baubau untuk periode 2025-2035 adalah sebuah cetak biru yang visioner dan komprehensif. Analisis menunjukkan bahwa inisiatif ini didasarkan pada fondasi hukum yang kuat dan dirancang untuk menciptakan ekosistem digital yang terintegrasi. Pergeseran filosofis dari sekadar smart city menuju "Kota 4.0" yang kolaboratif merupakan langkah maju yang signifikan, yang mengakui bahwa teknologi hanyalah alat dan keberhasilan sejati bergantung pada partisipasi manusia.



Website

visibaubau4.netlify.app



Bolimo Karo Somanamo Lipu

**Terima Kasih
Atas Perhatiannya**



Website

visibaubau4.netlify.app

