

Tahun	2023	Kelompok	-
Judul Inovasi	GANRA MACCA	Tanggal Mulai Inovasi	-
Instansi Pelaksana	Kecamatan Ganra	URL Bukti Inisiasi Inovasi	LINK
Wilayah	KABUPATEN SOPPENG		
Nama Inovator	andi wahyu gunawan, s.sOS.		

Detail Proposal

1. Ringkasan

Desa Ganra merupakan salah satu Desa yang terletak di Kabupaten Soppeng Provinsi Sulawesi Selatan dengan jumlah penduduk ± 3.000 jiwa. Mayoritas penduduk Desa Ganra bekerja sebagai petani dan sebagian penduduk berdomisili di luar daerah untuk kepentingan pendidikan dan pekerjaan. Pemerintah Desa Ganra berkomitmen meningkatkan pelayanan publik melalui inovasi melalui "GANRA MACCA". "GANRA MACCA" merupakan upaya peningkatan pelayanan dengan memanfaatkan platform digital didukung dengan infrastruktur yang memadai. Inovasi tersebut mengintegrasikan beberapa bidang, di antaranya: pelayanan administrasi, Pendidikan, Kesehatan, Pertanian, Mobilitas, Open Data, UMKM, Keamanan, Akses Internet Gratis untuk seluruh wilayah Desa Ganra. Dengan adanya inovasi tersebut, diharapkan pelayanan kepada masyarakat lebih efektif dan efisien. Masyarakat mendapatkan pelayanan melalui genggaman dimana pun berada tanpa perlu ke kantor desa. Inovasi tersebut sangat didukung oleh masyarakat Ganra, karena selama ini yang dibutuhkan masyarakat adalah pelayanan yang cepat dan fasilitas yang memadai.

Link -

2. Ide Inovatif

Di era globalisasi saat ini, perkembangan digital sang cepat. Hampir setiap hari kita diperlihatkan rilis teknologi pintar. Sesuatu yang dinilai canggih hari ini akan menjadi barang yang jadul pada beberapa hari kemudian. Hal itu menjadi perhatian Pemerintah Desa Ganra pada implementasi peningkatan pelayanan kepada masyarakat. Pelayanan publik harus mengikuti perkembangan teknologi saat ini. Jika masyarakat sudah mengenal teknologi mutakhir, maka pemerintah juga demikian, bahkan pemerintah harus lebih dulu mengenal teknologi mutakhir. Inovasi "GANRA MACCA" merupakan salah satu upaya mengikuti perkembangan teknologi yang hampir serba online. Langkah awal yang dilakukan Pemerintah Desa Ganra yaitu dengan membangun infrastruktur layanan internet gratis untuk masyarakat Ganra pada awal tahun 2021 saat puncak pandemi Covid-19 dimana masyarakat bekerja dari rumah, pelajar belajar di rumah. Selanjutnya Pemerintah Desa Ganra memasang CCTV di sudut strategis seluruh Desa Ganra. Hal ini untuk menunjang keamanan masyarakat dan memantau orang yang keluar masuk di wilayah Desa Ganra. Setelah pembangunan infrastruktur, Pemerintah Desa Ganra mengembangkan sistem informasi desa untuk kebutuhan pelayanan dan administrasi kependudukan dan Pemerintahan Desa. Sistem informasi yang digunakan Pemerintah Desa Ganra tergolong sangat kompleks dengan fitur yang dimiliki. Hal tersebut sangat memudahkan dalam mendapatkan pelayanan. Cukup dengan menggunakan smartphone, masyarakat akan mendapatkan pelayanan. Bagi masyarakat yang belum memiliki smartphone, Pemerintah Desa Ganra menyediakan layanan "Anjungan Mandiri Desa". Di bidang pertanian, Pemerintah Desa Ganra menghadirkan drone sprayer yang dapat memudahkan masyarakat dalam melakukan penyemprotan herbisida dan pemupukan pada lahan pertanian 10 kali lebih cepat dibandingkan dengan metode yang digunakan sebelumnya. Di masa pandemi Covid-19, perekonomian mengalami penurunan drastis. Hal tersebut mendorong Pemerintah Desa Ganra mengembangkan katalog produk UMKM milik warga Desa Ganra untuk mempromosikan produk mereka di platform digital. Seluruh upaya tersebut dilakukan Pemerintah Desa Ganra untuk meningkatkan pelayanan kepada masyarakat sesuai dengan keadaan dan kebutuhan masyarakat

saat ini. Hingga saat ini, “GANRA MACCA” terus dikembangkan mengikuti tren perkembangan teknologi mutakhir. Pemerintah Desa Ganra berharap masyarakat tidak akan tenggelam dengan adanya teknologi terbaru, melainkan menjadi pelaku di saat teknologi tersebut baru muncul.

