



BULETIN KEWASPADAAN DAN RESPONS PENYAKIT POTENSIAL KLB DINAS KESEHATAN KABUPATEN KARANGANYAR

MINGGU EPIDEMIOLOGI ke 26 Tahun 2023

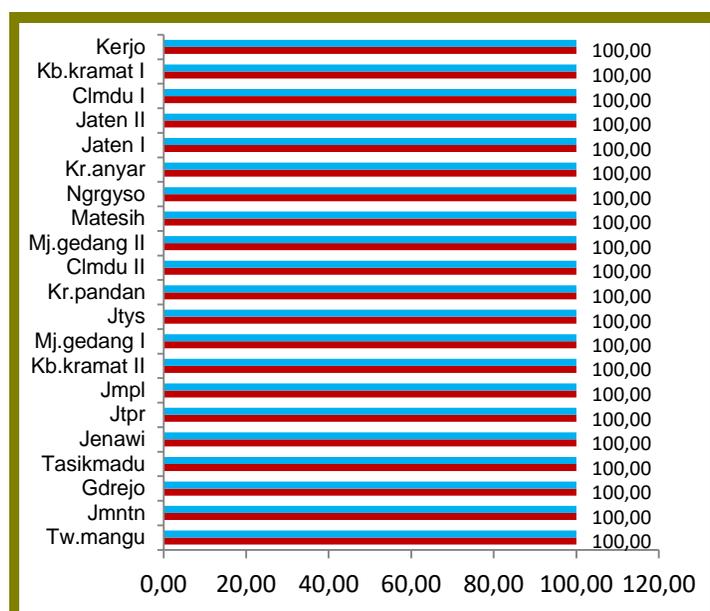
Pendahuluan

Sistem Kewaspadaan Dini dan Respons (SKDR) atau yang biasa disebut dengan Early Warning Alert Response and System (EWARS) adalah sebuah sistem yang berfungsi dalam mendeteksi adanya ancaman indikasi KLB penyakit menular yang dilaporkan secara mingguan dengan berbasis computer yang dapat menampilkan alert atau sinyal peringatan dini, yaitu adanya peningkatan kasus penyakit melebihi nilai ambang batas di suatu wilayah, Alert atau sinyal peringatan Dini yang muncul pada sistem bukan berarti sudah terjadi KLB tetapi merupakan pra - KLB sehingga mendorong program untuk melakukan respons cepat agar tidak terjadi KLB. Pelaksanaan SKDR Dilakukan rutin secara berjenjang mulai dari unit pelayanan kesehatan paling bawah (Klinik, PBM, DPM, Puskesmas, RS, Dinkes Kabupaten) hingga tingkat pusat. Adapun indikator kinerja SKDR adalah ketepatan laporan, kelengkapan laporan dan prosentase verifikasi alert.

Ketepatan dan Kelengkapan Laporan

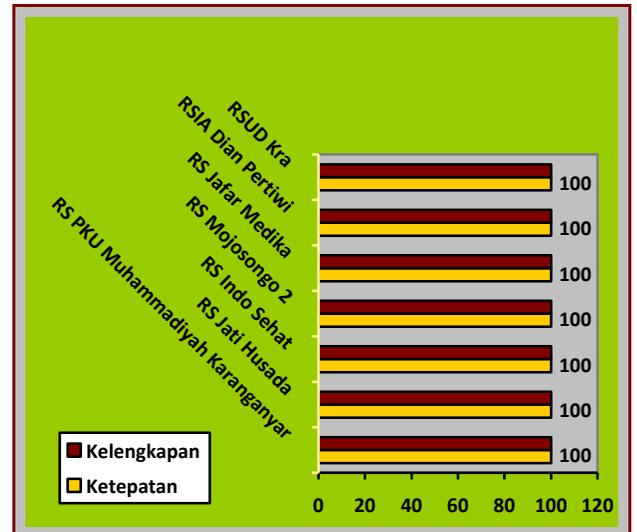
Ketepatan laporan SKDR/EWARS Puskesmas (21 Puskesmas) pada periode minggu ke 1 - 26 tahun 2023 adalah 100 % sedangkan kelengkapan laporan juga 100 %. Ketepatan laporan SKDR/EWARS minggu ke 1 - 26 dari 7 Rumah Sakit adalah 96 % sedang kelengkapannya 100 %. Adapun ketepatan laporan per puskesmas adalah sebagai berikut :

Grafik 1 . Ketepatan dan Kelengkapan laporan SKDR Puskesmas Minggu ke 1 - 26 tahun 2023



Ketepatan dan kelengkapan laporan 21 Puskesmas pada Minggu 26 adalah 100 %.

