

# Pemdes Dabulon Wujudkan Tata Kelola Desa dengan Konsep Smart Governance

## Latar Belakang

Desa Dabulon memiliki potensi besar untuk menjadi desa yang maju dengan berbagai sumber daya alam dan masyarakat yang dinamis. Namun, tantangan dalam tata kelola pemerintahan desa, seperti keterbatasan akses informasi, birokrasi yang kompleks, dan minimnya partisipasi masyarakat, menjadi penghambat utama dalam mencapai tujuan pembangunan.

Seiring dengan perkembangan teknologi, pemerintah desa menyadari pentingnya mengintegrasikan teknologi ke dalam pengelolaan administrasi, layanan publik, dan pembangunan desa. Langkah ini dilatarbelakangi oleh:

1. **Kebutuhan Efisiensi:** Pelayanan administratif yang masih manual memakan waktu dan biaya yang cukup besar.
2. **Permintaan Transparansi:** Masyarakat semakin kritis terhadap penggunaan anggaran desa dan hasil pembangunan.
3. **Akses Digital yang Meluas:** Perkembangan infrastruktur internet memberikan peluang besar untuk menerapkan solusi berbasis teknologi.

## Tujuan Penerapan Smart Governance

Pemdes Dabulon menerapkan Smart Governance untuk mencapai tujuan-tujuan strategis berikut:

1. **Meningkatkan Efektivitas Layanan Publik:** Mempermudah warga dalam mengakses layanan administrasi secara cepat dan tanpa hambatan geografis.
2. **Meningkatkan Transparansi Pemerintahan:** Membuka akses informasi kepada masyarakat mengenai penggunaan dana desa, kebijakan, dan kegiatan pembangunan.
3. **Mendorong Partisipasi Warga:** Memfasilitasi masyarakat untuk ikut serta dalam pengambilan keputusan melalui platform digital.

4. **Mendukung Pembangunan Berkelanjutan:** Memanfaatkan teknologi untuk perencanaan dan pelaksanaan program pembangunan yang lebih terintegrasi dan berkelanjutan.
5. **Meningkatkan Akuntabilitas Pemerintahan:** Memastikan semua proses administrasi dan pengambilan keputusan terdokumentasi dengan baik.

## **Fungsi Smart Governance di Desa Dabulon**

Dalam pelaksanaannya, Smart Governance berfungsi sebagai:

1. **Sistem Informasi Terpadu:** Sebagai pusat data untuk administrasi kependudukan, aset desa, dan program pembangunan.
2. **Platform Layanan Publik:** Memfasilitasi masyarakat untuk mengurus dokumen seperti surat keterangan, permohonan bantuan sosial, dan pendaftaran program desa secara online.
3. **Media Interaksi Pemerintah-Masyarakat:** Menjadi sarana komunikasi langsung antara Pemdes Dabulon dengan masyarakat melalui aplikasi, portal desa, dan media sosial.
4. **Alat Monitoring dan Evaluasi:** Memantau perkembangan proyek pembangunan dan efektivitas anggaran secara real-time.
5. **Pendukung Literasi Digital:** Meningkatkan kemampuan masyarakat dalam menggunakan teknologi untuk kebutuhan sehari-hari, seperti pengelolaan informasi.

Dalam era digital yang terus berkembang, Desa Dabulon tidak ketinggalan mengambil langkah strategis untuk mewujudkan tata kelola pemerintahan desa yang modern dan responsif melalui penerapan **konsep Smart Governance**. Smart Governance merupakan pendekatan tata kelola berbasis teknologi informasi dan komunikasi (TIK) yang bertujuan meningkatkan efisiensi, transparansi, partisipasi masyarakat, serta integrasi data dalam pengelolaan desa.

## **Komitmen Pemdes Dabulon Menuju Digitalisasi Tata Kelola Desa**

Pemerintah Desa (Pemdes) Dabulon, di bawah kepemimpinan Kepala Desa Anuar Sadat, telah menetapkan visi untuk menjadikan Desa Dabulon sebagai percontohan desa berbasis teknologi di wilayah Kabupaten Nunukan. Komitmen ini diwujudkan melalui berbagai program inovatif yang

fokus pada digitalisasi layanan publik, optimalisasi administrasi desa, dan peningkatan interaksi antara masyarakat dan pemerintah desa.

Dalam penerapan Smart Governance, Pemdes Dabulon mengacu pada beberapa pilar utama, yakni:

1. **Transparansi Informasi:** Semua informasi terkait kebijakan, anggaran desa, dan program pembangunan dapat diakses oleh masyarakat melalui portal desa berbasis web.
2. **Partisipasi Publik:** Masyarakat dilibatkan secara aktif dalam pengambilan keputusan melalui forum digital, survei online, dan konsultasi publik berbasis aplikasi.
3. **Efisiensi Pelayanan:** Pemdes Dabulon menerapkan sistem layanan online untuk pengurusan administrasi seperti surat keterangan, hingga pengelolaan aset desa.

