REKOMENDASI COVID-19



DINAS KESEHATAN KABUPATEN LEBONG 2025

1. Pendahuluan

a. Latar belakang penyakit

COVID-19 adalah penyakit yang disebabkan oleh turunan coronavirus baru, 'CO' diambil dari corona, 'VI' virus, dan 'D' disease (penyakit). Sebelumnya, penyakit ini disebut '2019 novel coronavirus' atau '2019-nCoV.' Virus COVID-19 adalah virus baru yang terkait dengan keluarga virus yang sama dengan Severe Acute Respiratory Syndrome (SARS) dan beberapa jenis virus flu biasa (WHO, 2020). Coronavirus 2019 (COVID-19) adalah penyakit menular yang disebabkan oleh sindrompernapasan akut coronavirus 2 (Sars-CoV-2). Penyakit ini pertama kali ditemukan pada Desember 2019 di Wuhan, Ibukota Provinsi Hubei China, dan sejak itu menyebar secara global diseluruh dunia, mengakibatkan pandemi coronavirus 2019-2020. Organisasi Kesehatan Dunia (WHO) mendeklarasikan wabah koronavirus 2019-2020 sebagai Kesehatan Masyarakat Darurat Internasional (PHEIC) pada 30 Januari 2020, dan pandemi pada 11 Maret 2020.

Wabah penyakit ini begitu sangat mengguncang masyarakat dunia, hingga hampir 200 Negara di Dunia terjangkit oleh virus ini termasuk Indonesia. Berbagai upaya pencegahan penyebaran virus COVID-19 pun dilakukan oleh pemerintah di negara-negara di dunia guna memutus rantai penyebaran virus COVID-19 ini, yang disebut dengan istilah lockdown dan social distancing (Supriatna, 2020). Sejak 31 Desember 2019 hingga 3 Januari 2020 kasus ini meningkat pesat, ditandai dengan dilaporkannya sebanyak 44 kasus. Tidak sampai satu bulan, penyakit ini telah menyebar di berbagai provinsi lain di China, Thailand, Jepang, dan Korea Selatan. Sampel yang diteliti menunjukkan etiologi coronavirus baru, awalnya, penyakit ini dinamakan sementara sebagai 2019 novel coronavirus (2019- nCoV), kemudian WHO mengumumkan nama baru pada 11 Februari 2020 yaitu Coronavirus Disease (COVID-19) yang disebabkan oleh virus Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus-2 (SARS-CoV-2). Virus ini dapat ditularkan dari manusia ke manusia dan telah menyebar secara luas. Kasus terbaru pada tanggal 13 Agustus 2020, WHO mengumumkan COVID-19, terdapat 20.162.474 juta kasus konfirmasi dan 737.417 ribu kasus meninggal dimana angka kematian berjumlah 3,7 % di seluruh dunia, sementara di Indonesia sudah ditetapkan 1.026.954 juta kasus dengan spesimen diperiksa, dengan kasus terkonfirmasi 132.138 (+2.098) dengan positif COVID-19 sedangkan kasus meninggal ialah 5.968 kasus yaitu 4,5% (PHEOC Kemenkes RI, 2020).

Di kabupaten Lebong untuk 2 tahun terakhir tidak ada kejadian kasus konfirmasi Covid-19, Akan Tetapi untuk kasus dengan gejala COVID-19 masih terjadi di masyarakat. Dinas Kesehatan Kabupaten Lebong perlu untuk melakukan pemetaan risiko penyakit COVID-19 guna mengidentifikasi faktor-faktor ancaman, kerentanan, kapasitas daerah, serta menyusun langkah-langkah kesiapsiagaan dan respons cepat apabila terjadi peningkatan kasus atau Kejadian Luar Biasa (KLB) di wilayah tersebut.

b. Tujuan

- 1. Memberikan panduan bagi daerah dalam melihat situasi dan kondisi penyakit infeksi emerging dalam hal ini penyakit COVID-19.
- 2. Dapat mengoptimalkan penyelenggaraan penanggulangan kejadian penyakit infeksi emerging di daerah Kabupaten Lebong.
- 3. Dapat di jadikan dasar bagi daerah dalam kesiapsiagaan dan penanggulangan penyakit infeksi emerging ataupun penyakit yang berpotensi wabah/KLB.