Grafik 2. Ketepatan dan Kelengkapan laporan SKDR Rumah Sakit Minggu ke1 - 26 tahun 2023



Ketepatan dan kelengkapan laporan SKDR 7 Rumah Sakit yaitu RSUD Karanganyar, RS PKU Muhammadiyah Karanganyar, RSIA Dian Pertiwi, RS Ja'far Medika, RS Indosehat, RS Jati Husada, RS Mojosongo 2 adalah 100 %.

Tabel 1. Distribusi Kasus Menurut Jenis Penyakit SKDR Di Kab. Karanganyar (Minggu ke 26 Tahun 2023)

Penyakit	Kasus	Prop MorbiDitas %	Insiden
AFP	1	0.005	10.00
Diare Akut	302	1.580	3.02
Disentri	10	0.052	0.10
GHPR	2	0.010	20.00
ILI	73	0.382	730.00
Kluster Penyakit yang tidak lazim			
Malaria Konfirmasi			
Pneumonia	47	0.246	470.00
Sindrom Jaundice Akut			
Suspek Antrax			
Suspek Campak			
Suspek Chikungunya			
Suspek COVID-19			
Suspek Demam Tifoid	63	0.330	630.00
Suspek Dengue	30	0.157	0.30
Suspek Difteri			
Suspek Flu Burung Pada Manusia			
Suspek HFMD			
Suspek Kolera			
Suspek Leptospirosis			
Suspek Meningitis/Encephalitis			
Suspek Pertusis			
Suspek Tetanus			
Suspek Tetanus Neonatorum			
Total Kunjungan	19.109	100.000	191.09

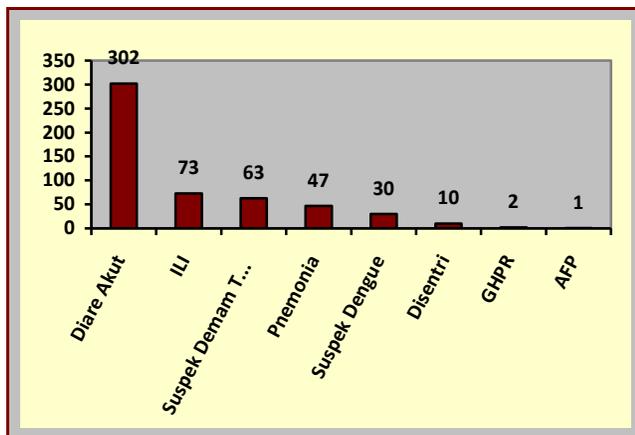


BULETIN KEWASPADAAN DAN RESPONS PENYAKIT POTENSIAL KLB DINAS KESEHATAN KABUPATEN KARANGANYAR

MINGGU EPIDEMIOLOGI ke 26 Tahun 2023

Secara umum pada minggu ke- 26 tahun 2023 proporsi morbiditas untuk seluruh penyakit potensial KLB yang diamati sebesar 2,76% terhadap total kunjungan 11.109. org, nilai ini menurun 0,08 Dibanding proporsi morbiditas minggu sebelumnya (M25) yaitu 2,84%.

Grafik 3. Rekapitulasi Kasus Terbanyak Minggu ke- 26 Tahun 2023 Kab. Karanganyar



Kasus terbanyak di minggu ke 26 th 2023 adalah Diare akut 302 kasus dengan Proporsi (1,580 %), ILI 73 kasus (0,382%), Kasus suspek demam Thipoid yaitu 63 kss (0,330%), pneumonia 47 kss (0,246%), suspek Dengue 30 kss (0,157%), disentri 10 kasus (0,052%), GHPR 2 kasus (0,010%), AFP 1 kasus (0,005%).

