PEMETAAN RESIKO DAN REKOMENDASI

TINDAK LANJUT HASIL ANALISA PENYAKIT MENINGITIS MENINGOKOKUS

DI KABUPATEN WAY KANAN



DINAS KESEHATAN KABUPATEN WAY KANAN 2024

1. Pendahuluan

a. Latar belakang penyakit

Penyakit virus korona (COVID-19) adalah penyakit menular yang disebabkan oleh virus SARS-CoV-2.Kebanyakan orang yang terinfeksi virus ini akan mengalami penyakit pernapasan ringan hingga sedang dan sembuh tanpa memerlukan perawatan khusus. Namun, beberapa orang akan mengalami sakit parah dan memerlukan perawatan medis. Orang lanjut usia dan mereka yang memiliki kondisi medis seperti penyakit kardiovaskular, diabetes, penyakit pernapasan kronis, atau kanker lebih mungkin mengalami penyakit serius. Siapa pun dapat terjangkit COVID-19 dan menjadi sakit parah atau meninggal pada usia berapa pun.

Di Kabupaten Way kanan sendiri pada tahun 2024 hanya terdapat 1 kasus positif covid 19. Kasus muncul di desa lebak peniangan kecamatan rebang tangkas. Untuk saat ini pasien sudah dalam keadaan sembuh dari covid 19.

b. Tujuan

- 1. Memberikan panduan bagi daerah dalam melihat situasi dan kondisi penyakit infeksi emerging dalam hal ini penyakit Meningitis meningokokus.
- 2. Dapat mengoptimalkan penyelenggaraan penanggulangan kejadian penyakit infeksi emerging di daerah Kabupaten Way Kanan.
- Dapat di jadikan dasar bagi daerah dalam kesiapsiagaan dan penanggulangan penyakit infeksi emerging ataupun penyakit yang berpotensi wabah/KLB.
- 4. [Tambahkan sesuai Arah/Tujuan Dinas Kesehatan dalam penyusunan Peta Risiko Meningitis meningokokus]

2. Hasil Pemetaan Risiko

a. Penilaian ancaman

Penetapan nilai risiko ancaman Meningitis meningokokus terdapat beberapa kategori, yaitu T/tinggi, S/sedang, R/rendah, dan A/abai, Untuk Kabupaten Way Kanan, kategori tersebut dapat dilihat pada tabel 1 di bawah ini:

| No. | SUB KATEGORI | NILAI PER KATEGORI | ВОВОТ (В) | INDEX (NXB) |
|-----|--------------------------------------|--------------------|-----------|-------------|
| 1 | I. Risiko Penularan dari Daerah Lain | SEDANG | 40.00% | 50.00 |
| 2 | II. Risiko Penularan Setempat | RENDAH | 60.00% | 0.00 |

Tabel 1. Penetapan Nilai Risiko Meningitis meningokokus Kategori Ancaman Kabupaten Way Kanan Tahun 2025

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

b. Penilaian Kerentanan

Penetapan nilai risiko Kerentanan Meningitis meningokokus 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 | I. Karakteristik Penduduk | RENDAH | 25.00% | 3.86 |
| 2 | II. Ketahanan Penduduk | RENDAH | 25.00% | 0.00 |

| 3 | III. Kewaspadaan Kabupaten / Kota | RENDAH | 25.00% | 33.33 |
|---|--|--------|--------|-------|
| 4 | IV. Kunjungan Penduduk dari Negara/Wilayah Berisiko | RENDAH | 25.00% | 0.00 |

Tabel 2. Penetapan Nilai Risiko Meningitis meningokokus Kategori Kerentanan Kabupaten Way Kanan Tahun 2025

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

c. Penilaian kapasitas

Penetapan nilai risiko Kapasitas Meningitis meningokokus 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 | I. Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan | RENDAH | 20.00% | 0.00 |
| 2 | Kesiapsiagaan Laboratorium | RENDAH | 10.00% | 16.67 |
| 3 | Kesiapsiagaan Puskesmas | TINGGI | 10.00% | 88.89 |
| 4 | Kesiapsiagaan RUMAH SAKIT | TINGGI | 10.00% | 84.85 |
| 5 | Kesiapsiagaan Kabupaten / Kota | RENDAH | 10.00% | 33.33 |
| 6 | SURVEILANS PUSKESMAS | TINGGI | 7.50% | 100.00 |
| 7 | SURVEILANS RUMAH SAKIT (RS) | TINGGI | 7.50% | 100.00 |
| 8 | Surveilans Kabupaten/Kota | TINGGI | 7.50% | 100.00 |
| | Surveilans Balai/Balai Besar Karantina Kesehatan (B/BKK) | TINGGI | 7.50% | 100.00 |
| 10 | IV. Promosi | TINGGI | 10.00% | 93.00 |

Tabel 3. Penetapan Nilai Risiko Meningitis meningokokus Kategori Kapasitas Kabupaten Way Kanan Tahun 2025

Berdasarkan hasil penilaian kapasitas pada penyakit Meningitis meningokokus terdapat 1 subkategori pada kategori kapasitas yang masuk ke dalam nilai risiko Rendah, yaitu :

1. Subkategori I. Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan, hal ini terjadi karena tidak ada anggaran untuk kewaspadan dan penanggulangan meningitis meningokokus

d. Karakteristik risiko (tinggi, rendah, sedang)

Penetapan nilai karakteristik risiko penyakit Meningitis meningokokus 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 Way Kanan dapat di lihat pada tabel 4.

| Provinsi | Lampung |
|----------|-----------|
| Kota | Way Kanan |
| Tahun | 2025 |

| RESUME ANALISIS RISIKO MENINGITIS MENINGOKOKUS | | | |
|--|--------|--|--|
| Vulnerability | 9.20 | | |
| Threat | 16.00 | | |
| Capacity | 61.92 | | |
| RISIKO | 25.34 | | |
| Derajat Risiko | RENDAH | | |

Tabel 4. Penetapan Karakteristik Risiko Meningitis meningokokus Kabupaten Way Kanan Tahun 2025.

