INOVASI E-GOVERNMENT MELALUI SMART KAMPUNG MENUJU GOOD GOVERNANCE DI KABUPATEN BANYUWANGI

by Jurnal Mediasosian

Submission date: 14-Dec-2022 06:47PM (UTC-0800)

Submission ID: 1981629749

File name: 3174-10725-1-SM.doc (1.85M)

Word count: 4443

Character count: 29606

INOVASI E-GOVERNMENT MELALUI SMART KAMPUNG MENUJU GOOD GOVERNANCE DI KABUPATEN BANYUWANGI

* Yoga Aldi Saputra 1), Muhammad Rizki Pratama 2)

*Email Korespondensi: yogaaldisaputr@gmail.com

Abstrak

Studi ini mendeskripsikan inovasi e-government yang dilakukan oleh Kabupaten Banyuwangi. Inovasi e-government melalui smart kampung dari Kabupaten Banyuwangi muncul dari komitmen Pemerintah Kabupaten Banyuwangi untuk memberikan pelayanan yang terbaik dan pemberdayaan masyarakat kepada warganya diwujudkan melalui inovasi e-government Smart Kampung. Program ini bertujuan untuk membantu mempercepat dan memudahkan layanan kepada masyarakat baik itu layanan yang diakses secara online maupun offline. Program Smart Kampung diatur melalui Peraturan Bupati Nomor 18 Tahun 2016 tentang Integrasi Program Kerja Berbasis Desa/Kelurahan Melalui Smart Kampung. Program ini ditargetkan dapat diterapkan pada 189 desa dan 28 kelurahan di Kabupaten Banyuwangi. Terdapat 7 prioritas program inovasi pelayanan pemerintah desa di dalam konsep smart kampung diantaranya adalah: pelayanan publik, pemberdayaan ekonomi, pelayanan kesehatan, pengentasan kemiskinan, informasi hukum, pendidikan, seni budaya, serta peningkatan kapasitas sumber daya manusia. Hasil deskripsi studi ini menunjukkan progres positif inovasi e-government pemerintah daerah menuju good governance.

Kata Kunci: Smart Kampung; E-Government; Good Governance; Banyuwangi

Abstract

This study describes the e-government innovations carried out by Banyuwangi Regency. E-government innovation through smart villages from Banyuwangi Regency emerged from the Banyuwangi Regency Government's commitment to provide the best service and community empowerment to its citizens realized through Smart Kampung e-government innovations. This program aims to assist and facilitate services to the community, both online and offline services. The Smart Village Program is regulated through Regent Regulation Number 18 of 2016 concerning the Integration of Village-Based Work Programs through Smart Villages. This program is targeted to be implemented in 189 villages and 28 sub-districts in Banyuwangi Regency. There are 7 priority innovation programs for village government services in the smart village concept, including: public services, economic empowerment, health services, poverty alleviation, legal information, education, arts and culture, and capacity building for human resources. The results of this study description show the positive progress of local government e-government innovation towards good governance.

Keywords: Smart Kampung; E-Government; Good Governance; Banyuwangi

PENDAHULUAN

Pengembangan e-government untuk menciptakan tata kelola pemerintahan yang baik (good governance) memerlukan suatu strategi dan sistematika perencanaan yang tepat. Kebijakan dan strategi nasional dalam mengembangkan e-government diatur didalam Instruksi Presiden Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2003 (Sugiharti et al., 2021). Selama ini konsep *e-government* diterapkan secara berbeda di setiap negara, akan tetapi mayoritas memilih untuk menerapkan konsep smart city di level kota (Wargadinata, 2021). Perkembangan *smart city* saat ini telah menjadi suatu *trend* bagi perkembangan suatu kota untuk meningkatkan efisiensi birokrasi dengan pemanfaatan teknologi informasi dan komunikasi (TIK). Selain itu menurut Aziiza & Susanto (2020) konsep smart city juga berfokus pada pengembangan masyarakat melalui infrastruktur dan fasilitas TIK. Kecepatan perkembangan teknologi informasi merupakan sebuah solusi yang tidak hanya dirasakan oleh sektor privat akan tetapi juga sektor publik untuk meningkatkan kinerja operasionalnya. Adanya teknologi dapat membawa suatu perubahan transformasional dalam penyampaian suatu layanan publik, kegiatan administrasi, maupun keterlibatan masyarakat umum. Hal ini tentunya menjadi peluang bagi suatu pemerintah daerah untuk mengubah cara layanan yang ditawarkan kepada warganya dengan menerapkan model pengelolaan dan layanan yang lebih efisien, serta inovatif (Saleh et al., 2022).

Bentuk dukungan yang diberikan oleh pemerintah melalui Kementerian Komunikasi dan Informatika yaitu dengan terbitnya suatu *Masterplan Smart City* melalui suatu gerakan 100 *Smart City* di Indonesia (Aziz & Putri, 2021). Salah satu kegiatannya adalah melakukan pendampingan bagi kabupaten atau kota untuk memaksimalkan penggunaan TIK baik didalam meningkatkan kualitas pelayanan masyarakat ataupun melakukan akselerasi terhadap potensi yang ada di masing-masing daerah. Keberhasilan *smart city* dalam mengatasi permasalahan yang terjadi di berbagai kota di dunia menjadikan konsep ini diadopsi dan dikembangkan di berbagai desa di dunia dengan konsep *smart village*. Hal ini didasarkan pada kebutuhan akan *smart city* di perkotaan dan pedesaan yang memiliki standar yang berbeda. Sehingga tidak semua elemen yang terdapat di *smart city* dapat diterapkan di seluruh wilayah Indonesia.

