



KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA
JABATAN KESIHATAN NEGERI PULAU PINANG
CAWANGAN KAWALAN PENYAKIT BAWAAN VEKTOR

SITUASI SEMASA PENYAKIT BAWAAN VEKTOR **MINGGU EPID** **43/2024**

BULETIN 2024



SITUASI SEMASA DEMAM DENGGI MALAYSIA & PULAU PINANG (Sehingga 26/10/2024)

MALAYSIA

- Kumulatif Kes : 109,904
- Kes Kematian : 101



PULAU PINANG

- Kumulatif Kes : 3,875
- Kes Kematian : 8

SITUASI SEMASA DEMAM DENGGI MALAYSIA & PULAU PINANG (Sehingga 26/10/2024)

| Bil | NEGERI | Jumlah Terkumpul Kes 2024 | | Jumlah Kes Terkumpul 2023 untuk tempoh | | BEZA | % | Jumlah Kes Didaftar Tahun 2023 | |
|---------------|----------------|---------------------------|------------|--|-----------|---------------|-----------|--------------------------------|------------|
| | | K | M | K | M | (-/+) | % | K | M |
| 1 | Perlis | 213 | 0 | 764 | 1 | -551 | -72 | 821 | 1 |
| 2 | Kedah | 4,121 | 13 | 4,307 | 8 | -186 | -4 | 5,207 | 9 |
| 3 | Pulau Pinang → | 3,875 | 8 | 6,394 | 9 | -2,519 | -39 | 7,346 | 12 |
| 4 | Perak | 6,157 | 13 | 3,190 | 1 | 2,967 | 93 | 4,516 | 3 |
| 5 | Selangor | 55,205 | 14 | 48,429 | 11 | 6,776 | 14 | 61,080 | 18 |
| 6 | WPKL & | 9,874 | 8 | 11,410 | 4 | -1,536 | -13 | 14,206 | 7 |
| 7 | N Sembilan | 6,145 | 6 | 3,934 | 5 | 2,211 | 56 | 5,133 | 6 |
| 8 | Melaka | 1,911 | 2 | 960 | 0 | 951 | 99 | 1,221 | 1 |
| 9 | Johor | 11,822 | 17 | 8,684 | 18 | 3,138 | 36 | 10,794 | 22 |
| 10 | Pahang | 1,562 | 5 | 1,270 | 1 | 292 | 23 | 1,609 | 2 |
| 11 | Terengganu | 217 | 0 | 245 | 2 | -28 | -11 | 277 | 2 |
| 12 | Kelantan | 2,814 | 3 | 2,396 | 1 | 418 | 17 | 2,790 | 2 |
| 13 | Sarawak | 1,582 | 6 | 738 | 4 | 844 | 114 | 1,091 | 4 |
| 14 | Sabah | 4,377 | 6 | 5,936 | 8 | -1,559 | -26 | 6,983 | 11 |
| 15 | WP Labuan | 29 | 0 | 58 | 0 | -29 | -50 | 59 | 0 |
| Jumlah | | 109,904 | 101 | 98,715 | 73 | 11,189 | 11 | 123,133 | 100 |

Peningkatan kes sebanyak 11,189 kes (11%). **2 kematian** dilaporkan, menjadikan kumulatif sebanyak 101 kes kematian didaftarkan sehingga ME 43/2024.

SITUASI SEMASA DEMAM DENGGI MALAYSIA & PULAU PINANG (Sehingga 19/10/2024)

