

MALEO

MEDIA ANALISIS DATA

LABORATORIUM & EPIDEMIOLOGI DONGGALA

Disusun oleh
Tim Kerja Surveilans Penyakit, Faktor
Risiko Kesehatan, dan Kejadian Luar Biasa

EDISI
JANUARI
2026

“Kata Pengantar

Puji syukur kita panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas rahmat-Nya buletin Maleo: Media Analisis Data Laboratorium & Epidemiologi Donggala edisi bulan ini dapat kembali hadir. Buletin ini menjadi wadah informasi, analisis, dan refleksi atas pelaksanaan kegiatan surveilans laboratorium serta epidemiologi di wilayah kerja Balai Labkesmas Donggala.

Melalui Maleo, kami berupaya menyajikan data yang terpercaya dan analisis yang mudah dipahami mendukung tindak lanjut program kesehatan. Publikasi ini diharapkan menjadi rujukan singkat bagi tenaga kesehatan, pemangku kepentingan, dan masyarakat dalam meningkatkan kewaspadaan terhadap isu kesehatan yang berkembang.

Kami menyadari bahwa keberhasilan surveilans bergantung pada kolaborasi, keterbukaan, dan partisipasi aktif seluruh pihak. Oleh karena itu, kami mengajak pembaca untuk terus memperkuat sinergi dan memberikan masukan demi perbaikan berkelanjutan.

Semoga Maleo dapat memberi manfaat nyata, memperkuat sistem surveilans, dan menjadi bagian dari upaya bersama dalam mewujudkan masyarakat yang lebih sehat, tangguh, dan adaptif terhadap tantangan kesehatan masa kini maupun mendatang.

Donggala, Februari 2026
Tim Kerja Surveilans Penyakit, Faktor Risiko Kesehatan
& Kejadian Luar Biasa

“**Tim Redaksi**”

Penanggung Jawab

Kepala Balai Labkesmas Donggala
Jastal, S.K.M.,M.Si

Pengarah

Ketua Timker Surveilans Penyakit, Faktor Risiko Kesehatan & Kejadian Luar Biasa
Ni Nyoman Veridiana, S.K.M., M.Kes

Penyusun

Octaviani, S.KM, M.Epid.
Rahmania, S.K.M.
Qonita Pravianti Azka, S.K.M.

Kontributor

- Instalasi Patologi Klinik & Immunologi
- Instalasi Mikrobiologi & Biomolekuler
- Instalasi Kesehatan Lingkungan, Vektor, & Binatang Pembawa Penyakit
- Instalasi Sarana & Prasarana, Kalibrasi & Pemanfaatan Teknologi Tepat Guna
- Instalasi Sampling, Media, Reagensia & Sterilisasi
- Instalasi Keselamatan & Kesehatan Kerja (K3), Pengelolaan Limbah & Biorepositori

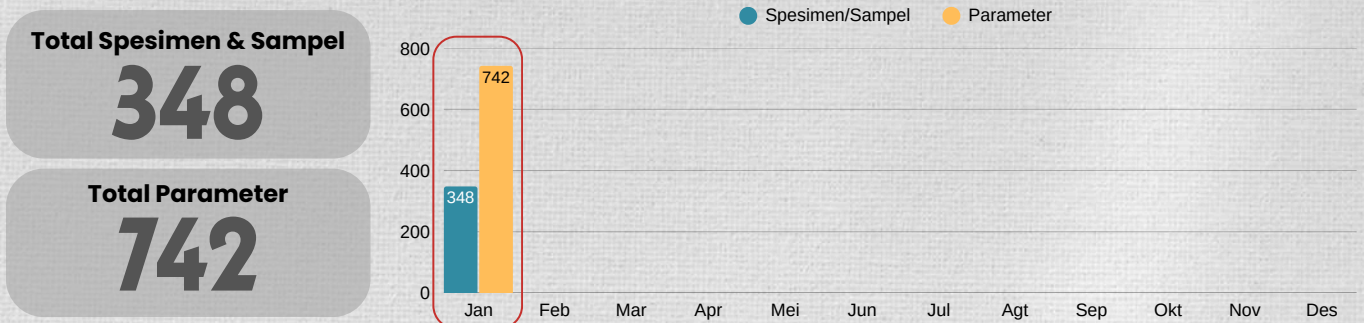
Desain Grafis

Rahmania, S.K.M.