Menurut Undang-Undang Nomor 6 Tahun 2014 tentang Desa bahwa jumlah desa di Indonesia yaitu sekitar 73.000 desa di kabupaten dan sekitar 8.000 desa di kota (Republik Indonesia, 2014).

Menurut Chatterjee & Kar (2011) dalam Baru et al (2019) *smart village* merupakan suatu desa yang mana pemerintah desa menyediakan sekumpulan layanan bagi warganya yang ramah terhadap semua usaha/bisnis yang dilakukan, bertindak sebagai penyedia, serta menghadirkan layanan yang diperlukan oleh masyarakat desa secara lebih efektif dan efisien dengan adanya bantuan dari TIK. Pada konsep *smart village*, suatu desa memanfaatkan TIK untuk meningkatkan daya saing dan meningkatkan kualitas hidup warganya. Dalam beberapa tahun terakhir, konsep *smart village* telah mendapatkan banyak perhatian di Indonesia, dengan berbagai proyek yang didirikan di hampir setiap kabupaten dan kota di seluruh Indonesia (Saleh et al., 2022). Hal ini karena dorongan dari warga yang menuntut adanya efisiensi yang lebih besar, dan terciptanya pembangunan berkelanjutan.

Konsep *smart village* merupakan suatu konsep baru sekitar tahun 2010 yang dikembangkan oleh N. Viswanadham, dan Sowmya Vedula dari India dalam bukunya yang berjudul "*Design of Smart Village*" (Aziiza & Susanto, 2020). Model *smart village* mengikuti model dari *smart city* sebagai dampak dari perubahan teknologi yang terintegrasi untuk diimplementasikan di daerah terpencil. Konsep *smart village* menggambarkan sebuah ekosistem suatu desa, serta memberikan gambaran suatu prosedur mengenai bagaimana membangun desa pintar (Aziiza & Susanto, 2020). Kemudian *Europian Network for Rural Development* dalam Subekti & Damayanti (2019) mendefinisikan bahwa *smart village* adalah kawasan pedesaan yang membangun kekuatan pada aset yang mereka miliki dengan mengembangkan nilai tambah (*added value*) melalui teknologi informasi komunikasi, inovasi, serta penggunaan pengetahuan yang lebih baik untuk masyarakat. Berikut beberapa karakteristik dari *smart village* menurut Sugiharti et al. (2021).

Tabel 1 Karakteristik Smart Village

Aspek	Smart Village
Pendekatan	Bottom Up
Posisi Pemerintah	Fasilitator
Posisi Warga	Pelanggan (Customer)
Pembangunan	Kesadaran dan partisipasi
Prioritas Target	Masyarakat kelas menengah ke bawah
Kondisi Sukses	Pendekatan sosial budaya menjadi dasar untuk dukungan Smart
	Village
Tujuan	Memanfaatkan TIK untuk pemberdayaan,
	Penguatan kelembagaan, dan kesejahteraan sosial

Sumber: Sugiharti et al. (2021)

Salah satu penerapan *smart village* adalah hadirnya *smart* Kampung yang merupakan suatu program inovasi *e-government* dari Pemerintah Kabupaten Banyuwangi. *Smart* Kampung membantu untuk mempercepat dan memudahkan layanan kepada masyarakat baik itu layanan yang diakses secara *online* maupun *offline* (Aziiza & Susanto, 2020). Program ini merupakan hasil inisiatif dari bupati Kabupaten Banyuwangi yaitu Abdullah Azwar Anas. Adanya program ini dilandasi karena kondisi geografis Kabupaten Banyuwangi yang sebagian besar adalah pedesaan, serta jarak antara satu desa dengan desa lain maupun antara kecamatan dengan kecamatan lain yang berjauhan. Bahkan ada kawasan yang memerlukan perjalanan darat hingga 3 jam untuk mendapatkan akses layanan di Kabupaten Banyuwangi (Manar et al., 2021). Hal ini tentunya berdampak pada sulitnya masyarakat untuk bisa mengakses layanan publik. Dengan kondisi tersebut, akhirnya pemerintah daerah mengeluarkan kebijakan berbasis teknologi yang bersifat terpusat (Lintang Pamungkas, 2020). Tujuannya adalah menciptakan suatu layanan pemerintah yang ringkas, cepat, dan definitif.

Pemerintah Kabupaten Banyuwangi memiliki komitmen yang kuat untuk memberikan pelayanan yang terbaik dan pemberdayaan masyarakat kepada warganya. Hal ini tentunya merupakan upaya pemerintah menuju tata kelola pemerintah yang baik atau *good governance* yang ditandai dengan pelayanan publik berdasarkan dengan persamaan hak, dan semua warga mendapatkan perlakuan yang sama (Ella Lesmanawaty, 2021).

Studi ini mendeskripsikan inovasi e-government yang dilakukan oleh Kabupaten Banyuwangi. Deskripsi ini penting sebab Kabupaten Banyuwangi telah mengembangkan konsep *smart village* semenjak tahun 2015, kemudian dilakukan *branding* ulang dengan nama *smart kampung* (Baru et al., 2019). Program ini ditargetkan dapat diterapkan pada 189 desa dan 28 kelurahan di Kabupaten Banyuwangi, serta pemerintah telah menyiapkan 41 desa/kelurahan yang dijadikan sebagai *pilot project*. Inovasi tersebut telah diinisasi dengan waktu yang tidak singkat dan dengan cakupan wilayah yang besar sehingga diperlukan deskripsi tebal mengenai sejauh mana implementasi inovasi yang pada dasarnya memiliki kadar kesulitan dan kegagalan yang tinggi.