| Bil | NEGERI | Jumlah Terkumpul Kes 2024 | | Jumlah Kes Terkumpul 2023 untuk tempoh | | BEZA | % | Jumlah Kes Didaftar Tahun 2023 | |
|---------------|----------------|---------------------------|------------|--|-----------|---------------|-----------|--------------------------------|------------|
| | | K | M | K | M | (-/+) | % | K | M |
| 1 | Selangor | 55,205 | 14 | 48,429 | 11 | 6,776 | 14 | 61,080 | 18 |
| 2 | Johor | 11,822 | 17 | 8,684 | 18 | 3,138 | 36 | 10,794 | 22 |
| 3 | WPKL & | 9,874 | 8 | 11,410 | 4 | -1,536 | -13 | 14,206 | 7 |
| 4 | Perak | 6,157 | 13 | 3,190 | 1 | 2,967 | 93 | 4,516 | 3 |
| 5 | N Sembilan | 6,145 | 6 | 3,934 | 5 | 2,211 | 56 | 5,133 | 6 |
| 6 | Sabah | 4,377 | 6 | 5,936 | 8 | -1,559 | -26 | 6,983 | 11 |
| 7 | Kedah | 4,121 | 13 | 4,307 | 8 | -186 | -4 | 5,207 | 9 |
| 8 | Pulau Pinang → | 3,875 | 8 | 6,394 | 9 | -2,519 | -39 | 7,346 | 12 |
| 9 | Kelantan | 2,814 | 3 | 2,396 | 1 | 418 | 17 | 2,790 | 2 |
| 10 | Melaka | 1,911 | 2 | 960 | 0 | 951 | 99 | 1,221 | 1 |
| 11 | Sarawak | 1,582 | 6 | 738 | 4 | 844 | 114 | 1,091 | 4 |
| 12 | Pahang | 1,562 | 5 | 1,270 | 1 | 292 | 23 | 1,609 | 2 |
| 13 | Terengganu | 217 | 0 | 245 | 2 | -28 | -11 | 277 | 2 |
| 14 | Perlis | 213 | 0 | 764 | 1 | -551 | -72 | 821 | 1 |
| 15 | WP Labuan | 29 | 0 | 58 | 0 | -29 | -50 | 59 | 0 |
| Jumlah | | 109,904 | 101 | 98,715 | 73 | 11,189 | 11 | 123,133 | 100 |



KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA
JABATAN KESIHATAN NEGERI PULAU PINANG
CAWANGAN KAWALAN PENYAKIT BAWAAN VEKTOR

SITUASI SEMASA DEMAM DENGGI PULAU PINANG

BULETIN 2024

KES DAFTAR DEMAM DENGGI MENGIKUT DAERAH BAGI PULAU PINANG TAHUN 2024 (HINGGA ME-43)