Sinyal / Alert Minggu Ke 26 Tahun 2023

Alert/Sinyal peringatan dini penyakit potensial KLB yang muncul pada minggu ke 26 tahun 2023 adalah :

Tabel . Distribusi Alert Kasus Menurut Jenis Penyakit/ Gejala Dalam SKD Dan Respons Di Kab. Karanganyar (Minggu 26 Tahun 2023)

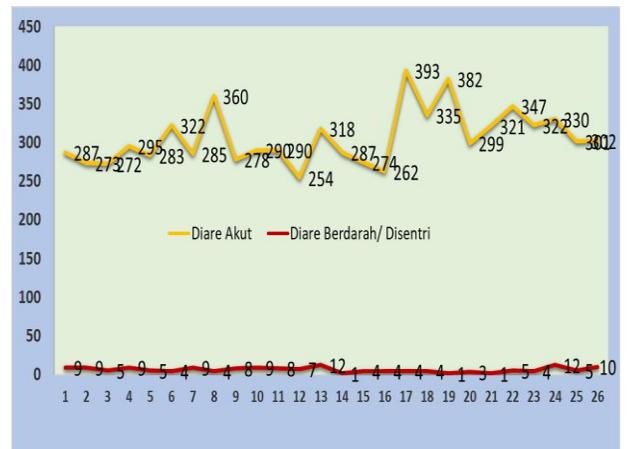
NO	Puskesmas	Penyakit	Kasus
1	PKM. JUMAPOLO	Acute Flacid Paralysis (AFP)	1
2	PKM. JUMAPOLO	ILI (Penyakit Serupa Influenza)	9
3	RSUD KARANGANYAR	Pneumonia	11

Seluruh alert telah direspon dan diverifikasi, telah dilakukan tatalaksana dan pengobatan kasus sesuai gejala. Telah dilakukan pelacakan kasus. Tidak ada indikasi KLB. Seluruh alert yang muncul di RS telah dikoordinasikan dengan Rumah Sakit unit pelapor dan Puskesmas tempat pasien domisili untuk diverifikasi di lapangan.

Tren Beberapa Penyakit Menular

1. Tren Penyakit Diare Akut

Grafik 4. Perkembangan Penyakit Diare M1 – M26 Per Puskesmas Kab. Karanganyar th 2023

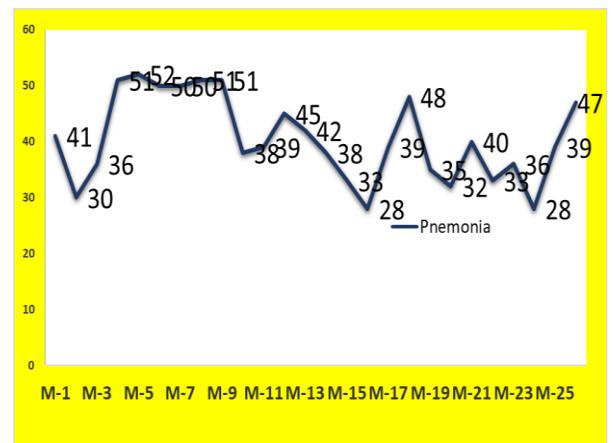


Kasus Diare akut pada Minggu ke 26 sebanyak 302 kasus meningkat 0,33% dibanding kasus Diare akut pada Minggu ke 24 tahun 2023 (301 kss). Untuk kasus Disentri jumlah kasus pada Minggu ke 26 sebanyak 10 kasus meningkat 100% dibanding jumlah kasus disentri pada Minggu 25 (5 kasus). Distribusi kasus Disentri pd M26 tahun 2023 :

1	PKM. KEBAKRAMAT I	1
2	PKM. MOJOGEDANG I	5
3	PKM. MOJOGEDANG II	3
4	PKM. KERJO	1

2. Tren Penyakit Pneumonia

Grafik 5. Perkembangan Penyakit Pneumonia M1 – M26 Per Puskesmas Kab. Karanganyar th 2023



Kasus Pneumonia pada Minggu ke 26 sebanyak 47 kasus, mengalami peningkatan sebesar 20,51 % dibanding dengan