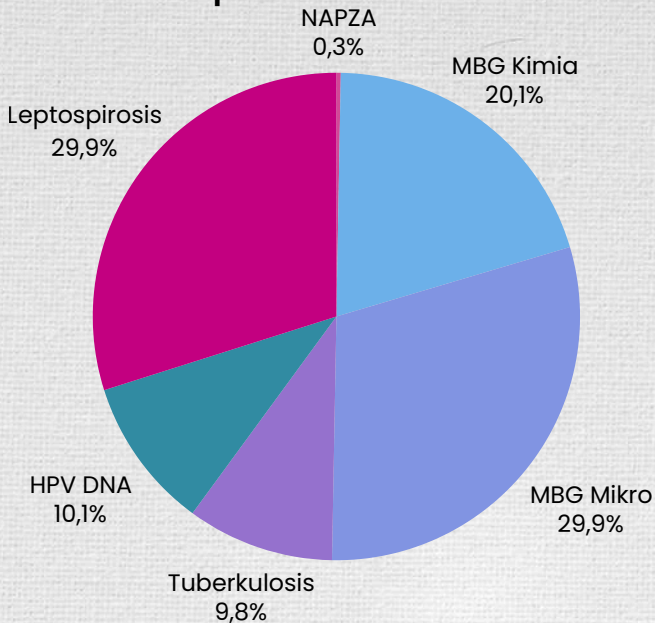
Penerbit

Balai Labkesmas Donggala
Jl. Masitudju 58, Labuan Panimba, Kec. Labuan, Kabupaten Donggala, Sulawesi
Tengah 94353

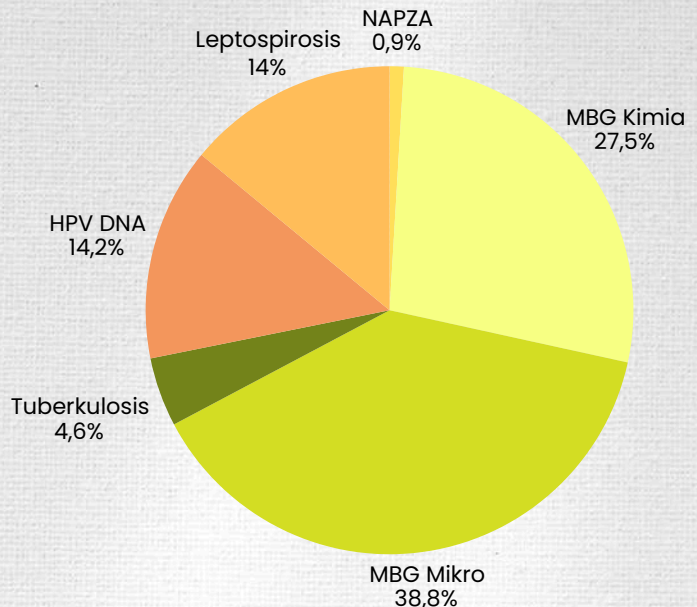
Tren Pemeriksaan Spesimen Klinis dan Pengujian Sampel Bulanan Tahun 2026



Distribusi Spesimen & Sampel Berdasarkan Jenis Pemeriksaan pada Bulan Januari Tahun 2026