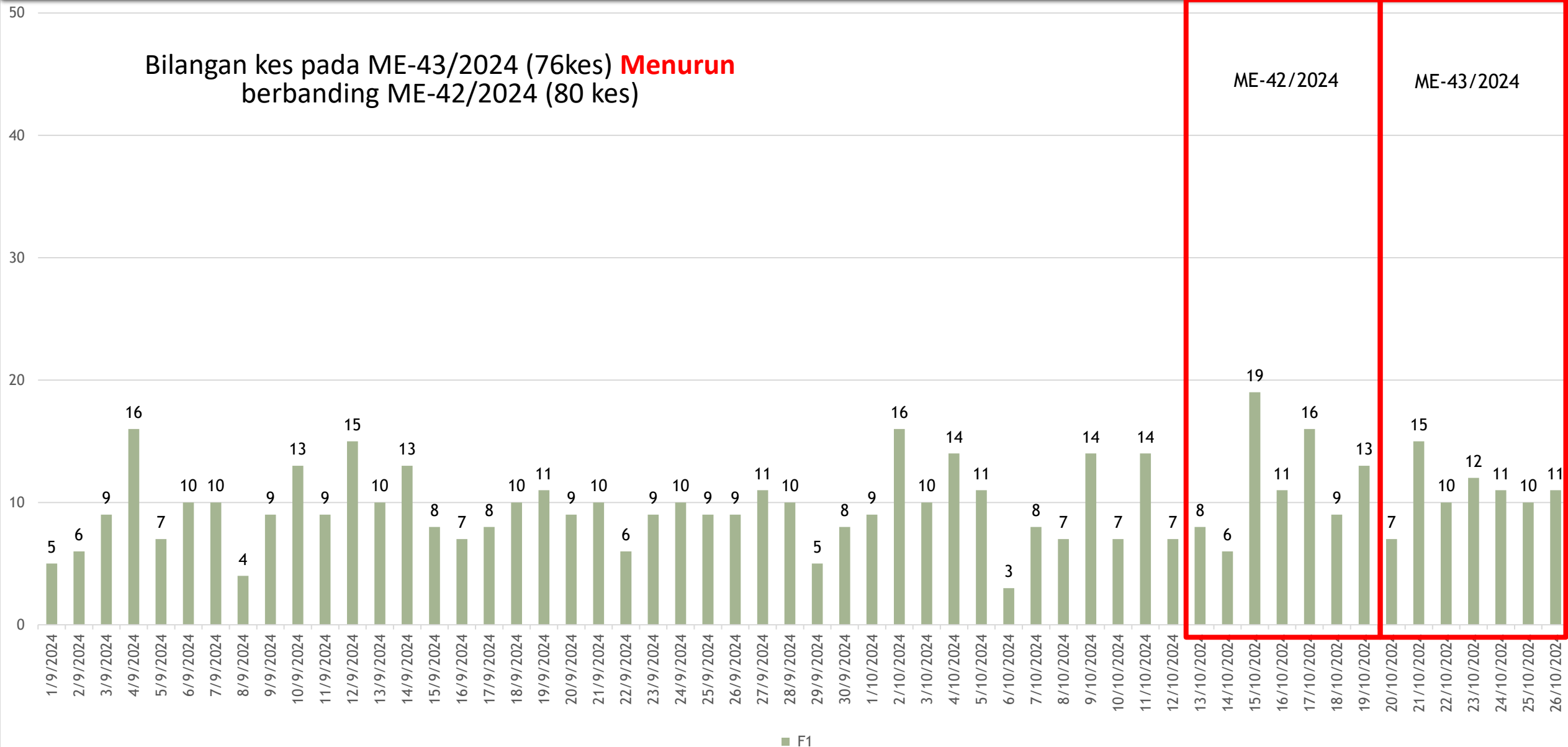
| DAERAH | KES DEMAM DENGGI MINGGU EPID KE - 43 20 Okt 2024 - 26 Okt 2024 | | JUMLAH KES KUMULATIF SEHINGGA ME 43 | |
|------------------------|---|----------|--|----------|
| | DAFTAR | KEMATIAN | JUMLAH KES DAFTAR | KEMATIAN |
| TIMUR LAUT | 21 | 0 | 876 | 2 |
| BARAT DAYA | 14 | 0 | 520 | 0 |
| SEBERANG PERAI UTARA | 12 | 0 | 370 | 0 |
| SEBERANG PERAI TENGAH | 25 | 0 | 1364 | 4 |
| SEBERANG PERAI SELATAN | 4 | 0 | 745 | 2 |
| JUMLAH KES | 76 | 0 | 3875 | 8 |

PERBEZAAN KES MENGIKUT DAERAH BAGI NEGERI PULAU PINANG BAGI TAHUN 2023 DAN TAHUN 2024 (HINGGA ME-43)

| DAERAH | TAHUN | | | | % KES DAFTAR MENURUN/ MENINGKAT |
|---------------|-------------|---------------|-------------|---------------|---------------------------------------|
| | 2023 | | 2024 | | |
| | JUM | % | JUM | % | |
| DTL | 1086 | 16.98 | 876 | 22.61 | -19.34 |
| DBD | 589 | 9.21 | 520 | 13.42 | -11.71 |
| SPU | 421 | 6.58 | 370 | 9.55 | -12.11 |
| SPT | 3182 | 49.77 | 1364 | 35.20 | -57.13 |
| SPS | 1116 | 17.45 | 745 | 19.23 | -33.24 |
| JUMLAH | 6394 | 100.00 | 3875 | 100.00 | -39.40 |

KELUK EPID DENGGI PULAU PINANG 2024

Bilangan kes pada ME-43/2024 (76kes) **Menurun** berbanding ME-42/2024 (80 kes)



BILANGAN KES HARIAN DEMAM DENGGI (20/10/2024 - 26/10/2024)

LAPORAN HARIAN DEMAM DENGGI P. PINANG (SEHINGGA 19 OKTOBER 2024)

