

# Kerjasama Pemerintah dan KNPI dalam Pencegahan Penyebaran COVID-19 Melalui Aplikasi Karina di Kabupaten Gianyar Bali

Vol 5 Special Issue 3  
(December, 2021)

Putri Jelitasari<sup>1</sup>, Baiq Saufiana<sup>2</sup>, Muhammad Kamil<sup>3\*</sup>  
<sup>123</sup> Program Studi Ilmu Pemerintahan, FISIP, Universitas Muhammadiyah Malang  
Email: jelitajee11@gmail.com<sup>1</sup>, baiqsaufiana@gmail.com<sup>2</sup>, kamil@umm.ac.id<sup>3\*</sup>

## ARTICLE INFO

### Article history:

Received: xxx  
Revised version received: xxx  
Accepted: xxx  
Available online: xxx

### Keywords:

Covid-19; Collaboration; Gianyar District Government; KNPI Gianyar

### How to Cite:

APA Style 7th

## ABSTRACT

This study aims to find out how to handle the Covid-19 pandemic on the results of collaboration between the Gianyar Regency Government and KNPI Gianyar. The research method used is research using Systematic Literature Reviews (SLR), which is a synthesis of literature studies that are systematic, clear, thorough, by identifying, analyzing, evaluating through the collection of data with explicit search methods and involve the review process critical in the selection of studies. The results of this study showed that in handling the Covid-19 pandemic, the Gianyar Regency Government collaborated with KNPI Gianyar which led and involved all Gianyar youth. This collaboration focuses on prevention by utilizing information technology in the form of Karina Application, as well as the approach of local wisdom *menyama braya* (gotong royong) by forming a Youth Task Force to Combat Covid-19. Gianyar community response to Karina Application is very good because it can be a tool of self-protection for the community when facing the Covid-19 pandemic. Apikasi Karina is also very effectively utilized in preparation for starting a new normal phase in the midst of the pandemic that is still occurring, especially when doing activities outside the home.

Available online at <https://studentjournal.umpo.ac.id/index.php/IJGCS>  
Copyright (c) 2021 by IJGCS



## 1. Pendahuluan

Penelitian focus pada masalah urgensinya kolaborasi antara pemerintah pusat dengan daerah dalam penanganannya. Tujuannya yaitu untuk mengetahui bagaimana kolaborasi yang dilakukan pemerintah DKI Jakarta dalam menangani Covid-19. Penelitian ini dimaksudkan untuk mengetahui kolaborasi yang dilakukan oleh para stakeholders dalam penanganan covid-19 di Indonesia yang dilakukan oleh pemerintah pusat dan pemerintah daerah DKI Jakarta (Rivelino & Ginting, 2020).

Tujuan penelitian ini yaitu memberikan evaluasi terhadap kebijakan pemerintah yang diharapkan dapat memberikan gambaran atau respons yang jelas dari keragaman kebijakan pusat dan daerah dalam rangka mengatasi Covid-19. Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa kasus Covid-19 merupakan pandemi sehingga dinyatakan kejadian kesehatan masyarakat yang bersifat extra ordinary, menimbulkan bahaya kesehatan lintas wilayah atau negara. Dengan demikian, hal tersebut telah memenuhi unsur kedaruratan kesehatan masyarakat sehingga ketentuan yang diberlakukan yakni mengacu kepada UU Nomor 6 Tahun 2018 tentang Kekarantinaan Kesehatan (Daerah et al., 2020).

Virus corona atau severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 (sars-cov-2) merupakan virus yang menyerang sistem pernapasan. Penyakit karena infeksi virus ini disebut covid-19. Dalam waktu beberapa bulan, termasuk Provinsi Bali yang tidak luput dari serangan virus ini. Kasus pandemi covid-19 di Provinsi Bali semakin masif. Dimana Bali merupakan salah satu ikon pariwisata Indonesia, yang cukup terkenal di mancanegara. Dari data yang didapat dari

