



PEMERINTAH DAERAH KABUPATEN SELUMA

DINAS KESEHATAN

Jalan Seluma, Hata Nomor 2 Bontang Aul Seluma, Bengkulu

Telepon: (0736) 91260 Kode Pos 38576 Laman <http://Dinaskesehatan.Selumakab.go.id>

Pos-el Officialdinkesseluma@gmail.com

REKOMENDASI

MENINGITIS MENINGOKOKUS



DINAS KESEHATAN KABUPATEN SELUMA

TAHUN 2026

1. Pendahuluan

a. Latar belakang penyakit

Meningitis dapat didefinisikan sebagai peradangan membran meninges (selaput otak) sedangkan meningitis meningokokus merupakan salah satu bentuk meningitis yang disebabkan oleh bakteri *Neisseria meningitidis*. Bakteri tersebut menginfeksi selaput otak dan sum-sum tulang belakang serta menyebabkan pembengkakan.

Gejala penyakit tersebut dapat muncul pertama kali seperti penyakit Flu, dan dapat memburuk dengan cepat. Gejala paling umum adalah demam, sakit kepala, kaku kuduk, selain itu ada gejala lain mual, muntah, mata sensitive cahaya, gangguan neurologis seperti latergi, delirium serta dapat kejang.

Beberapa factor penyebab terjadinya meningitis meningokokus antara lain kontak erta dengan orang terinfeksi, pemukiman padat penduduk, paparan asap rokok (Aktif dan pasif), tingkat social ekonomi rendah, perubahan iklim dan riwayat infeksi saluran nafas.

Pada tahun 2025 di kabupaten Seluma tidak ada kasus meningitis meningokokus. Namun kami tetap melaksanakan kewaspadaan jika terdapat kasus penyakit tersebut. Dinas kesehatan akan selalu menghimbau untuk seluruh puskesmas melalui pj.surveilans agar melapor jika ada pasien suspek penyakit meningitis meningokokus guna dilakukan pemeriksaan lebih lanjut.

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 Seluma.
3. Dapat di jadikan dasar bagi daerah dalam kesiapsiagaan dan penanggulangan penyakit infeksi emerging ataupun penyakit yang berpotensi wabah/KLB.
4. Untuk mendapatkan nilai resiko dari tiga komponen penting yaitu ancaman, kerentanan dan kapasitas yang di komunikasikan dalam bentuk pertemuan sehingga didapatkan besaran nilai resiko penyakit Meningitis Meningokokus di kabupaten seluma.
5. Sebagai dasar perencanaan, pengembangan program pencegahan dan pengendalian penyakit Meningitis Meningokokus di kabupaten seluma.
6. Sebagai panduan untuk melihat situasi dan kondisi penyakit Meningitis meningokokus di kabupaten Seluma.
7. Sebagai panduan dan menambah ilmu untuk tim penyusun rekomendasi tentang penyakit 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 Seluma, kategori tersebut dapat dilihat pada tabel 1 di bawah ini:

No.	SUB KATEGORI	NILAI PER KATEGORI	BOBOT (B)	INDEX (NAB)
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 Seluma Tahun 2026

Berdasarkan hasil penilaian ancaman pada penyakit Meningitis meningokokus tidak ada subkategori tinggi pada kategori ancaman.

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 (NAB)
1	I. Karakteristik Penduduk	RENDAH	25.00%	28.22
2	II. Ketahanan Penduduk	RENDAH	25.00%	0.00
3	III. Kewaspadaan Kabupaten / Kota	RENDAH	25.00%	0.00
4	IV. Kunjungan Penduduk dari Negara/Wilayah Dehidro	RENDAH	25.00%	0.00

Tabel 2. Penetapan Nilai Risiko Meningitis meningokokus Kategori Kerentanan Kabupaten Seluma Tahun 2026

Berdasarkan hasil penilaian kerentanan pada penyakit Meningitis meningokokus tidak ada subkategori Tinggi dan Sedang pada kategori kerentanan.

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 (NAB)
1	I. Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan	RENDAH	20.00%	0.00
2	Kesiapsiagaan Laboratorium	SEDANG	10.00%	47.22

3	Kesiapsiagaan Puskesmas	TINGGI	10.00%	100.00
4	Kesiapsiagaan RUMAH SAKIT	TINGGI	10.00%	95.45
5	Kesiapsiagaan Kabupaten / Kota	SEDANG	10.00%	73.33
6	SURVEILANS PUSKESMAS	SEDANG	7.50%	50.00
7	SURVEILANS RUMAH SAKIT (RS)	TINGGI	7.50%	100.00
8	Surveilans Kabupaten/Kota	TINGGI	7.50%	100.00
9	Surveilans Balai/Balai Besar Karantina Kesehatan (B/BKK)	TINGGI	7.50%	100.00
10	IV. Promosi	SEDANG	10.00%	64.60

Tabel 3. Penetapan Nilai Risiko Meningitis meningokokus Kategori Kapasitas Kabupaten Seluma Tahun 2020

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, alasan belum tersedianya anggaran kewaspadaan dan penanggulangan jika terjadi kasus penyakit meningitis meningokokus.

a. 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 risiko Kabupaten Seluma dapat di lihat pada tabel 4.