1. BILANGAN KES DEMAM DENGGI MINGGU EPID 42

| Bil | Daerah | Jumlah Kes Didaftarkan Minggu Ini Mengikut Tarikh Pendaftaran Kes | | | | | | | | Jumlah Kes Berkumpul Kes 2024 | Jumlah Kes Berkumpul 2023 untuk tempoh sama | % KES DIDAFTAR MENINGKAT / MENURUN |
|-----|------------------------|---|-------------|--------------|------------|--------------|--------------|-------------|--------------------------|-------------------------------|---|------------------------------------|
| | | Ahad 13/10 | Isnin 14/10 | Selasa 15/10 | Rabu 16/10 | Khamis 17/10 | Jumaat 18/10 | Sabtu 19/10 | Jumlah ME 42 13/10-19/10 | | | |
| | | K | K | K | K | K | K | K | K | | | |
| 1 | Timur Laut | 3 | 2 | 4 | 5 | 6 | 2 | 4 | 26 | 855 (2) | 1,064 (1) | -20 |
| 2 | Barat Daya | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | 3 | 15 | 506 | 580 (1) | -13 |
| 3 | Seberang Perai Utara | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | 358 | 414 | -14 |
| 4 | Seberang Perai Tengah | 2 | 1 | 10 | 3 | 5 | 4 | 3 | 28 | 1,339 (4) | 3,149 (4) | -58 |
| 5 | Seberang Perai Selatan | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 1 | 2 | 8 | 741 (2) | 1,091 (3) | -32 |
| | Jumlah | 8 | 6 | 19 | 11 | 16 | 9 | 13 | 82 | 3,799 (8) | 6,298 (9) | -40 |

*() BILANGAN KEMATIAN

MINGGU EPID 42

LAPORAN HARIAN DEMAM DENGGI P. PINANG (SEHINGGA 26 OKTOBER 2024)

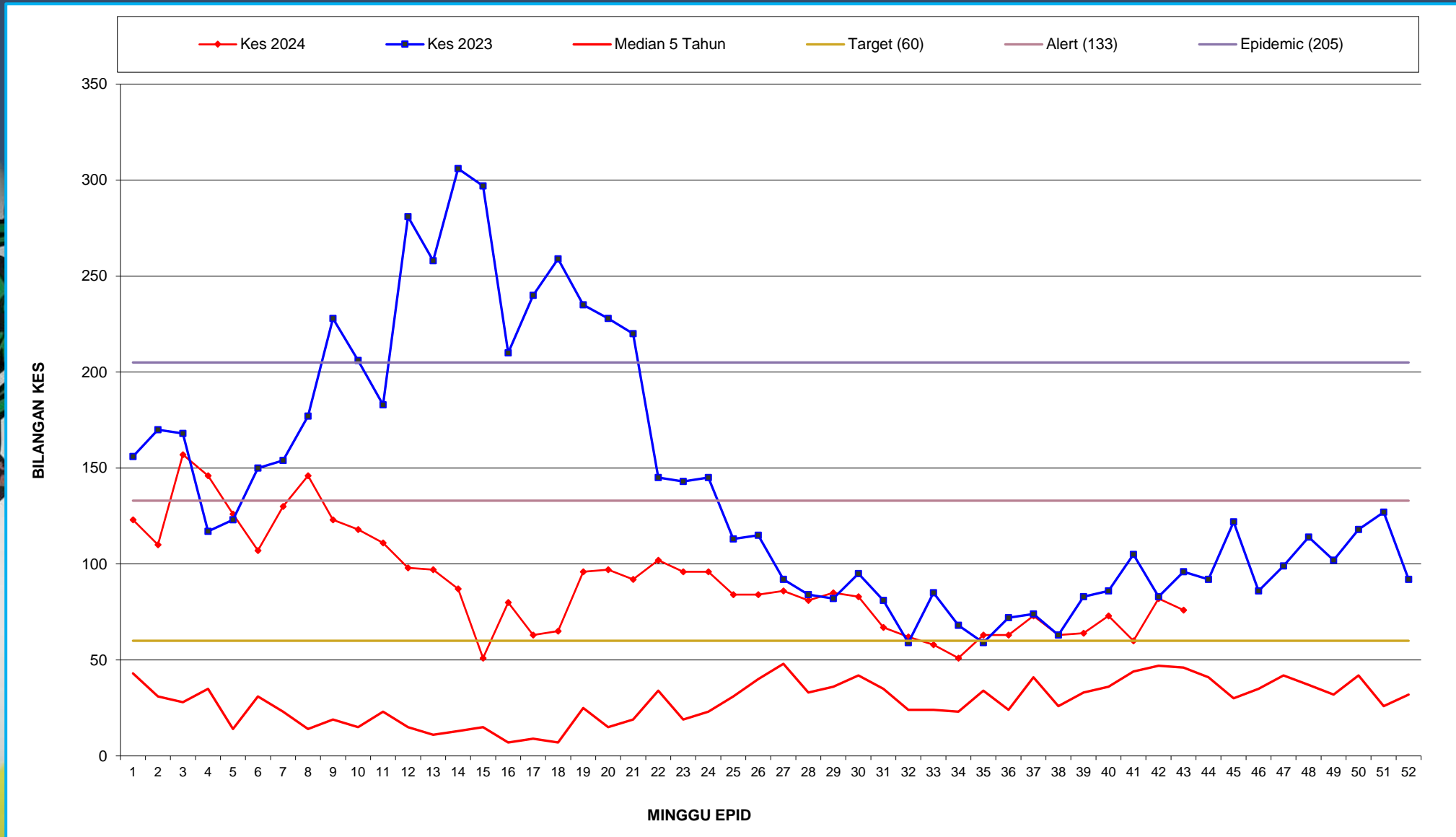
1. BILANGAN KES DEMAM DENGGI MINGGU EPID 43