BULETIN KEWASPADAAN DAN RESPONS PENYAKIT POTENSIAL KLB DINAS KESEHATAN KABUPATEN KARANGANYAR

MINGGU EPIDEMIOLOGI ke 26 Tahun 2023

jumlah kasus Pnemonia pada Minggu ke 25 tahun 2023 (39 kss). Kasus Pnemonia menyebar tidak ada indikasi KLB. Distribusi kasus Pnemonia pada M26 tahun 2023 :

1	PKM. JATIPURO	6
2	PKM. JUMAPOLO	1
3	PKM. JUMANTONO	2
4	PKM. NGARGOYOSO	4
5	PKM. KARANGPANDAN	2
6	PKM. KARANGANYAR	2
7	PKM. TASIKMADU	4
8	PKM. JATEN II	3
9	PKM. COLOMADU I	3
10	PKM. COLOMADU II	1
11	PKM. GONDANGREJO	5
12	PKM. KERJO	1
13	PKM. JENAWI	1
14	RSUD KARANGANYAR	11
15	RS PKU Muhammadiyah	1

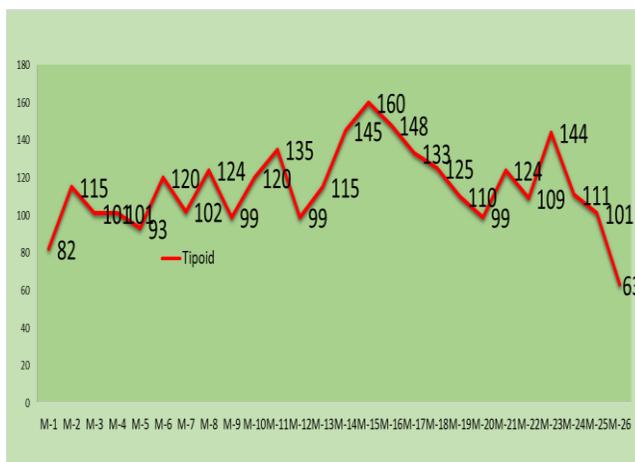
11	PKM. KEBAKRAMAT II	2
12	PKM. MOJOGEDANG I	5
13	PKM. KERJO	9
14	PKM. JENAWI	3
15	RSUD KARANGANYAR	23
16	RS PKU Muhammadiyah	10
17	RS Jati Husada	5
18	RS Jafar Medika	1
19	RS Indo Sehat	3
20	RS Mojosongo 2	3

Rekomendasi :

1. Ketepatan laporan SKDR/EWARS minggu ke 26 Tahun 2023 Dari 21 Puskesmas dan 7 Rumah Sakit yang menunjukkan Indikator kinerja SKDR/EWARS sebesar 100 % sedangkan kelengkapannya sebesar juga 100%, agar dipertahankan dan diupayakan untuk minggu selanjutnya tepat waktu dalam pengiriman pelaporan SKDR maksimal Hari Selasa jam 24.00 WIB setiap minggunya.
2. Seluruh alert yang sudah diverifikasi untuk tetap dilakukan pemantauan perkembangan kasusnya.

3. Tren Penyakit Tipoid

Grafik 6. Perkembangan Penyakit Tipoid M1 – 26 M Per Puskesmas Kab. Karanganyar th 2023



Kasus Tipoid pada Minggu ke 26 sebanyak 63 kasus mengalami penurunan sebesar 37,62 % dibanding kasus Tipoid pada Minggu ke 25 tahun 2023 (111 kss). Distribusi kasus Tipoid pada Minggu ke 26 tahun 2023 :

1	PKM. JATIIYOSO	6
2	PKM. JUMAPOLO	3
3	PKM. JUMANTONO	1
4	PKM. MATESIH	8
5	PKM. NGARGOYOSO	6
6	PKM. KARANGPANDAN	1
7	PKM. KARANGANYAR	1
8	PKM. COLOMADU II	1
9	PKM. GONDANGREJO	9
10	PKM. KEBAKRAMAT I	1

Karanganyar, 6 Juli 2023
Kabid P2P

Warsito, SKM
NIP. 236605062388031023



BULETIN
KEMASPADAAN DAN RESPONS
PENYAKIT POTENSIAL KLB
DINAS KESEHATAN KABUPATEN KARANGANYAR

MINGGU EPIDEMIOLOGI ke 26 Tahun 2023