2. Hasil Pemetaan Risiko

a. Penilaian ancaman

Penetapan nilai risiko ancaman COVID-19 terdapat beberapa kategori, yaitu T/tinggi, S/sedang, R/rendah, dan A/abai, Untuk Kabupaten Lebong, kategori tersebut dapat dilihat pada tabel 1 di bawah ini:

No.	SUB KATEGORI	NILAI PER KATEGORI	BOBOT (B)	INDEX (NXB)
1	Risiko Penularan dari Daerah Lain	RENDAH	40.00%	0.00
2	Risiko Penularan Setempat	SEDANG	60.00%	50.00

Tabel 1. Penetapan Nilai Risiko COVID-19 Kategori Ancaman Kabupaten Lebong Tahun 2025

Berdasarkan hasil penilaian ancaman pada penyakit COVID-19 terdapat 0 subkategori pada kategori ancaman yang masuk ke dalam nilai risiko Tinggi, yaitu :

- Subkategori Dalam satu tahun terakhir berapa jumlah alert kasus pneumonia yang muncul pada SKDR sebanyak 429 Kasus
- 2. Subkategori Dalam satu tahun terakhir berapa jumlah alert kasus ILI yang muncul pada SKDR sebanyak 607 Kasus

b. Penilaian Kerentanan

Penetapan nilai risiko Kerentanan Covid-19 terdapat beberapa kategori, yaitu T/tinggi, S/sedang, R/rendah, dan A/ abai, kategori tersebut dapat dilihat pada tabel 2 di bawah ini:

No.	SUB KATEGORI	NILAI PER KATEGORI	BOBOT (B)	INDEX (NXB)
1	KARAKTERISTIK PENDUDUK	RENDAH	20.00%	18.67
2	KETAHANAN PENDUDUK	RENDAH	30.00%	0.00
3	KEWASPADAAN KAB/KOTA	RENDAH	20.00%	28.57
4	Kunjungan Penduduk Ke Negara/ Wilayah Berisiko	RENDAH	30.00%	1.11

Tabel 2. Penetapan Nilai Risiko COVID-19 Kategori Kerentanan Kabupaten Lebong Tahun 2025

Berdasarkan hasil penilaian kerentanan pada penyakit COVID-19 terdapat 0 subkategori pada kategori kerentanan yang masuk ke dalam nilai risiko Tinggi, yaitu :

 Subkategori Persentase populasi usia >60 tahun di Kabupaten/Kota Saudara dalam 1 tahun terakhir yaitu 11,5 %

c. Penilaian kapasitas

Penetapan nilai risiko Kapasitas COVID-19 terdapat beberapa kategori, yaitu T/tinggi, S/sedang, R/rendah, dan A/ abai, kategori tersebut dapat dilihat pada tabel 3 di bawah ini

No.	SUB KATEGORI	NILAI PER KATEGORI	BOBOT (B)	INDEX (NXB)
1	Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan	SEDANG	25.00%	50.00
2	Kesiapsiagaan Laboratorium	SEDANG	8.75%	50.00
3	Kesiapsiagaan Puskesmas	TINGGI	8.75%	87.50
4	Kesiapsiagaan Rumah Sakit	SEDANG	8.75%	63.64
5	Kesiapsiagaan Kabupaten/Kota	SEDANG	8.75%	60.00
6	Surveilans Puskesmas	TINGGI	7.50%	97.50
7	Surveilans Rumah Sakit (RS)	TINGGI	7.50%	100.00
8	Surveilans Kabupaten/Kota	SEDANG	7.50%	45.00
9	Surveilans Balai Kekarantinaan Kesehatan (BKK)	TINGGI	7.50%	100.00
10	Promosi	SEDANG	10.00%	66.67

Tabel 3. Penetapan Nilai Risiko COVID-19 Kategori Kapasitas Kabupaten Lebong Tahun 2025

Berdasarkan hasil penilaian kapasitas pada penyakit COVID-19 terdapat 0 subkategori pada kategori kapasitas yang masuk ke dalam nilai risiko Rendah, yaitu :

- 1. Subkategori Prosedur Operasional Standar (SOP) pengelolaan limbah infeksius di Puskesmas belum ada.
- 2. Subkategori logistik spesimen carrier untuk COVID tidak ada.
- 3. Subkategori pengiriman spesimen dari daerah Saudara ke laboratorium rujukan untuk pemeriksaan spesimen COVID-19 lebih dari 2 x 24 jam.
- 4. Subkategori Dinas Kesehatan mengetahui hasil spesimen COVID-19 yang dirujuk tersebut Lebih dari 7 Hari Kerja.
- Subkategori Rumah Sakit Rujukan Tertinggi di kabupaten kota anda (RSUD) sudah ada tim pengendalian kasus PIE (termasuk COVID-19) karena Tidak ada tim/ tidak ada RS.