| Bil | Daerah | Jumlah Kes Didaftarkan Minggu Ini Mengikut Tarikh Pendaftaran Kes | | | | | | | | Jumlah Kes Berkumpul Kes 2024 | Jumlah Kes Berkumpul 2023 untuk tempoh sama | % KES DIDAFTAR MENINGKAT / MENURUN |
|-----|------------------------|---|-------------|--------------|------------|--------------|--------------|-------------|--------------------------|-------------------------------|---|------------------------------------|
| | | Ahad 20/10 | Isnin 21/10 | Selasa 22/10 | Rabu 23/10 | Khamis 24/10 | Jumaat 25/10 | Sabtu 26/10 | Jumlah ME 43 20/10-26/10 | | | |
| | | K | K | K | K | K | K | K | K | | | |
| 1 | Timur Laut | 3 | 4 | 1 | 3 | 3 | 4 | 3 | 21 | 876 (2) | 1,086 (1) | -19 |
| 2 | Barat Daya | 1 | 4 | 2 | 3 | 1 | 2 | 1 | 14 | 520 | 589 (1) | -12 |
| 3 | Seberang Perai Utara | 0 | 4 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 12 | 370 | 421 | -12 |
| 4 | Seberang Perai Tengah | 2 | 3 | 5 | 4 | 3 | 3 | 5 | 25 | 1,364 (4) | 3,182 (4) | -57 |
| 5 | Seberang Perai Selatan | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 4 | 745 (2) | 1,116 (3) | -33 |
| | Jumlah | 7 | 15 | 10 | 12 | 11 | 10 | 11 | 76 | 3,875 (8) | 6,394 (9) | -39 |