HASIL DAN PEMBAHASAN

a) E-Government melalui Smart Village

Organisasi publik sering mendapatkan kritik karena tekesan kaku, prosedural, tidak efisien, serta tidak mampu memberikan pelayanan yang baik bagi masyarakat. Oleh karena itu, untuk menjawab kritik yang ada pemerintah mulai mengeluarkan terobosan dalam bentuk inovasi pelayanan publik untuk meningkatkan pelayanan bagi masyarakat (Ella Lesmanawaty, 2021). Pemerintah memiliki tanggung jawab untuk mengidentifikasi kebutuhan masyarakat dan memberikan pelayanan yang tepat serta efisien (Saleh et al., 2022). Adanya kemajuan teknologi informasi dan komunikasi (TIK) mengubah wajah organisasi pemerintah kedalam konsep digital melalui *e-government*. Konsep *e-government* membuka akses bagi masyarakat seluas-luasnya untuk melakukan komunikasi dengan pemerintah melalui berbagai *platform* digital.

E-government memberikan hak yang sama bagi masyarakat untuk mendapatkan layanan publik. Salah satu bentuk penerapan *e-government* yaitu adanya konsep *smart village* yang merupakan layanan yang dapat memberikan informasi mengenai semua persyaratan dan prosedur yang dibutuhkan oleh masyarakat desa tanpa terkecuali. Istilah *smart village* jika diterjemahkan kedalam bahasa Indonesia maka memiliki makna desa pintar. Hal ini untuk melawan suatu stigma yang telah melekat pada desa, seperti

anggapan bahwa desa terbelakang secara pendidikan, miskin, serta tidak mengikuti perkembangan *trend* (Subekti & Damayanti, 2019).

b) Penerapan Smart Kampung di Kabupaten Banyuwangi

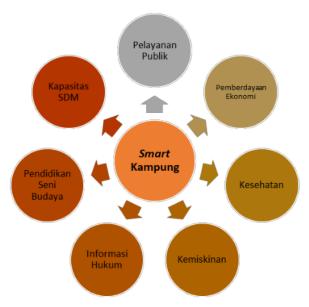
Smart Kampung yaitu suatu program inovasi e-government dari Pemerintah Kabupaten Banyuwangi yang diharapkan dapat menjadi solusi dengan situasi Banyuwangi yang 87% wilayahnya adalah pedesaan (Manar et al., 2021). Smart Kampung merupakan suatu pengembangan masyarakat pada suatu komunitas dengan cara yang pintar dan bijak dalam memecahkan suatu permasalahan dengan cara mengoptimalkan semua sumber daya yang ada dengan efisien serta memperhatikan norma dan adat yang berlaku didalamnya. Konsep Smart Kampung mulai diadopsi oleh Pemerintah Kabupaten Banyuwangi sejak tahun 2015 sebagai salah satu kebijakan strategis (Baru et al., 2019). Melalui Smart Kampung, Kabupaten Banyuwangi yang memiliki luas wilayah 5.782,50 km² yang mana merupakan kabupaten terluas di Pulau Jawa memiliki visi bahwa pelayanan publik harus menjangkau hingga pinggiran secara merata sehingga tidak hanya terfokus pada di pusat kabupaten saja.

Sejak diterapkan *Smart* Kampung sebagai inovasi *e-government* di Kabupaten Banyuwangi, pemerintah daerah mendapatkan penghargaan TOP IT dan Telco dari Kementerian Komunikasi dan Informatika pada tahun 2017. Penerapan program *Smart* Kampung dalam upaya pemanfaatan teknologi informasi berbasis internet pada setiap desa bekerjasama dengan PT. Telkom Indonesia (Gartika et al., 2019). Adopsi teknologi informasi dilakukan melalui penataan sarana dan prasarana, serta sumber daya manusia.



Gambar 1 Portal Layanan *Smart* Kampung Sumber: https://smartkampung.id (2022)

Program Smart Kampung diatur melalui Peraturan Bupati Nomor 18 Tahun 2016 tentang Integrasi Program Kerja Berbasis Desa/Kelurahan Melalui Smart Kampung. Terdapat perbedaan jenis dan jumlah layanan dalam program smart kampung pada masing-masing desa di Banyuwangi. Sebagai contoh di Desa Ketapang memiliki 35 pelayanan, dengan rata-rata setiap layanan hanya 5 menit (Aziiza & Susanto, 2020). Setiap desa memiliki otonominya masing-masing sehingga pemerintah kabupaten hanya memberikan fasilitas berupa infrastruktur dan arahan untuk peningkatan TIK. Bagi desa yang tidak memiliki staff TI (Teknologi Informasi) maka dapat melakukan rekruitmen staff TI. Hal ini menunjukan bahwa tidak ada standar yang digunakan oleh semua desa dalam melakukan pelayanan yang mana pelayanan disesuikan dengan kreatifitas, kemampuan, dan kebutuhan desa. Terdapat 7 prioritas program inovasi pelayanan pemerintah desa di dalam konsep *smart* kampung diantaranya adalah: pelayanan publik, pemberdayaan ekonomi, pelayanan kesehatan, pengentasan kemiskinan, informasi hukum, pendidikan, seni budaya, serta peningkatan kapasitas sumber daya manusia (Sanjaya et al., 2018). Berikut merupakan penjelasan setiap program pada Smart Kampung.