(*Infocorona.baliprov.go.id*, 27 April 2021) bahwa di Kabupaten Gianyar, Bali yang positif 5.023 orang, sembuh 4.826 orang, meninggal 129 orang dan dalam perawatan sebanyak 68 orang. dalam menanggulangi pandemi ini, tidak cukup jika hanya mengacu pada kebijakan dan intruksi dari pemerintah pusat dan pemerintah provinsi. pemerintah kabupaten wajib mengeluarkan kebijakan secara mandiri yang sesuai dengan situasi dan kondisi wilayahnya. upaya yang dilakukan pemerintah Kabupaten Gianyar yaitu dengan mengeluarkan instruksi bupati Gianyar nomor: 140/928/dpmd/2020 yang berisi tentang percepatan penanganan dan pencegahan penularan covid-19 di desa/ kelurahan di Kabupaten Gianyar dengan menggunakan dana desa digunakan untuk penanganan covid-19 ini.

Kolaborasi pemerintah Kabupaten Gianyar dalam menangani penyebaran covid-19 yakni dengan membangun strategi kebijakan dengan berkolaborasi bersama dewan pimpinan daerah (dpd) Komite Nasional Pemuda Indonesia (KNPI) Kabupaten Gianyar. KNPI Gianyar adalah organisasi kepemudaan yang anggotanya terdiri dari perwakilan pemuda di seluruh wilayah kabupaten Gianyar, adapun pergerakannya adalah berpartisipasi serta mensupport pembangunan yang di kabupaten Gianyar. kerjasama ini fokus pada upaya pencegahan yang memanfaatkan teknologi informasi dan komunikasi dan juga pendekatan dengan tradisi menyama braya (gotong royong). kolaborasi yang berbasis teknologi informasi dan komunikasi penerapannya berwujud aplikasi karina, dimana adanya pengguna teknologi sangat bermanfaat di masa pandemi ini bagi masyarakat. tujuan penelitian ini yaitu untuk mengetahui bagaimana cara penanganan pandemi Covid-19 atas hasil kolaborasi antara Pemerintah Kabupaten Gianyar bersama KNPI Gianyar

## 2. Metode

Penelitian ini menggunakan metode literature review. Literature review adalah metode yang sistematis, eksplisit dan reproduisibel untuk melakukan sebuah identifikasi, evaluasi dan sintesis terhadap karya hasil penelitian dan pemikiran yang sudah dihasilkan oleh para peneliti dan praktisi (Okoli & Schabram, 2010).

“Teknik pengumpulan data yaitu merupakan langkah yang paling strategis dalam penelitian, karena tujuan utama dari penelitian adalah mendapatkan data.” (Sugiyono, 2005). Untuk mendukung keperluan penganalisisan data penelitian ini, peneliti memerlukan sejumlah data pendukung yang berasal dari beberapa jurnal serta menggunakan studi literature review dengan pembahasan yang terkait dengan judul yang di bahas.

Menurut (Miles and Huberman dalam Sugiyono, 2005) “mengemukakan bahwa aktivitas analisis data kualitatif dilakukan secara interaktif dan berlangsung secara terus menerus sampai tuntas, sehingga datanya sudah jenuh.” Aktivitas analisis data yaitu data reduction, data display, dan conclusion drawing/verification.

Data merupakan sumber informasi yang didapatkan oleh penulis melalui literature review yang dilakukan. Dalam penelitian ini, data diperoleh melalui data sekunder, yaitu: Data sekunder yaitu data yang diperoleh penulis untuk mendukung dalam pembahasan isi. Data sekunder ini seperti jurnal-jurnal yang berkaitan dengan kerjasama antara pemerintah dengan pihak swasta dalam rangka mengurangi covid 19, serta literature dari berbagai web yang berkaitan dengan covid 19 di Kabupaten Gianyar Bali, penerapan aplikasi karina.

## 3. Hasil dan Pembahasan

Kolaborasi merupakan perwujudan dari partisipasi aktor eksternal yaitu antara swasta dan masyarakat, berkaitan juga dengan pembagian tugas atas keputusan yang telah dibuat. Terkait dengan penyelenggaraan pemerintah berbasis dengan perpaduan kolaborasi yang unik, Pemerintah Kabupaten Gianyar mendorong partisipasi pemuda dalam penanganan pandemi Covid-19. Menurut Tangkilisan (2005:86) dalam bukunya yang berjudul Manajemen Publik Lingkungan ekstern maupun intern, yaitu semua kekuatan yang timbul diluar batas-batas organisasi dapat mempengaruhi keputusan serta tindakan di dalam organisasi. Karenanya perlu diadakan kerjasama dengan kekuatan yang diperkirakan mungkin akan timbul. Kerjasama tersebut

dapat didasarkan atas hak, kewajiban dan tanggungjawab masing-masing orang untuk mencapai tujuan.