## **Inovasi Teknologi dalam Smart Governance Desa Dabulon**

Desa Dabulon telah mengembangkan sejumlah aplikasi dan sistem berbasis teknologi yang mendukung tata kelola desa, di antaranya:

- **Sistem Informasi Manajemen Desa (SIMSA):** Platform ini menjadi pusat data dan informasi yang mencakup kependudukan, aset desa, dan program pembangunan.
- **SIPADES 3.0:** Aplikasi ini diimplementasikan untuk pengelolaan aset desa secara lebih transparan dan akurat.
- **Layanan Online untuk Surat-Menyurat:** Dengan menggunakan aplikasi ini, masyarakat dapat mengajukan dokumen administratif tanpa harus datang ke kantor desa.

Selain itu, Pemdes Dabulon juga memanfaatkan media sosial dan aplikasi komunikasi seperti WhatsApp Community untuk menyampaikan informasi secara cepat dan efektif kepada masyarakat.

## **Kolaborasi dengan Pihak Eksternal**

Keberhasilan program Smart Governance di Desa Dabulon tidak terlepas dari kolaborasi yang kuat dengan berbagai pihak. Pemdes Dabulon bekerja sama dengan lembaga pemerintah seperti

**Dinas Pemberdayaan Masyarakat dan Desa (DPMD)**, perguruan tinggi, dan mitra swasta dalam pengembangan infrastruktur teknologi.

Kerja sama dengan Mitra Bimte , misalnya, mencakup pelatihan teknologi bagi aparat desa untuk meningkatkan keterampilan mereka dalam mengoperasikan sistem berbasis digital. Selain itu, dukungan dari universitas local dalam kegiatan KKN membantu dalam penyediaan platform edukasi bagi masyarakat tentang literasi digital.

## **Manfaat dan Dampak Positif**

Penerapan Smart Governance di Desa Dabulon telah memberikan berbagai manfaat nyata, seperti:

1. **Pelayanan yang Cepat dan Mudah:** Warga tidak perlu lagi antre lama untuk mendapatkan pelayanan administratif.
2. **Peningkatan Transparansi:** Masyarakat dapat memantau langsung penggunaan anggaran desa dan perkembangan proyek pembangunan melalui portal desa.
3. **Peningkatan Partisipasi:** Program ini berhasil mendorong keterlibatan warga dalam pengambilan keputusan, seperti musyawarah digital untuk menentukan prioritas pembangunan.
4. **Efisiensi Biaya:** Digitalisasi mengurangi kebutuhan akan kertas dan biaya operasional lainnya, sehingga anggaran dapat dialokasikan untuk program-program produktif.

## **Tantangan dan Harapan**

Meski telah banyak capaian positif, perjalanan Desa Dabulon menuju Smart Governance tidak lepas dari tantangan. Beberapa kendala yang dihadapi antara lain keterbatasan akses internet di wilayah tertentu dan tingkat literasi digital masyarakat yang masih perlu ditingkatkan.

Untuk mengatasi hal ini, Pemdes Dabulon terus berupaya melakukan edukasi literasi digital secara berkala melalui program pelatihan, serta bekerja sama dengan penyedia layanan internet untuk memperluas cakupan jaringan.

Meski telah banyak capaian, Desa Dabulon masih menghadapi sejumlah tantangan, seperti:

- **Akses Internet Terbatas:** Tidak semua wilayah desa memiliki koneksi internet yang memadai.
- **Literasi Digital Rendah:** Sebagian masyarakat masih kesulitan menggunakan teknologi.

Untuk mengatasi tantangan tersebut, Pemdes Dabulon terus meningkatkan infrastruktur teknologi dan mengadakan pelatihan literasi digital secara berkala.

Ke depan, Pemdes Dabulon berharap bahwa inisiatif Smart Governance dapat menjadi model bagi desa-desa lain di Kabupaten Nunukan. Dengan sinergi antara pemerintah, masyarakat, dan pihak swasta, Desa Dabulon optimis dapat mewujudkan tata kelola desa yang semakin maju dan inklusif.

## **Kesimpulan**

Langkah Desa Dabulon dalam menerapkan Smart Governance merupakan bukti nyata bahwa transformasi digital dapat menjadi solusi untuk meningkatkan kualitas pelayanan publik dan tata kelola pemerintahan desa. Dengan visi yang kuat dan kolaborasi yang efektif, Desa Dabulon siap menghadapi tantangan zaman dan menjadi inspirasi bagi desa-desa lain di Indonesia.