Gambar 2 Prioritas Program Smart Kampung Sumber: Olahan Penulis (2022)

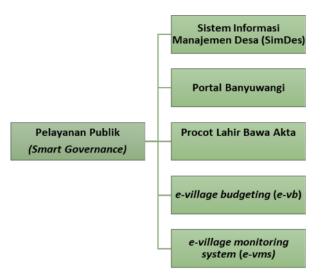
1. Pelayanan Publik (Smart Governance)

Program ini menjadi fokus dalam pengembangan *smart* Kampung untuk mendekatkan masyarakat dengan layanan publik yang selama ini terhambat akibat adanya jarak yang berjauhan antar desa ke kota sebagai pusat pelayanan pemerintah. Selain itu melalui *smart* kampung masyarakat tidak perlu untuk meluangkan waktu yang terlalu lama karena prosedur layanan yang berbelit-belit (Lintang Pamungkas, 2020). Selain itu program *smart* kampung telah terintegrasi dengan sistem perencanaan dan anggaran suatu pemerintah desa baik untuk pelayanan perijinan maupun non perijinan. Melalui *smart* kampung Kabupaten Banyuwangi mampu mengintegrasikan berbagai program pemerintah dengan program pemerintah desa (Setiawan P et al., 2016).

Berbagai program layanan publik ini yang terdapat pada *smart* kampung diantaranya adalah: Pertama, **Sistem Informasi Manajemen Desa (SimDes)** yaitu suatu portal yang berguna untuk mengelola data kependudukan desa. Aplikasi ini terhubung dengan sistem database masyarakat di tingkat kabupaten yaitu SIAK (Sistem Informasi Administrasi Kependudukan). Aplikasi ini digunakan untuk mengurus keperluan surat

administrasi seperti surat keterangan pindah, surat pernyataan keterangan miskin, dan lain sebagainya. Estimasi waktu yang dibutuhkan untuk setiap layanan sangat cepat berkisar hanya 3-5 menit (Ana Fitrianti et al., 2021). Hal ini tentunya menciptakan layanan publik yang lebih berkualitas, efisien, serta efektif. Kedua, **Portal Banyuwangi** yaitu suatu portal layanan publik guna mengurus surat keterangan. Portal ini digunakan untuk mengurus berbagai jenis surat keterangan. Sebagai contohnya surat keterangan umum, pindah, kelahiran, dan lain sebagainya. Ketiga, **Procot Lahir Bawa Akta** yaitu sebuah sistem untuk mengurus akta kelahiran, serta kartu keluarga baru dengan metode *online*. Sebelum adanya program *Smart* Kampung untuk mengurus akta kelahiran maka masyarakat harus pergi ke Dinas Kependudukan dan Pencatatan Sipil yang tentunya memakan waktu, saat ini dengan Procot Lahir Bawa Akta bagi bayi yang baru berusia 1-3 hari sudah dapat didaftarkan untuk pembuatan akta. Hal ini tentunya memudahkan masyarakat, serta membuat layanan publik lebih efisien.

Keempat, e-village budgeting (e-vb) yaitu sistem perencanaan dan pengelolaan anggaran keuangan desa pertama di Indonesia. Melalui sistem ini masyarakat dapat melakukan pengawalan terhadap penggunaan dana desa dengan penggunaan yang lebih transparan, serta tepat pada sasaran. Selain itu melalui e-village budgeting juga ikut mencegah adanya program pemerintah yang double yang mengakibatkan program tumpang tindih. Partisipasi masyarakat dengan adanya e-village budgeting juga ikut terbangun, mereka dapat ikut melakukan perencanaan dan memastikan program apa saja yang nantinya akan dilakukan oleh pemerintah desa dari anggaran APBDes. Kelima, e-village monitoring system (e-vms) yaitu sistem untuk melakukan pengawalan suatu kegiatan (monitoring) dan evaluasi terhadap keuangan desa yang berbasis online. Sistem ini digunakan untuk controlling proses pembangunan fisik yang terjadi di desa. E-village monitoring system dalam prosesnya telah terhubung dengan e-village budgeting (e-vb). Seluruh program untuk pembangunan fisik akan dipantau melalui penggunaan teknologi berbasis fitur google maps berbayar.



Gambar 3 Program Pelayanan Publik Sumber: Olahan Penulis (2022)

2. Pemberdayaan Ekonomi (Smart Economy)

Program ini diwujudkan melalui pengembangan BUMDes sebagai penggerak perekonomian masyarakat desa. Diperlukan suatu manajemen yang baik untuk mengelola potensi yang ada di desa. Instrumen TIK dalam smart kampung mampu mendorong kreatifitas dari masyarakat untuk melakukan kegiatan-kegiatan yang produktif (Astuti, 2017). Produk yang dihasilkan oleh masyarakat lokal nantinya akan dipromosikan melalui banyuwangi-mall.com. Beberapa usaha masyarakat yang dikelola oleh BUMDes antara lain: Pertama, Pasar Desa merupakan sebuah pasar yang telah diperbaiki secara tata kelola manajemen menjadi lebih modern, seperti dilakukan penataan parkir, pengelolaan terhadap sampah, pengelolaan WC, serta pengelolaan terhadap retribusi bagi pedagang. Kedua, Toserba, yang mana harga barang yang dijual di Toserba lebih murah dikarenakan adanya kerjasama antara pemerintah desa dengan distributor. Selain itu BUMDes juga melakukan kerja sama dengan Bank BRI guna penyediaan fasilitas untuk pembayaran dan penarikan tunai di toserba. Ketiga, Kantin Desa, merupakan suatu unit usaha masyarakat yang melayani warga yang sedang berkunjung ke kantor desa. Kantin ini menyediakan makanan dan minuman dilengkapi dengan fasilitas wifi.