## **Penanganan Pandemi Covid-19 Berwujud Aplikasi Karina**

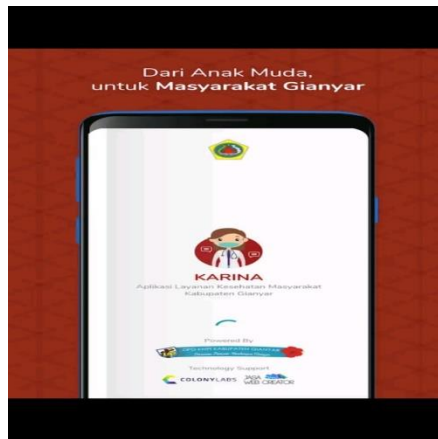
Aplikasi Karina merupakan sebuah asisten virtual karantina mandiri warga Gianyar. Dimana di dalam Aplikasi yang saat ini sedang dilakukan tahap pengembangannya ini, masyarakat Gianyar dimungkinkan untuk melakukan pemeriksaan kesehatan mandiri, konsultasi dokter, serta konsultasi psikologi. Aplikasi Karina Gianyar merupakan virtual assistant karantina mandiri warga Gianyar, yang telah resmi diluncurkan di acara grand launching yang diikuti oleh KNPI Gianyar, Bupati Gianyar, serta Wakil Bupati Gianyar di depan Kantor Bupati Gianyar pada Jumat 1 Mei 2020. Ketua DPD KNPI Gianyar, Komang Bramana Tri Wibawa mengatakan bahwa ide awal dari tercetusnya pembuatan aplikasi Karina Gianyar yaitu kekhawatiran masyarakat terhadap virus Covid-19 ini menjadikan kepanikan warga. Dimana awalnya masyarakat tersebut tidak perlu datang ke Rumah Sakit dan akhirnya nekat untuk datang ke Rumah Sakit. Ide inovasi dengan memanfaatkan teknologi informasi dan komunikasi dicetuskan oleh KNPI Gianyar yang menginisiasi merancang aplikasi pemeriksaan kesehatan secara mandiri.

Pengagasan Aplikasi Karina di masa pandemi ini selain dapat mengefisiensi kinerja tim medis juga efektif dan efisien bagi masyarakat Gianyar, karena mampu memberikan pelayanan yang informatif dan responsif. Aplikasi KARINA bisa diunduh di Google Play Store yang bernama Karina Aplikasi Layanan Kesehatan Gianyar dan untuk perangkat IOS dapat diakses di IOS web: Karina.id. Adapun fitur-fitur yang dapat digunakan oleh masyarakat yaitu diantaranya: melakukan Pemeriksaan Kesehatan Mandiri (selft checkup), Konsultasi Dokter Umum (kodok), Konsultasi/ Curhat Psikologis (curcol), Call Center Layanan yang terhubung langsung ke Satgas Kabupaten Gianyar dan Poli Screening RSUD Sanjiwani Gianyar, serta Reminder Kesehatan secara rutin.

Selain fitur-fitur tersebut, dalam Aplikasi Karina juga tersedia mengenai edukasi protokol kesehatan dan informasi update terkini terkait kasus Covid-19 di Kabupaten Gianyar. Alur sistem Aplikasi Karina otomatis terhubung dengan psikolog dan dokter yang secara daring dengan menggunakan smartphone yang terkoneksi dengan jaringan internet. Oleh karena itu masyarakat tidak perlu untuk datang ke Puskesmas atau Rumah Sakit untuk mengecek kesehatannya, cukup dengan Aplikasi Karina tersebut. Strategi yang digunakan oleh Pemerintah Kabupaten Gianyar bersama KNPI Gianyar dalam memperkenalkan Aplikasi Karina kepada masyarakat adalah dengan memaksimalkan penggunaan media sosial, karena saat masa pandemi ini media sosial menjadi situs branding yang paling tepat.