Berdasarkan hasil dari pemetaan risiko Meningitis meningokokus di Kabupaten Way Kanan untuk tahun 2025, dihasilkan analisis berupa nilai ancaman sebesar 16.00 dari 100, sedangkan untuk kerentanan sebesar 9.20 dari 100 dan nilai untuk kapasitas sebesar 61.92 dari 100 sehingga hasil perhitungan risiko dengan rumus Nilai Risiko = (Ancaman x Kerentanan)/ Kapasitas, diperoleh nilai 25.34 atau derajat risiko RENDAH

3. Rekomendasi

| NO | SUBKATEGORI | REKOMENDASI | PIC | TIMELINE | KET |
|----|---|-------------|-----|----------|-----|
| 1 | Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan | | | | |
| 2 | Kesiapsiagaan Kabupaten / Kota | | | | |

Way Kanan, 08 Juli 2024

Kepala Dinas Kesehatan

Way Kanan

NIP. 19700304 198812 2

001

TAHAPAN MEMBUAT DOKUMEN REKOMENDASI DARI HASIL ANALISIS RISIKO PENYAKIT MENINGITIS MENINGOKOKUS

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
- b. Lima sub kategori kerentanan yang dipilih merupakan subkategori dengan nilai risiko kategori kerentanan tertinggi (urutan dari tertinggi: Tinggi, Sedang, Rendah, Abai) dan bobot tertinggi
- c. 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 |
|----|---|--------|--------------|
| 1 | I. Karakteristik Penduduk | 25.00% | RENDAH |
| 2 | II. Ketahanan Penduduk | 25.00% | RENDAH |
| 3 | III. Kewaspadaan Kabupaten / Kota | 25.00% | RENDAH |
| 4 | IV. Kunjungan Penduduk dari Negara/Wilayah Berisiko | 25.00% | RENDAH |

Penetapan Subkategori yang dapat ditindaklanjuti pada kategori kerentanan

| No | Subkategori | Bobot | Nilai Risiko |
|----|---|-------|--------------|
| 1 | o a a a a a a a a a a a a a a a a a a a | 20.00 | |

Penetapan Subkategori prioritas pada kategori kapasitas

| No | Subkategori | Bobot | Nilai Risiko |
|----|--|--------|--------------|
| 1 | I. Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan | 20.00% | RENDAH |
| 2 | Kesiapsiagaan Laboratorium | 10.00% | RENDAH |
| 3 | Kesiapsiagaan Kabupaten / Kota | 10.00% | RENDAH |
| 4 | SURVEILANS PUSKESMAS | 7.50% | TINGGI |
| 5 | SURVEILANS RUMAH SAKIT (RS) | 7.50% | TINGGI |

Penetapan Subkategori yang dapat ditindaklanjuti pada kategori kapasitas

| No | Subkategori | Bobot | Nilai Risiko |
|----|---|--------|--------------|
| 1 | Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan | 20.00% | RENDAH |
| 2 | Kesiapsiagaan Laboratorium | 10.00% | RENDAH |
| 3 | Kesiapsiagaan Kabupaten / Kota | 10.00% | RENDAH |

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

| 1 | 1 | |
|---|---|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Kapasitas

| 1 | Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan | | |
|---|---|--|--|
| 2 | Kesiapsiagaan Laboratorium | | |
| 3 | Kesiapsiagaan Kabupaten / Kota | | |

4. Poin-point masalah yang harus ditindaklanjuti

| 1 | Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan |
|---|---|
| 2 | Kesiapsiagaan Laboratorium |
| 3 | Kesiapsiagaan Kabupaten / Kota |

5. Rekomendasi

| NO | SUBKATEGORI | REKOMENDASI | PIC | TIMELINE | KET |
|----|-------------|--|--|------------------------------|-----|
| 1 | | Mengusulkan anggaran untuk pelaksanaan kewaspadaan dan penanggulanagan kasus meningitis meningokokus | Dinas Kesehatan Kabupaten way kanan | Januari- Desember 2025 | |
| 2 | | Mengusulkan pelatihan pemeriksaan dan mengambil spesimen Meningitis Meningokokus | | Januari- Desember 2025 | |
| | Kota | Mengusulkan pelatihan dalam penyelidikan dan penanggulangan Meningitis | | Januari- Desember 2025 | |

6. Tim penyusun

| No | Nama | Jabatan | Instansi |
|----|------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| 1 | Rahmat Mintarto. S.Kek | KatiJa. Surveilans dan Imunisasi | Dinkes Kab. Way Kanan |
| 2 | Ani Khotijah, Amd.Keb | Staf Surveilans dan Imunisasi | Dinkes Kab. Way Kanan |
| 3 | | | |