Keempat, Jasa Pelayanan Sampah, merupakan suatu jasa untuk pengangkutan sampah dari rumah makan di desa. Nantinya sampah plastik akan dilakukan proses pengolahan. Program jasa pelayanan sampah nantinya akan diintegrasikan dengan program eco literasi yang merupakan program pembelajaran untuk anak agar mereka mau mencintai dan melestarikan lingkungan. Kelima, Unit Simpan Pinjam, merupakan sebuah unit yang digunakan untuk simpan pinjam masyarakat desa. Adanya program ini membantu masyarakat desa untuk meminjam uang tanpa ada jaminan. Selain itu bunga yang ditawarkan melalui program ini juga rendah, sehingga tidak memberatkan masyarakat. Sebelumnya masyarakat desa harus meminjam uang ke bank dengan perhitungan bunga yang lumayan besar sehingga memberatkan bagi warga desa. Keenam, Pengembangan e-commerce, bertujuan sebagai wadah untuk penjualan aneka produk hasil industri rumah tangga, maupun UMKM secara online. Pemerintah desa bekerja sama dengan PT. Icon Plus. Akan tetapi program ini belum terlalu berjalan, karena adanya kendala di sumber daya manusia, proses transaksi belum besar, dan belum banyaknya produk yang dapat ditawarkan.

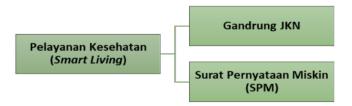


Gambar 4 Program Pemberdayaan Ekonomi Sumber: Olahan Penulis (2022)

3. Pelayanan Kesehatan (Smart Living)

Program ini berfokus pada upaya pemerintah desa dalam memberikan pelayanan berupa pengobatan tanpa berbayar bagi masyarakat miskin yang sakit. Beberapa program *Smart* Kampung yang berhubungan dengan pelayanan kesehatan diantaranya adalah: Pertama, **Gandrung JKN**, merupakan sebuah program kolaborasi antara *Smart* Kampung dengan BPJS. Melalui program ini masyarakat yang ingin mendaftarkan diri menjadi peserta BPJS tidak perlu untuk datang ke kantor BPJS akan tetapi cukup datang ke kantor desa. Masyarakat tinggal membawa semua persyaratan untuk pendaftaran BPJS dan nantinya akan diproses petugas kantor desa. Kemudian untuk kartu BPJS nantinya akan dikirimkan melalui PT. POS Indonesia. Gandrung JKN merupakan inovasi pertama yang mengintegrasikan layanan BPJS hingga ke tingkat desa.

Kedua, **Surat Pernyataan Miskin** (**SPM**) merupakan suatu sistem pelayanan publik di bidang kesehatan bagi keluarga tidak mampu/miskin yang selama ini tidak mendapatkan fasilitas layanan BPJS. Dengan adanya sistem ini, setiap keluarga miskin dapat mengurus SPM untuk mendapatkan bantuan biaya kesehatan/ pengobatan di rumah sakit rujukan baik pemerintah ataupun swasta. Sebelum adanya *Smart* Kampung bagi warga yang ingin mengurus SPM, mereka harus mengeluarkan biaya, waktu, dan juga tenaga. Sehingga adanya *Smart* Kampung layanan publik menjadi lebih mudah.



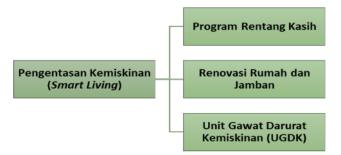
Gambar 5 Program Pelayanan Kesehatan Sumber: Olahan Penulis (2022)

4. Pengentasan Kemiskinan (Smart Living)

Program utama untuk menurunkan tingkat angka kemiskinan yang cukup tinggi di Kabupaten Banyuwangi. Beberapa program Smart Kampung yang berhubungan dengan pengentasan kemiskinan diantaranya adalah: Pertama, Rentang Kasih yaitu program pemberian makanan bagi masyarakat tidak mampu/miskin yang sudah tidak

dapat bekerja secara mandiri. Pemerintah desa memberikan jatah memberikan makanan 2 kali dalam satu hari. Kedua, **Renovasi Rumah dan Jamban** yaitu program peningkatan kualitas hidup warga. Pada pelaksanaanya pemerintah hanya membantu dalam bentuk bahan bangunan, sedangkan untuk tenaga kerja berasal dari masyarakat setempat yang saling bahu membahu membantu.

Ketiga, Unit Gawat Darurat Kemiskinan (UGDK) yaitu sistem untuk mendata masyarakat tidak mampu/miskin yang ada di suatu desa. Dengan adanya sistem ini, pemerintah desa dapat melakukan pengecakan ulang bagi masyarakat yang berhak untuk menerima bantuan sosial. Sehingga tercipta suatu data base bagi keluarga miskin penerima bantuan yang tepat. Selain itu sistem ini sudah terintegrasi dengan semua program pengentasan kemiskinan. Sebagai contoh di bidang pendidikan bagi masyarakat miskin ada program beasiswa banyuwangi cerdas untuk mahasiswa, dan program beasiswa garda ampuh dan siswa patuh untuk pelajar. Untuk bantuan usaha bagi masyarakat miskin ada program kogoriko dan jalin mitra. Selain itu terdapat bantuan pemberian makan bagi masyarakat miskin melalui program rentang kasih, serta program pangan non tunai.



Gambar 6 Program Pengentasan Kemiskinan Sumber: Olahan Penulis (2022)

5. Informasi Hukum (Smart Governance)

Pilar yang menyediakan sistem jaringan dokumentasi dan informasi hukum (JDIH) berbasis *online* yang bertujuan agar masyarakat memahami dan mengetahui akan prosedur-prosedur hukum yang berlaku.