Dalam proses perancangan Aplikasi Karina ada terdapat satu kendala yang dihadapi, yaitu terkait berkoordinasi dengan RSUD Sanjiwani Gianyar. Kesulitan yang dialami yaitu berkoordinasi dengan Poli Covid-19 di RSUD Sanjiwani Gianyar, serta berkoordinasi dengan dokter. Karena alasan keterbatasan waktu dimana RSUD Sanjiwani Gianyar tengah krodit menangani pasien Covid-19, sehingga memerlukan waktu yang cukup lama untuk mencapai kesepakatan. RSUD Sanjiwani Gianyar merupakan salah satu rumah sakit yang ditunjuk oleh pemerintah pusat sebagai rumah sakit rujukan perawatan pasien dalam pengawasan Covid-19 di Bali. Tetapi saat ini dukungan semua pihak sudah didapatkan karena aplikasi ini untuk kepentingan masyarakat Gianyar.

Respons masyarakat Gianyar terhadap Aplikasi Karina ini sangat baik, terlebih saat Kabupaten Gianyar tengah persiapan untuk memulai new normal. Aplikasi Karina ini juga dapat menjadi alat proteksi diri bagi masyarakat ketika menghadapi fase new normal disaat sedang melakukan aktivitas di luar rumah. Masyarakat yang mengunduh Aplikasi Karina terbilang cukup banyak, tetapi yang paling dominan diunduh oleh generasi milenial karena faktor melek teknologi dan update terhadap berbagai informasi yang ada. Pemerintah Kabupaten Gianyar bersama KNPI Gianyar menghimbau semua lapisan masyarakat untuk mengunduh Aplikasi Karina demi mewujudkan tatanan era baru di Kabupaten Gianyar. Tahapan pengoperasian aplikasi KARINA

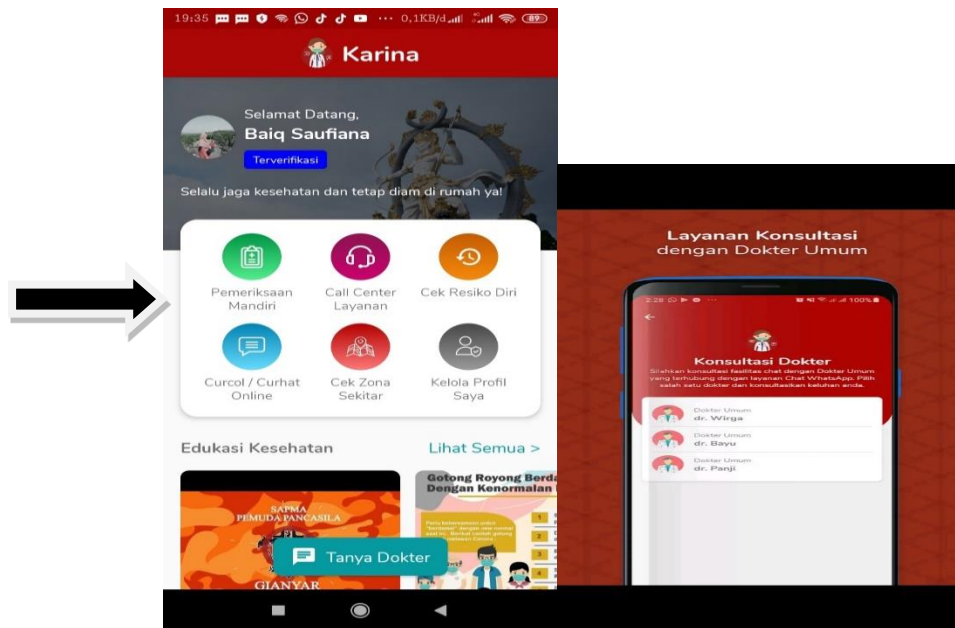


gambar 1 Halaman depan setelah menginstal aplikasi KARINA



gambar 2 Selanjutnya login menggunakan email

Gambar 3 setelah itu akan muncul pada gambar yang ke 3 yaitu terdapat pendaftaran yang berisi nama, no telepon, alamat lengkap (kecamatan/desa/kelurahan)