- 6. Subkategori Prosedur Operasional Standar (SOP)/Panduan Praktik Klinis (PPK) tata laksana kasus COVID-19 di RS Rujukan Tertinggi di Kabupaten/Kota tidak ada.
- 7. Subkategori Kabupaten/Kota memiliki dokumen rencana kontijensi COVID-19 atau Rencana Kontigensi Patogen Penyakit Pernapasan tidak ada.

d. Karakteristik risiko (tinggi, rendah, sedang)

Penetapan nilai karakteristik risiko penyakit COVID-19 didapatkan berdasarkan pertanyaan dari pengisian Tools pemetaan yang terdiri dari kategori ancaman, kerentanan, dan kapasitas, maka di dapatkan hasil karakteristik risiko tinggi, rendah, dan sedang. Untuk karakteristik resiko Kabupaten Lebong dapat di lihat pada tabel 4.

Provinsi	Bengkulu
Kota	Lebong
Tahun	2025

RESUME ANALISIS RISIKO COVID-19				
KERENTANAN	11.23			
ANCAMAN	24.00			
KAPASITAS	67.59			
RISIKO	25.01			
Derajat Risiko	RENDA			

Tabel 4. Penetapan Karakteristik Risiko Covid-19 Kabupaten Lebong Tahun 2025.

Berdasarkan hasil dari pemetaan risiko Covid-19 di Kabupaten Lebong untuk tahun 2025, dihasilkan analisis berupa nilai ancaman sebesar 24.00 dari 100, sedangkan untuk kerentanan sebesar 11.23 dari 100 dan nilai untuk kapasitas sebesar 67.59 dari 100 sehingga hasil perhitungan risiko dengan rumus Nilai Risiko = (Ancaman x Kerentanan)/ Kapasitas, diperoleh nilai 25.01 atau derajat risiko RENDAH.

3. Rekomendasi

The second secon	SUBKATEGOR	REKOMENDAS	PIC	TIMELINE	KET
			5		
2	manage transmission of the contract of the				
3			TO		

Muara Ketayu, 16 September 2025 epala Dinas

19761106 199701 1 003

TAHAPAN MEMBUAT DOKUMEN REKOMENDASI DARI HASIL ANALISIS RISIKO PENYAKIT COVID-19

Langkah pertama adalah MERUMUSKAN MASALAH

1. MENETAPKAN SUBKATEGORI PRIORITAS

Subkategori prioritas ditetapkan dengan langkah sebagai berikut:

- a. Memilih maksimal lima (5) subkategori pada setiap kategori kerentanan dan kapasitas
- Lima sub kategori kerentanan yang dipilih merupakan subkategori dengan nilai risiko kategori kerentanan tertinggi (urutan dari tertinggi: Tinggi, Sedang, Rendah, Abai) dan bobot tertinggi
- Lima sub kategori kapasitas yang dipilih merupakan subkategori dengan nilai risiko kategori kapasitas terendah (urutan dari terendah: Abai, Rendah, Sedang, Tinggi) dan bobot tertinggi

2. Menetapkan Subkategori yang dapat ditindaklanjuti

- a. Dari masing-masing lima Subkategori yang dipilih, ditetapkan masing-masing maksimal tiga subkategori dari setiap kategori kerentanan dan kapasitas.
- b. Pemilihan tiga subkategori berdasarkan bobot tertinggi (kerentanan) atau bobot terendah (kapasitas) dan/atau pertimbangan daerah masing-masing.
- c. Untuk penyakit MERS, subkategori pada kategori kerentanan tidak perlu ditindaklanjuti karena tindak lanjutnya akan berkaitan dengan kapasitas.
- d. Kerentanan tetap menjadi pertimbangan dalam menentukan rekomendasi.