Link -

3. Signifikansi

Kondisi masyarakat sebelum “GANRA MACCA” diluncurkan oleh Pemerintah Desa Ganra cukup memprihatinkan. Keterbatasan aparatur pemerintah desa dan infrastruktur menjadi salah satu kendala dalam memberikan pelayanan kepada masyarakat. Terkadang masyarakat malas ke kantor desa untuk pelayanan administrasi karena harus meluangkan waktu dan meninggalkan rutinitas mereka hanya untuk mengurus administrasi di kantor desa. Bahkan pengetahuan terhadap syarat administrasi cukup minim, sehingga harus bolak balik dari rumah ke kantor desa. Desa Ganra yang terletak ±10 km dari jantung kota Soppeng. Hal ini menjadi masalah bagi masyarakat untuk mendapatkan layanan akses internet yang cepat dan lancar. Di wilayah Desa Ganra masih terjangkau layanan internet melalui provider jaringan seluler. Namun belum mampu memenuhi kebutuhan masyarakat karena kualitas jaringan tidak sama dengan di wilayah perkotaan. Kondisi tersebut mendorong Pemerintah Desa Ganra untuk pembangunan infrastruktur internet gratis untuk masyarakat Desa Ganra. Hal ini kemudian memudahkan masyarakat untuk berselancar di dunia maya dalam hal bekerja dan belajar. Selain itu, masyarakat juga dapat mengakses informasi seluasnya. Kondisi geografis pemukiman Desa Ganra yang memiliki tiga pintu masuk desa dan memiliki banyak Lorong dapat merepotkan aparat keamanan untuk melakukan patrol keliling desa. Sehingga Pemerintah Desa Ganra memasang CCTV pada setiap pintu masuk desa dan titik strategis di wilayah Desa Ganra. Beberapa kejadian telah diselesaikan dengan bantuan rekaman CCTV desa. Pelayanan administrasi yang telah beralih dari manual ke digital cukup efektif dan efisien. Sebelumnya masyarakat harus mendatangi kantor desa untuk mendapatkan pelayanan, dengan adanya sistem informasi desa yang terintegrasi, masyarakat yang membutuhkan pelayanan cukup melalui genggaman saja dengan memanfaatkan smartphone. Seluruh pelayanan desa dapat terlayani melalui aplikasi tersebut. Warga Ganra yang berdomisili di luar daerah untuk keperluan Pendidikan dan pekerjaan tidak perlu Kembali ke desa hanya untuk keperluan administrasi. Di bidang pertanian Pemerintah Desa Ganra menghadirkan “Drone Sprayer” untuk memudahkan petani melakukan penyemprotan herbisida dan pemupukan pada lahan pertanian. Kehadiran drone sprayer tersebut sangat memudahkan petani, dulunya petani membutuhkan waktu empat hingga delapan jam untuk penyemprotan pada lahan 1 Ha. Dengan adanya drone sprayer cukup 20 menit untuk lahan 1 Ha. Selain itu penggunaan drone sprayer cukup efektif dan hemat penggunaan herbisida dan pupuk pada lahan pertanian.

Link -

4. Kontribusi Terhadap Capaian TPB

Inovasi Pemerintah Desa Ganra melalui “GANRA MACCA” sejalan dengan Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (TPB)/Sustainable Development Goals (SDGs). Melalui inovasi tersebut, Desa Ganra dapat mencapai 10 dari 17 tujuan TPB, yaitu: - Tanpa kemiskinan - Tanpa kelaparan - Kehidupan sehat dan sejahtera - Pendidikan berkualitas - Kesetaraan gender - Industri, inovasi, dan infrastruktur - Kota dan pemukiman yang berkelanjutan - Konsumsi dan produksi yang bertanggung jawab - Perdamaian, keadilan, dan kelembagaan yang Tangguh - Kemitraan untuk mencapai tujuan. Pemerintah Desa Ganra terus melakukan evaluasi dan pengembangan terhadap apa yang telah dilaksanakan hingga pada saat ini serta mengikuti tren perkembangan teknologi mutakhir.

Link -

5. Adaptabilitas

Inovasi “GANRA MACCA” telah diimplementasikan sejak awal tahun 2021. Berbagai kendala yang dihadapi oleh Pemerintah Desa Ganra untuk implementasi inovasi tersebut. Namun kendala tersebut

dapat diatasi melalui evaluasi kegiatan dan kondisi masyarakat. Keberadaan inovasi tersebut kini memudahkan masyarakat dalam mendapatkan akses layanan informasi publik dan menunjang berbagai aktifitas masyarakat. Desa Ganra telah dikunjungi oleh beberapa desa lain baik dari wilayah Kabupaten Soppeng maupun dari luar Kabupaten Soppeng untuk mempelajari inovasi tersebut untuk dapat diimplementasikan di wilayahnya. Pemerintah Desa Ganra sangat terbuka kepada siapa pun yang akan mempelajari dan mendukung desa yang berminat untuk mengimplementasikan inovasi tersebut.

Link -

6. Keberlanjutan

Inovasi “GANRA MACCA” masih jauh dari kesempurnaan dan belum mencapai seratus persen target perencanaan Pemerintah Desa Ganra. Setiap tahun Pemerintah Desa Ganra memiliki banyak kegiatan pembangunan, baik infrastruktur fisik maupun infrastruktur social. Sehingga APBDes harus diatur sesuai dengan rencana pembangunan berdasarkan usulan masyarakat. Sehingga, kegiatan “GANRA MACCA” hanya dapat dikembangkan sedikit demi sedikit namun dapat memberikan manfaat besar bagi masyarakat. Pemerintah Desa Ganra berkomitmen untuk terus meningkatkan pelayanan publik demi memenuhi kebutuhan masyarakat Ganra untuk mewujudkan masyarakat mandiri dan sejahtera.

Link -

7. Kolaborasi Pemangku Kepentingan

Setiap kegiatan Pemerintah Desa Ganra selalu melibatkan berbagai pihak mulai dari anggota Aparatur Desa, Anggota BPD, Pemerintah Daerah, Kepolisian RI, TNI, Tokoh Masyarakat. Kolaborasi berbagai pemangku kepentingan dilakukan untuk mendapatkan perencanaan yang matang dan melakukan evaluasi terhadap inovasi yang telah dilaksanakan.

Link -