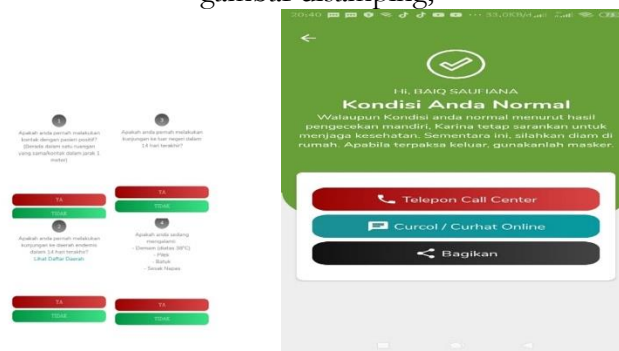


gambar 4

Dan pada gambar ke 4 merupakan tampilan setelah mendaftarkan diri dan di aplikasi KARINA terdapat beberapa fasilitas yakni pemeriksaan mandiri, call center layanan, cek resiko diri, cucol/curhat online, cek zona sekitar dan kelola profil saya. Dan langsung bisa konsultasi dengan dokter ada pada di bawah, klik maka akan muncul seperti

Adapun contoh cara menggunakan salah satu fasilitas aplikasi KARINA yaitu dengan pemeriksaan mandiri

gambar disamping;



Jika anda merasa tidak mengalami gejala yang ada pada gambar diatas makan tekan tidak dan nanti hasil nya kan muncul seperti ini

Jadi questioner digunakan di bagian layanan ini ialah untuk detekdi dini dan didalamnya terdapat call center, curcol/curhat online.

Data virus corona (covid-19) kabupaten Gianyar, Bali

Tanggal/bulan/tahun	Kasus baru	Rata-rata per 7 hari
15 maret 2020	21	21
11 juni 2020	979	925
27 agustus 2020	2.719	2.239
12 november 2020	4.173	3.785
28 januari 2021	13.695	12.335
28 april 2021	5.241	5.209

### Penanganan Pandemi Covid-19 Melalui Satgas Pemuda Perangi Covid-19

Pemerintahan kabupaten Gianyar, Bali bersama KNPI Gianyar berkolaborasi dengan membentuk Satgas Pemuda Perangi Covid19 yang berbasis menyama braya. Konsep dasarnya bertujuan untuk menggiring masyarakat dalam menciptakan kerukunan dan gotong royong untuk membangun daerah. Pembentukan Satgas ini dilakukan guna menyadarkan pemuda Gianyar dengan maraknya kasus Covid-19, agar bersama-sama bergerak melakukan upaya pencegahan. Satgas ini melakukan kolaborasi dan koordinasi dengan Satgas Kabupaten Gianyar karena tidak bisa hanya mengandalkan pemerintah, mengandalkan kelurahan atau desa tetapi harus bersama dari pemerintahan, pemuda, beserta masyarakat dalam rangka penanggulangan Covid-19. KNPI memiliki inisiatif agar seluruh pemuda di kabupaten Gianyar agar menghasilkan kinerja yang berkualitas bagi masyarakat. Dalam menanggulangi penyebaran covid 19 di Kabupaten Gianyar yakni dengan membentuk Satgas Pemuda Perangi Covid 19. Guna menyadarkan pemuda Gianyar dengan maraknya virus covid 19, untuk bersama-sama bergerak untuk melakukan upaya pencegahan. Satgas melakukan kolaborasi dan koordinasi dengan Satgas Kabupaten Gianyar karena tidak cukup mengandalkan pemerintah, mengandalkan kelurahan desa setempat akan tetapi harus bersatu pemerintah dengan pemuda dan masyarakat dalam penanggulangan Covid 19. Satgas Pemuda Perangi Covid-19 bergerak dengan mengedukasi masyarakat terkait dengan protokol kesehatan dan aktif melakukan penyemprotan disinfektan.

Kearifan lokal menyama braya memiliki makna kunci yakni kebersamaan dan persatuan, jika nilai ini tidak berjalan rasa simpati dan empati tidak akan pernah bisa diwujudkan. Tradisi menyama braya harus tetap eksis yang bisa dijadikan senjata dalam menanggulangi pandemi Covid-19 di Gianyar. Menuju era baru upaya pencegahan dan pengendalian serangan pandemi Covid-19 harus tetap dilakukan, tetap waspada dan patuhi protokol kesehatan.