Provinsi	Bengkulu
Kota	Seluma
Tahun	2020

RESUME ANALISIS RISIKO MENINGITIS MENINGOKOKUS	
Vulnerability	7.88
Threat	16.00
Capacity	64.60
RISIKO	23.95
Derajat Risiko	RENDAH

Tabel 4. Penetapan Karakteristik Risiko Meningitis meningokokus Kabupaten Seluma Tahun 2026.

Berdasarkan hasil dari pemetaan risiko Meningitis meningokokus di Kabupaten Seluma untuk tahun 2026, dihasilkan analisis berupa nilai ancaman sebesar 16.00 dari 100, sedangkan untuk kerentanan sebesar 1.00 dari 100 dan nilai untuk kapasitas sebesar 04.00 dari 100 sehingga hasil perhitungan risiko dengan rumus Nilai Risiko = (Ancaman x Kerentanan)/ Kapasitas, diperoleh nilai 23.55 atau derajat risiko RENDAH

3. Rekomendasi

NO	SUBKATEGORI	REKOMENDASI	PIC	TIMELINE	KET
1	Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan	Berkoordinasi dengan pihak perencanaan untuk mengajukan anggaran penanggulangan dan pendelegasian jika terjadi kasus meningitis meningokokus.	Seksi Survim dan usulan ke perencanaan Dinkes.	Sept 2026	

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:

- 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

- Dari masing-masing lima Subkategori yang dipilih, ditetapkan masing-masing maksimal tiga subkategori dari setiap kategori kerentanan dan kapasitas.
- Pemilihan tiga subkategori berdasarkan bobot tertinggi (kerentanan) atau bobot terendah (kapasitas) dan/atau pertimbangan daerah masing-masing.
- Untuk penyakit MERS, subkategori pada kategori kerentanan tidak perlu ditindaklanjuti karena tingkat lanjutnya akan berkaitan dengan kapasitas.
- 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

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 diundaklanjuti pada kategori kerentanan

No	Subkategori	Bobot	Nilai Risiko
1	Tidak ada subkategori kerentanan yang dapat di tindaklanjuti.		

Penetapan Subkategori prioritas pada kategori kapasitas

No	Subkategori	Bobot	Nilai Risiko
1	I. Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan	20.00%	RENDAH
2	SURVEILANS PUSKESMAS	7.50%	SEDANG
3	Kesiapsiagaan Laboratorium	10.00%	SEDANG
4	Kesiapsiagaan Kabupaten / Kota	10.00%	SEDANG
5	IV. Promosi	10.00%	SEDANG

Penetapan Subkategori yang dapat ditindaklanjuti pada kategori kapasitas

No	Subkategori	Bobot	Nilai Risiko
1	Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan	20,00%	RENDAH
2	SURVEILANS PUSKESMAS	7,50%	SEDANG

5. Menganalisis inventarisasi masalah dan setiap subkategori yang dapat ditindaklanjuti

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

Kapasitas

No	Subkategori	Man	Method	Material	Money	Machine
1.	Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan		Mengajukan anggaran untuk kewaspadaan dan penanggulangan jika terjadi kasus meningitis meningokokus.		Ketersediaan anggaran belum memadai	

5. Rekomendasi

NO	SUBKATEGORI	REKOMENDASI	PIC	TIMELINE	REK
1	Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan	Berkoordinasi dengan pihak perencanaan untuk mengajukan anggaran penanggulangan dan penanganan jika terjadi kasus meningitis meningokokus.	Seksi Survim dan usulan ke perencanaan Dinkes	Sept 2026	

- c. Setiap pertanyaan turunan yang dipilih dibuat inventarisasi masalah melalui metode 5M (man, method, material, money, dan machine)

Kapasitas

No	Subkategori	Man	Method	Material	Money	Machine
1.	Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan	-	Mengajukan anggaran untuk kewaspadaan dan penanggulangan penanggulangan jika terjadi kasus meningitis meningokokus.	-	Ketersediaan anggaran belum memadai	-

5. Rekomendasi

NO	SUBKATEGORI	REKOMENDASI	PIC	TIMELINE	KET
1	Anggaran Kewaspadaan dan Penanggulangan	Berkoordinasi dengan pihak berencanaan untuk mengajukan anggaran penanggulangan dan penanggulangan jika terjadi kasus meningitis meningokokus.	Seksi Survim dan usulan ke perencanaan Dinas	Sept 2026	

6. Tim penyusun

No	Nama	Jabatan	Instansi
1	Nike Aprita Sari, S.ST	Pj. Surveilans	Dinas Kesehatan
2	Desi Diana Sari, S.KM	Staf Survim	Dinas Kesehatan
3	Nurminsyah, S.KM	Staf Survim	Dinas Kesehatan

Seluma, 30 April 2026

Pt. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Seluma



Sri Yulia Ningsih, S.ST

NIP. 198907162011012003