Gambar 7 Program Informasi Hukum

Sumber: Olahan Penulis (2022)

6. Pendidikan dan Seni Budaya (Smart Society)

Pilar dalam *Smart* Kampung yang dilaksanakan melalui pengembangan rumah baca/ perpusatakaan, serta pelatihan pentas seni yang rutin dilaksanakan di desa. Pertama, program **Desa Literasi** yang merupakan sebuah gerakan untuk mengembangkan dan menumbuhkan minat baca bagi masyarakat desa. Program ini bertujuan untuk meningkatkan kualitas sumber daya manusia masyarakat desa (Sekarsari & Winarno, 2018). Kedua, program **Perpusatakaan Desa** menyediakan buku-buku bagi para pelajar maupun bacaan umum bagi orang tua. Program ini terkoneksi dengan program desa literasi. Ketiga, **Pelatihan dan Pertujukan Seni Budaya** merupakan program untuk mendukung pelestarian seni dan budaya di masyarakat agar tidak hilang. Kegiatan ini juga diintegrasikan dengan kegiatan di sektor pariwisata.



Gambar 8 Program Pendidikan dan Seni Budaya Sumber: Olahan Penulis (2022)

7. Kapasitas SDM (Smart Society)

Program pengembangan kapasitas bagi sumber daya manusia diwujudkan melalui pemberian beasiswa bagi pelajar dan juga mahasiswa. Pada program *Smart* Kampung terdapat **program akses internet gratis** guna mendukung berbagai kegiatan yang ada di masyarakat. Selain itu masyarakat akan lebih mudah dalam mendapatkan informasi. Hal ini juga mempermudah pemerintah desa dalam menyebarkan suatu informasi ataupun kegiatan bagi pembangunan desa melalui sistem *online*.



Gambar 9 Program Kapasitas SDM

Sumber: Olahan Penulis (2022)

c) Smart Kampung menuju Good Governance

Pemerintah Kabupaten Banyuwangi berkomitmen untuk memberikan pelayanan yang terbaik dan pemberdayaan masyarakat kepada warganya. Hal ini tentunya merupakan upaya pemerintah menuju tata kelola pemerintah yang baik atau good governance yang ditandai dengan pelayanan publik yang didasari dengan persamaan hak, dan semua warga mendapatkan perlakuan yang sama. Menurut *United Nations Development Program* (UNDP "Governance and Sustainable Human Development, 1997") dalam Graham et al., (2003) terdapat 9 prinsip dari Good Governance diantaranya adalah: Partisipasi Masyarakat; Tegaknya Supremasi Hukum; Transparansi; Ketanggapan; Berorientasi pada Konsensus; Kesetaraan; Akuntabilitas; Efektifitas dan Efisiensi; serta Visi Strategis. Dari 9 prinsip good governance menurut UNDP, terdapat 7 prinsip yang telah terpenuhi dengan hadirnya Smart Kampung diantaranya adalah:

1. Partisipasi Masyarakat.

Prinsip partisipasi bagi masyarakat dalam program *Smart* Kampung muncul dengan adanya program pemberdayaan masyarakat (Aji & Dharmawan, 2020), baik melalui program pengembangan *e-commerce* yang bertujuan untuk menjual produk-

produk hasil industri rumah tangga, maupun UMKM secara *online*. Serta pasar desa yang merupakan sebuah pasar yang telah diperbaiki secara tata kelola manajemen menjadi lebih *modern*.

2. Transparasi

Prinsip transparansi dapat terwujud melalui e-village budgeting (e-vb) yang merupakan sistem berbasis website yang digunakan untuk perencanaan dan pengelolaan anggaran keuangan desa. Melalui sistem ini masyarakat dapat mengawal penggunaan dana desa, sehingga penggunaannya dapat lebih transparan serta tepat sasaran.

3. Ketanggapan

Prinsip ketanggapan dalam *Smart* Kampung salah satunya diwujudkan dalam program Gandrung JKN, merupakan sebuah program kolaborasi antara *Smart* Kampung dengan BPJS. Melalui program ini masyarakat yang ingin mendaftarkan diri menjadi peserta BPJS tidak perlu untuk datang ke kantor BPJS akan tetapi cukup datang ke kantor desa.

4. Kesetaraan

Prinsip kesetaraan dalam program *Smart* Kampung difokuskan pada masyarakat miskin agar mendapatkan kesejahteraan yang sama. Salah satu layanan yang ada adalah adanya sistem Surat Pernyataan Miskin (SPM) merupakan suatu sistem pelayanan publik di bidang kesehatan bagi keluarga miskin yang selama ini tidak mendapatkan layanan BPJS. Dengan adanya sistem ini, keluarga miskin dapat mengurus SPM untuk mendapatkan bantuan biaya kesehatan/ pengobatan di rumah sakit rujukan baik pemerintah ataupun swasta.

5. Efektifitas dan Efisiensi

Prinsip efektifitas dan efisiensi merupakan salah satu tujuan pokok hadirnya program *Smart* Kampung yang mana dapat tercipta layanan publik yang tidak berbelitbelit secara prosedural. Berikut merupakan beberapa layanan *Smart* Kampung yaitu adanya Sistem Informasi Manajemen Desa (SimDes) untuk mengurus keperluan surat administrasi seperti surat pernyataan keterangan miskin, pindah, dan lain sebagainya. Portal Banyuwangi yang merupakan suatu portal untuk layanan publik guna mengurus surat keterangan. Serta Procot Lahir Bawa Akta yaitu sistem pelayanan publik yang

digunakan untuk mengurus akta kelahiran, serta kartu keluarga baru dengan metode online.