Distribusi Parameter Berdasarkan Jenis Pemeriksaan pada Bulan Januari Tahun 2026



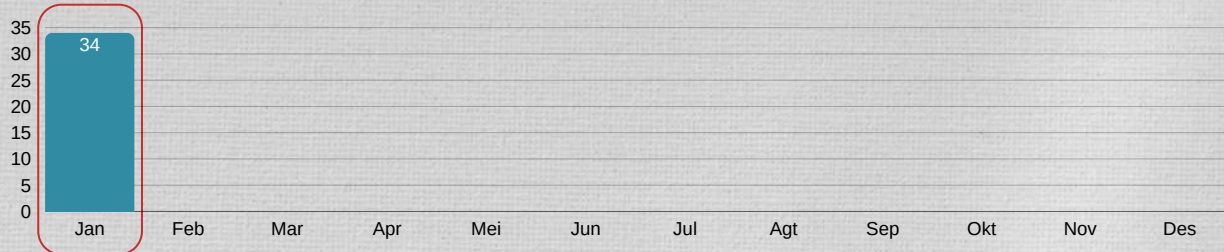
Pada bulan Januari 2026, jumlah spesimen dan sampel yang diperiksa mencapai 348 dengan total 742 parameter. Pemeriksaan didominasi oleh sampel dan spesimen pemeriksaan leptospirosis dan mikrobiologi pangan MBG yaitu masing-masing 29,9%. Sedangkan berdasarkan parameter menunjukkan pemeriksaan didominasi oleh sampel program MBG baik mikrobiologi maupun kimia.

Selain itu, terdapat pemeriksaan HPV DNA sebesar 10,1% spesimen dengan 14,2% dari total parameter serta pemeriksaan tuberkulosis sebesar 9,8% spesimen. Pemeriksaan MBG Mikro berkontribusi 3,4% spesimen dan 13,1% parameter, sementara MBG Klinis tercatat 3,0% parameter.

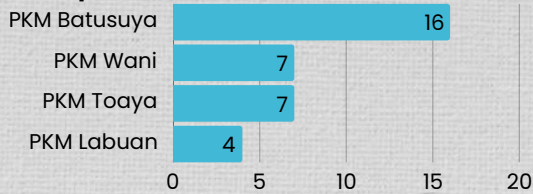
Data ini menunjukkan distribusi pemeriksaan laboratorium pada Januari 2026 yang meliputi pemeriksaan Leptospirosis, HPV DNA, Tuberkulosis, MBG Kimia, MBG Mikro, dan Napza.

Tuberkulosis

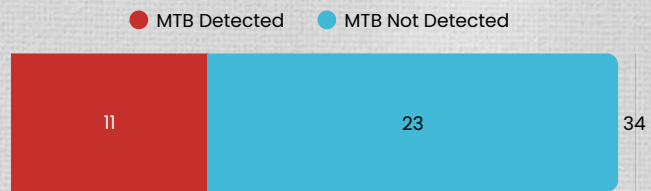
Tren Pemeriksaan Bulanan Tahun 2026



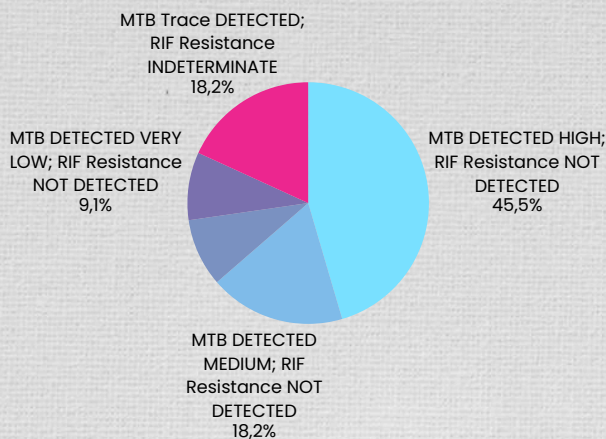
Asal Spesimen



Hasil Pemeriksaan



MTB Detected & RIF Resistance



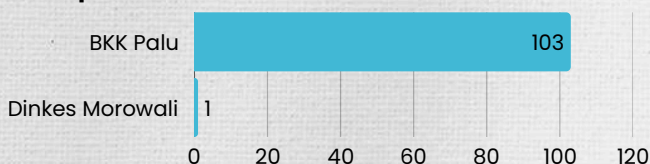
Terdapat 34 spesimen pemeriksaan Tuberkulosis pada bulan Januari yang berasal dari empat puskesmas di Kab. Donggala, teridentifikasi 11 kasus positif *Mycobacterium tuberculosis* (MTB) dengan variasi tingkat beban bakteri. Pada kasus MTB positif tidak ditemukan resistensi terhadap Rifampisin kecuali dua kasus dengan hasil indeterminate.