*() BILANGAN KEMATIAN

MINGGU EPID 43

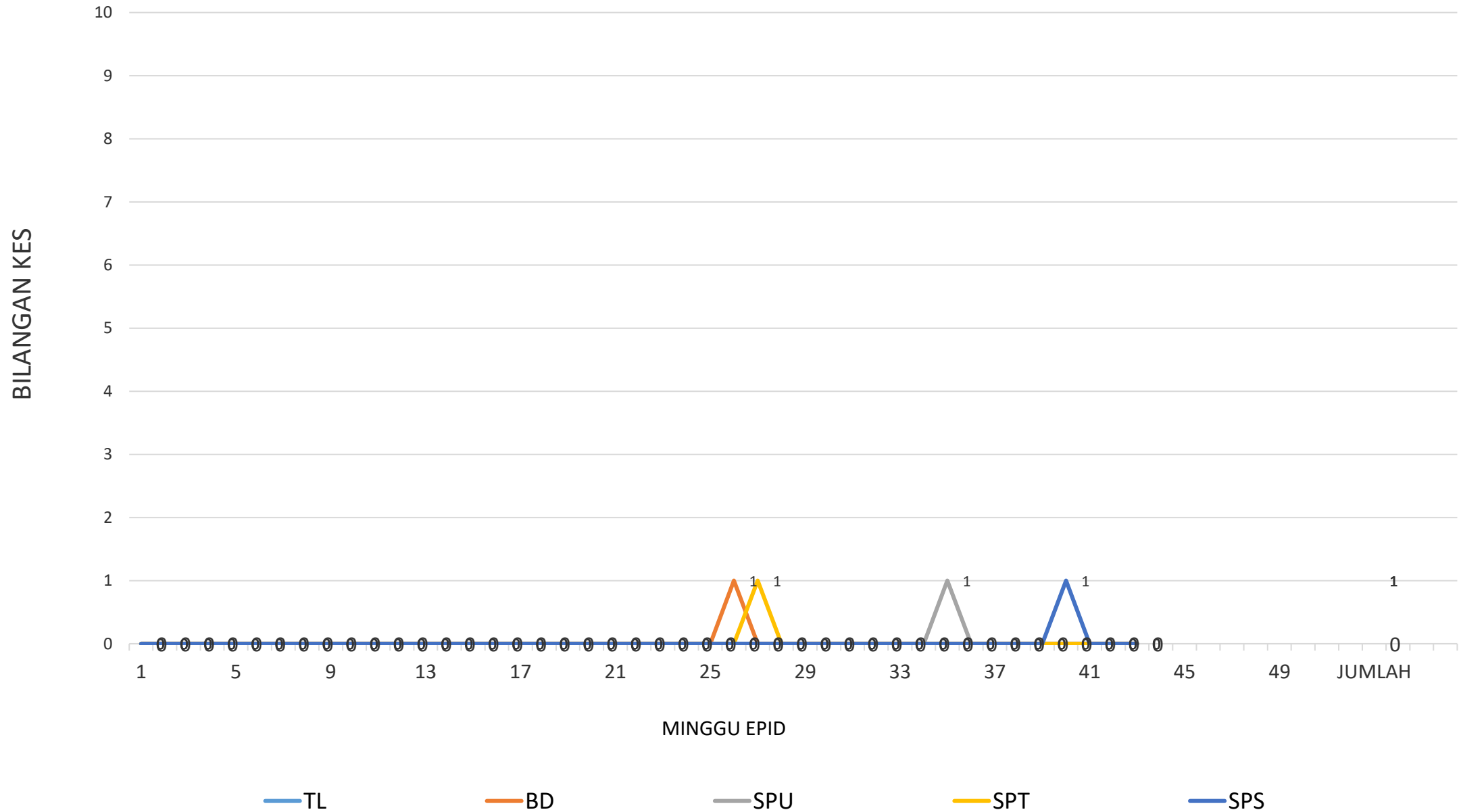
GRAF MINGGUAN KES DAFTAR DEMAM DENGGI BAGI NEGERI PULAU PINANG HINGGA ME-43/2024



BILANGAN KES CHIKUNGUNYA BAGI NEGERI PULAU PINANG HINGGA ME-43/2024

| DAERAH | KES DEMAM CHIKU MINGGU EPID KE - 43 20 Okt 2024 - 26 Okt 2024 | | JUMLAH KES KUMULATIF HINGGA ME 43 | |
|------------------------|--|----------|--------------------------------------|----------|
| | KES DAFTAR | KEMATIAN | JUMLAH KES | KEMATIAN |
| TIMUR LAUT | 0 | 0 | 0 | 0 |
| BARAT DAYA | 0 | 0 | 1 | 0 |
| SEBERANG PERAI UTARA | 0 | 0 | 1 | 0 |
| SEBERANG PERAI TENGAH | 0 | 0 | 1 | 0 |
| SEBERANG PERAI SELATAN | 0 | 0 | 1 | 0 |
| JUMLAH | 0 | 0 | 4 | 0 |