6. Akuntabilitas

Prinsip akuntabilitas dalam program *Smart* Kampung dapat terwujud dengan adanya *e-village monitoring system* (*e-vms*). Seluruh program pembangunan fisik akan dipantau melalui penggunaan teknologi berbasis fitur *google maps* berbayar. Melalui sistem ini masyarakat dapat mengawal suatu kegiatan (*monitoring*) dan evaluasi keuangan desa yang berbasis *online*. Sistem ini digunakan untuk *controlling* proses pembangunan fisik di desa.

7. Visi Strategis

Prinsip visi strategis dalam program *Smart* Kampung yang bertujuan untuk pembangunan manusia (SDM) diwujudkan dengan adanya program Desa Literasi yang merupakan sebuah gerakan untuk mengembangkan dan menumbuhkan minat baca bagi masyarakat desa. Selain itu ada juga Pelatihan dan Pertujukan Seni Budaya merupakan program untuk mendukung pelestarian seni dan budaya di masyarakat agar tidak hilang. Kegiatan ini juga diintegrasikan dengan kegiatan di sektor pariwisata.

KESIMPULAN DAN SARAN

Studi ini mendeskripsikan mengenai program *Smart* Kampung yang merupakan suatu inovasi *e-government* dari Pemerintah Kabupaten Banyuwangi, dengan tujuan untuk membantu dalam mempercepat dan memudahkan layanan kepada masyarakat baik itu layanan yang diakses secara *online* maupun *offline*. Program ini berbasis teknologi yang bersifat terpusat, hal ini dilandasi karena kondisi geografis Kabupaten Banyuwangi yang merupakan pedesaan, dan juga jarak antar desa maupun antar kecamatan yang berjauhan. Terdapat 7 prioritas program inovasi pelayanan pemerintah desa di dalam konsep *smart* kampung diantaranya adalah: pelayanan publik, pemberdayaan ekonomi, pelayanan kesehatan, pengentasan kemiskinan, informasi hukum, pendidikan, seni budaya, serta peningkatan kapasitas sumber daya manusia. Beberapa program yang ada di *Smart* Kampung diantaranya adalah Sistem Informasi Manajemen Desa (SimDes), *e-village budgeting* (*e-vb*), Pasar Desa, Surat Pernyataan

Miskin (SPM), dan lain sebagainya. Adanya program *Smart* Kampung menjadi salah satu praktik yang baik (*best* practice) dalam penerapan *good governance* karena berupaya untuk mewujudkan prinsip partisipasi masyarakat, transparasi, ketanggapan, kesetaraan, efektifitas dan efisiensi, akuntabilitas, serta visi strategis.

REFERENSI

- Aji, G. G., & Dharmawan, A. (2020). E-Government to Improve Public Service in Village Difussion of Smart Kampung Innovation in Banyuwang. 226(Icss), 347–351. https://doi.org/10.2991/icss-18.2018.71
- Ana Fitrianti, A., Cellindita, S., & Pramnesti, K. (2021). Efektivitas Inovasi Program Smart Kampung Di Desa Ketapang Kabupaten Banyuwangi. *Journal of Governance Innovation*, 3(1), 1–17. https://doi.org/10.36636/jogiv.v3i1.438
- Astuti, D. D. (2017). Reformasi Dan Inovasi Pemerintah Daerah Dalam Pembangunan Desa Dengan Metode "Smart Kampung" Kabupaten Banyuwangi. *Prosiding Tantangan Bisnis Era Digital*, 1(1), 67–83.
- Aziiza, A. A., & Susanto, T. D. (2020). The Smart Village Model for Rural Area (Case Study: Banyuwangi Regency). *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 722(1). https://doi.org/10.1088/1757-899X/722/1/012011
- Aziz, N. A., & Putri, N. P. (2021). Smart Kampung, Mereduksi Birokratisasi Pelayanan Publik (Studi pada Desa Wringinrejo, Kecamatan Gambiran, Kabupaten Banyuwangi). *Jurnal Ilmiah Administrasi Publik (JIAP) FIA UB*, 7(3), 414–422.
- Baru, V. P., Djunaedi, A., & Herwangi, Y. (2019). Tahap Pengembangan Smart Kampung di Desa Ketapang Kabupaten Banyuwangi. *Jurnal Planoearth*, 4(2), 68. https://doi.org/10.31764/jpe.v4i2.1000
- Ella Lesmanawaty, W. (2021). The Leadership Role in The Smart-Village Program in Banyuwangi District, East Java. *Jurnal Manajemen Pemerintahan*, 13(1), 79–93. https://doi.org/https://doi.org/10.33701/jtp.v13i1.1429
- Gartika, D., Rusli, B., Rochaeni, A., & Satia Muharam, R. (2019). Policy Network:
 Smart Village Program in Banyuwangi Regency. *Iapa Proceedings Conference*, 2,
 690. https://doi.org/10.30589/proceedings.2019.261
- Graham, J., Amos, B., & Plumptre, T. (2003). Principles for Good Governance in the 21 st Century Policy Brief No. 15. *Policy Brief No.15*, 15, 1–8.
- Lintang Pamungkas, N. (2020). Penyerahan Agenda Politik Pemerintah: Pengelolaan Kebijakan Smart Kampung Berbasis Society Kabupaten Banyuwangi. *Jurnal Transformative*, 6(1), 48–71. https://doi.org/10.21776/ub.transformative.2020.006.01.3
- Manar, D., Alfirdaus, L., & Yuwono, T. (2021). Localizing IT: Smart Kampung as Banyuwangi Regency's Innovation from Below 2015-2020. 2–5. https://doi.org/10.4108/eai.9-10-2020.2304816
- Republik Indonesia. (2014). *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 6 Tahun 2014 Tentang Desa*. https://www.dpr.go.id/dokjdih/document/uu/UU_2014_6.pdf
- Saleh, C., Ibad, S., Suryadi, & Suryono, A. (2022). Analysis of Public Services