Tabel Isian:

Penetapan Subkategori prioritas pada kategori kerentanan

No	Subkategori	Bobot	Nilai Risiko
- Section of the Section	KETAHANAN PENDUDUK	30.00%	RENDAH
2	Kunjungan Penduduk Ke Negara/ Wilayah Berisiko	30.00%	RENDAH
3	KARAKTERISTIK PENDUDUK	20.00%	RENDAH
4	KEWASPADAAN KAB/KOTA	20.00%	RENDAH

Penetapan Subkategori yang dapat ditindaklanjuti pada kategori kerentanan

No	Subkategori	Bobot	Nilai Risiko
1	KETAHANAN PENDUDUK	30.00%	RENDAH
2	Kunjungan Penduduk Ke Negara/ Wilayah Berisiko	30.00%	RENDAH
3	KEWASPADAAN KAB/KOTA	20.00%	RENDAH

Penetapan Subkategori prioritas pada kategori kapasitas

No	Subkategori	Bobot Nilai Risi
1	Kesiapsiagaan Laboratorium	8.75% SEDANO
2	Kesiapsiagaan Rumah Sakit	8.75% SEDANO
3	Kesiapsiagaan Kabupaten/Kota	8.75% SEDANO
4	Surveilans Kabupaten/Kota	7.50% SEDANO
5	Anggaran Kewaspadaan dan Penanggu	ılangan 25.00% SEDANO

Penetapan Subkategori yang dapat ditindaklanjuti pada kategori kapasitas

No	Subkategori	Bobot Nilai Risiko
1	Kesiapsiagaan Kabupaten/Kota	8.75% SEDANG
2	Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan	25.00% SEDANG

3. Menganalisis inventarisasi masalah dari setiap subkategori yang dapat ditindaklanjuti

- a. Memilih minimal satu pertanyaan turunan pada subkategori prioritas dengan nilai jawaan paling rendah/buruk
- b. Setiap pertanyaan turunan yang dipilih dibuat inventarisasi masalah melalui metode 5M (man, method, material, money, dan machine)

Kerentanan

No	Subkategori	Man	Method	Material	Money	Machine
1.	Ketahanan Penduduk	Kurangnya Pengetahuan Masyarakat terkait dengan pentingnya Vaksinasi Covid 19 yang Lengkap	Edukasi tentang COVID 19			NAR tidak aktif
2.	Kunjungan Penduduk Ke Negara/ Wilayah Berisiko					-
3.	Kewaspadaan Kabupaten/ kota	Principal Section (1977)		re out	-	-

Kapasitas

No	Subkategori	Man	Method	Material	Money	Machin e
1.	Kesiapsiagaan Kabupaten/Kota	Petugas belum mendapatkan pelatihan tentang COVID-19	- -	<u>.</u>	-	
2.	Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan		-		Tidak Ada anggaran	

4. Poin-point masalah yang harus ditindaklanjuti

1	Memperketat terhadap semua pelaku-pelaku perjalanan baik yang akan keluar maupun yang masuk di Kabupaten Lebong
2	Kurangnya Pengetahuan Masyarakat terkait dengan pentingnya Vaksinasi COVID- 19 yang Lengkap
3	Sudah tidak tersedia lagi Vaksinasi di PKM
4	Tidak Tersedianya Menu Kegiatan Khusus COVID-19
5	Belum diusulkan Anggota TGC

5. Rekomendasi

NO	SUBKATEGORI	REKOMENDASI	PIC	TIMELINE	KET
1	Ketahanan Penduduk	Melakukan edukasi Via Sosial Media 2025(Facebook dan Tiktok) tekait pentingnya pemberian Vaksinasi COVID 19 Lengkap	Survim, Promkes	Jan-des	
2	Kunjungan Penduduk Ke Negara/ Wilayah Berisiko	Koordinasi dengan Dinas Nakertrans	Survim	November	
999	Kewaspadaan Kabupaten/ kota	Melakukan Koordinasi terhadap semua LS terkait	Tim Survim	November	
	Kesiapsiagaan Kabupaten/Kota	Penggerakan Surveilan Aktif kasus COVID di setiap Fasyankes	Tim Survim	Oktober	

5	Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan	Menyusun Anggaran pagu Kegiatan khusus COVID-19	Tim Survim	Oktober	
---	---	--	---------------	---------	--

6. Tim penyusun

No	Nama	Jabatan	Instansi
1	Donny Novriasnyah, S.Kep, M.KM	Kasubbid surveilans dan Imunisasi	Dinkes Lebong
2	Legiono	Staf Surveilans dan Imunisasi	Dinkes Lebong
3	Haitin Rahmadani, S.KM	Staf Surveilans dan Imunisasi	Dinkes Lebong