#### 4. Kesimpulan

Dari hasil pembahasan dapat disimpulkan terkait pelaksanaan pemerintah berdasarkan kolaborasi dan integrasi yang unik, sehingga mencapai kolaborasi Fokus pada pencegahan dengan menggunakan teknologi informasi dan komunikasi Formulir aplikasi Karina. Di sisi lain, mereka juga bekerja sama dengan cara tradisional Melalui pembentukan satuan tugas "Youth Fight against Covid-19" untuk mencapai kesetaraan dan kerjasama yang saling menguntungkan. Aplikasi Karina hadir untuk menanggapi kekhawatiran masyarakat tentang kasus tersebut Covid-19 terus meningkat. Aplikasi Karina hadir di tengah-tengah pandemi ini. Dengan memberikan layanan informasi dan pelayanan yang efektif dan efisien kepada masyarakat Gianyar.

KNPI Gianyar juga menginisiasi membentuk Satgas Pemuda Perangi Covid-19 yang secara serentak dan mandiri bergerak dengan mengedukasi masyarakat terkait dengan protokol kesehatan dan aktif melakukan penyemprotan disinfektan. Local genius menyama braya mampu membentuk karakter pemuda Gianyar untuk berpartisipasi aktif dalam menghadapi sengketa Covid-19.

## Acknowledgment

Terima kasih kami ucapkan kepada pembimbing dan seluruh Civitas Akademika Universitas Muhammadiyah Malang atas selesainya artikel kami, karena selama ini telah menasehati, membantu dan mengajari penulis.

## References

- Chadijah, S. (2020). Harmonisasi Kewenangan Penanganan Pandemi Covid-19 Antara Pemerintah Pusat Dan Daerah. *Jurnal Kertha Semaya*, 8(6), 858–866.
- Di, P. C.-, & Sumedang, K. (2021). *Strategi kebijakan, tata kelola pemerintahan dalam penanganan covid-19 di kabupaten sumedang*. 12, 1–14.
- Daerah, P., Penanganan, D., & Suyadi, A. (2020). *Tarik menarik kewenangan pemerintah pusat dan pemerintah daerah dalam penanganan pandemi covid-19*. 3(2), 226–236.
- Dewi, S. L., & Setyaningsih, H. (2020). Peran sektor swasta dalam respon terhadap covid-19: studi kasus di yogyakarta. *Jurnal Kebijakan Kesehatan Indonesia : Jkki*, 09(04), 218–224.
- Made, N., Arisanti, D., & Suderana, I. W. (2020). Penanganan Pandemi Covid-19 : Kolaborasi Pemerintah Kabupaten Bersama KNPI Gianyar Di Kabupaten Gianyar , Bali Handling Covid-19 Pandemic : Collaboration Between District Government And KNPI Gianyar In The Gianyar District , Bali. *Spirit Publik*, 15, 87–96.
- Rivelino, R., & Ginting, A. H. (2020). Tata Kelola Kolaborative Dalam Kebijakan Publik Dari Perspektif Penanganan Covid -19 Dki Jakarta. *Jurnal Politik Pemerintahan Dharma Praja*, 13(1), 36–51. <https://doi.org/10.33701/jppdp.v13i1.1027>

<https://www.kejaksaan.go.id/berita.php?idu=2&id=15686>

<https://infocorona.baliprov.go.id/berita/>

<http://www.id.baliglory.com/2016/10/gianyar-bali.html>

[NUSABALI.com](http://NUSABALI.com) - KNPI Gianyar Gagasan Aplikasi Karina

[Homepage - Info Corona Pemerintah Provinsi Bali \(baliprov.go.id\)](http://Homepage - Info Corona Pemerintah Provinsi Bali (baliprov.go.id))

<https://www.google.com/search?q=data+statistik+virus+corona+gianyar+bali&oq=data+statistik+virus+corona+gianyar+bali&aqs=chrome..69i57j33i160.19543j0j7&sourceid=chrome&ie=UTF-8>