- Innovation Smart Kampung Banyuwangi Model in The Perspective of Public Service Management. *Journal of Southwest Jiaotong University*, *57*(1), 523–541. https://doi.org/10.35741/issn.0258-2724.57.1.48
- Sanjaya, A., Alunaza, H., Hidayah, T., & Biyoga, S. (2018). Mass Media and Green Airport in Indonesia: Do They Aware of Smart Village? 9–10.
- Sekarsari, R. W., & Winarno, T. (2018). Smart Kampung Sebagai Wujud Kemajuan Sistem Administrasi Dan Manajemen Di Desa Ketapang, Kecamatan Kalipuro, Kabupaten Banyuwangi. *JPSI (Journal of Public Sector Innovations)*, 2(2), 82. https://doi.org/10.26740/jpsi.v2n2.p82-87
- Setiawan P, T., Octawirani, P., & Perdana W, I. (2016). Kajian Model Akselerasi Pelayanan Desa Terintegrasi Melalui Program Smart Kampung Di Kabupaten Banyuwangi. *Pemberdayaan Dan Inovasi Tata Kelola Pemerintahan Daerah Dan Desa*, 115.
- Subekti, T., & Damayanti, R. (2019). Penerapan Model Smart Village dalam Pengembangan Desa Wisata: Studi pada Desa Wisata Boon Pring Sanankerto Turen Kabupaten Malang. *Journal of Public Administration and Local Governance*, 3(1), 18. https://doi.org/10.31002/jpalg.v3i1.1358
- Sugiharti, I., Adnan, F., Prasetyo, B., & Shahihah, D. (2021). E-Government Roadmap for Smart Governance: A Study from Banyuwangi Smart Village. 2021 International Conference on Computer Science, Information Technology, and Electrical Engineering, ICOMITEE 2021, 105–112. https://doi.org/10.1109/ICOMITEE53461.2021.9650320
- Wargadinata, E. L. (2021). Hubungan dan Peran Pemangku Kepentingan Pogram Smart-Kampung Kabupaten Banyuwangi. *Jurnal Ilmiah Wahana Bhakti Praja*, 1(1), 47–64. https://doi.org/https://10.33701/jiwbp.v11i1.1449

INOVASI E-GOVERNMENT MELALUI SMART KAMPUNG MENUJU GOOD GOVERNANCE DI KABUPATEN BANYUWANGI

ORIGINALITY REPORT

30% SIMILARITY INDEX

23%
INTERNET SOURCES

16% PUBLICATIONS

9%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

Vincentius Paulinus Baru, Achmad Djunaedi, Yori Herwangi. "Tahap Pengembangan Smart Kampung di Desa Ketapang Kabupaten Banyuwangi", Jurnal Planoearth, 2019

6%

ejournal.ipdn.ac.id

5%

repository.ub.ac.id

3%

litapdimas.kemenag.go.id

2%

repository.unej.ac.id
Internet Source

9

iurnal um-tanse

jurnal.um-tapsel.ac.id
Internet Source

1 %

scholar.unand.ac.id

Internet Source

%

ejournal.unesa.ac.id

		1 %
9	ejournal.uniramalang.ac.id Internet Source	1 %
10	A A Aziiza, T D Susanto. "The Smart Village Model for Rural Area (Case Study: Banyuwangi Regency)", IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2020 Publication	1 %
11	repository.nusamandiri.ac.id Internet Source	1 %
12	transformative.ub.ac.id Internet Source	1 %
13	aliqtishod.wordpress.com Internet Source	<1%
14	eudl.eu Internet Source	<1%
15	Submitted to University of Surrey Student Paper	<1%
16	Ita Sugiharti, Fahrobby Adnan, Beny Prasetyo, Dita Shahihah. "E-Government Roadmap for Smart Governance: A Study from Banyuwangi Smart Village", 2021 International Conference on Computer Science, Information	<1%

Technology, and Electrical Engineering (ICOMITEE), 2021 Publication

17	Ria Jayanthi, Anggini Dinaseviani, Galuh Syahbana Indraprahasta, Rislima Febriani Sitompul. "Digital technology and smart village development in Banyuwangi, Indonesia: an exploratory study", Bulletin of Geography. Socio-economic Series, 2022	<1%
18	bpkpad-arsip.bantulkab.go.id Internet Source	<1%
19	eprints.umm.ac.id Internet Source	<1%
20	secure.um.edu.mt Internet Source	<1%
21	repo.itera.ac.id Internet Source	<1%
22	www.polgan.ac.id Internet Source	<1%
23	jiap.ub.ac.id Internet Source	<1%
24	www.hkjoss.com Internet Source	<1%
25	Submitted to Universitas Brawijaya Student Paper	<1%

	omitted to Cardiff University	<1%
	omitted to Surabaya University	<1%
	JU.COM net Source	<1%
	ository.lppm.unila.ac.id	<1%
\prec ()	cslide.us net Source	<1%
	jabtimkab.go.id net Source	<1%
	nalpuslitjakdikbud.kemdikbud.go.id	<1%
	omitted to Sriwijaya University	<1%
	ilib.uinkhas.ac.id net Source	<1%
	ine-journal.unja.ac.id	<1%
30	w.batamnews.co.id net Source	<1%

Exclude quotes Off Exclude matches Off

Exclude bibliography Off