GRAF KES CHIKUNGUNYA BAGI NEGERI PULAU PINANG SEHINGGA ME-43/2024



BILANGAN KES MALARIA BAGI NEGERI PULAU PINANG HINGGA ME- 43 /2024

| DAERAH | KES LAPOR MINGGU KE - 43 | | | | | | KUMULATIF KES | | | | | |
|------------------------|--------------------------|-----|-----|-------------------|-----|-----|---------------|-----|-----|-------------------|-----|-----|
| | WARGANEGARA | | | BUKAN WARGANEGARA | | | WARGANEGARA | | | BUKAN WARGANEGARA | | |
| | P.f | P.v | P.k | P.f | P.v | P.K | P.f | P.v | P.k | P.f | P.v | P.k |
| TIMUR LAUT | | | | | | | | | | 1 | 6 | |
| BARAT DAYA | | | | | | | 2 | | | | | |
| SEBERANG PERAI UTARA | | | | | | | | | | | | |
| SEBERANG PERAI TENGAH | | | | | 1 | | | 3 | | | 5 | |
| SEBERANG PERAI SELATAN | | | | | | | | | | | 3 | |
| JUMLAH | | | | 1 | | | | | | 20 | | |

P.f- Plasmodium falciparum
P.v- Plasmodium vivax
P.k- Plasmodium knowlesi

BILANGAN KES FILARIASIS BAGI NEGERI PULAU PINANG HINGGA ME- 43/2024

| DAERAH | KES LAPOR MINGGU KE -43 | | | | | | KUMULATIF KES | | | | | |
|------------------------|-------------------------|----------------------|----|-------------------|----------------------|----|---------------|----------------------|----|-------------------|----------------------|----|
| | WARGANEGARA | | | BUKAN WARGANEGARA | | | WARGANEGARA | | | BUKAN WARGANEGARA | | |
| | Brugia malayi | Wucherecia bancrofti | NA | Brugia malayi | Wucherecia bancrofti | NA | Brugia malayi | Wucherecia bancrofti | NA | Brugia malayi | Wucherecia bancrofti | NA |
| TIMUR LAUT | | | | | | | | 1 | | | | |
| BARAT DAYA | | | | | | | 2 | 5 | | | | 2 |
| SEBERANG PERAI UTARA | | | | | | | | | | | 1 | |
| SEBERANG PERAI TENGAH | | | | | | | | | | | | |
| SEBERANG PERAI SELATAN | | | | | | | | | | | | |
| JUMLAH | | | | | | | | 11 | | | | |

Kes minggu ke40 dikesan positif melalui ujian rapid test kit (PanLF)

BILANGAN KES SCRUB TYPHUS BAGI NEGERI PULAU PINANG HINGGA ME- 43/2024

| DAERAH | KES LAPOR MINGGU KE - 43 | KUMULATIF |
|------------------------|--------------------------|-----------|
| TIMUR LAUT | 0 | 2 |
| BARAT DAYA | | |
| SEBERANG PERAI UTARA | | |
| SEBERANG PERAI TENGAH | | |
| SEBERANG PERAI SELATAN | | |
| JUMLAH | 0 | 2 |

BILANGAN KES JAPANESE ENCEPHALITIS BAGI NEGERI PULAU PINANG HINGGA ME-43/2024

| DAERAH | KES LAPOR MINGGU KE -43 | KUMULATIF |
|------------------------|-------------------------|-----------|
| TIMUR LAUT | | |
| BARAT DAYA | | |
| SEBERANG PERAI UTARA | | |
| SEBERANG PERAI TENGAH | | 1 |
| SEBERANG PERAI SELATAN | | |
| JUMLAH | 0 | 1 |

TERIMA KASIH

**CAWANGAN KAWALAN PENYAKIT BAWAAN VEKTOR
JABATAN KESIHATAN NEGERI PULAU PINANG**

04-2296500 vbdcpenang@gmail.com