Leptospirosis

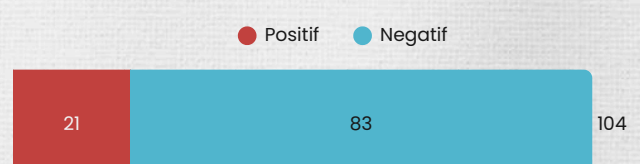
Tren Pemeriksaan Bulanan Tahun 2026



Asal Spesimen



Hasil Pemeriksaan

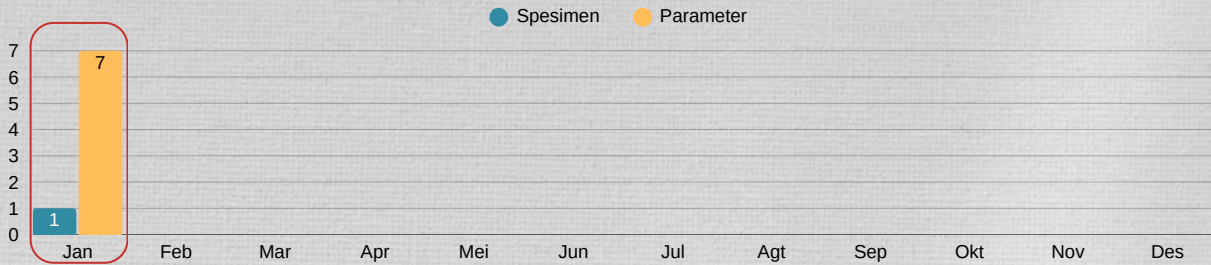


Pada Januari 2026, pemeriksaan Leptospirosis dilakukan pada 104 sampel, terdiri dari 103 sampel ginjal tikus dari BKK Palu dan 1 spesimen suspek leptospirosis pada manusia dari Morowali. Kasus positif (20,19%) hanya ditemukan pada tikus, sementara spesimen manusia menunjukkan hasil negatif.

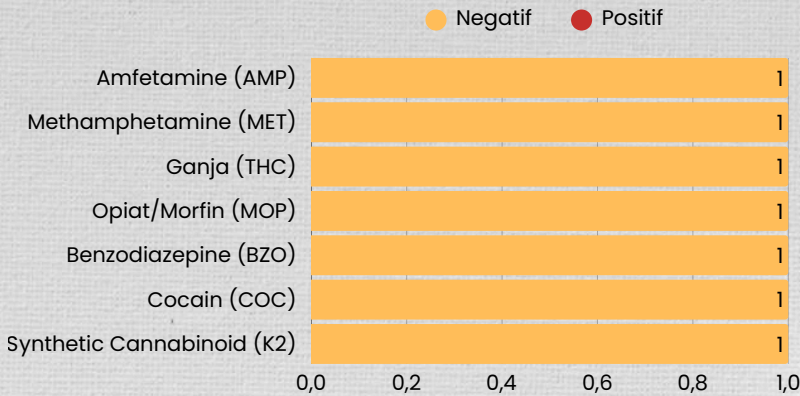
Edisi Februari 2026

NAPZA

Tren Pemeriksaan Bulanan Tahun 2026



Distribusi Hasil Pemeriksaan



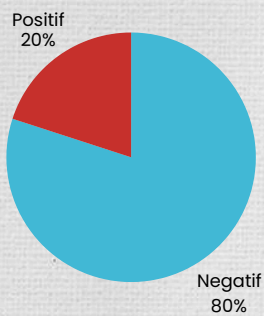
Pemeriksaan NAPZA pada bulan Januari dilakukan pada 1 spesimen dengan total 7 parameter.

HPV DNA

Tren Pemeriksaan Bulanan Tahun 2026



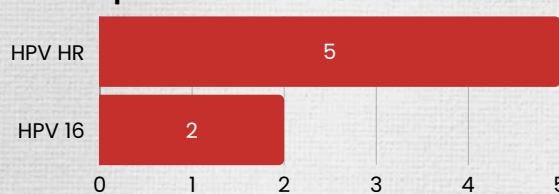
Hasil Pemeriksaan



Asal Spesimen



Distribusi Subtipe HPV

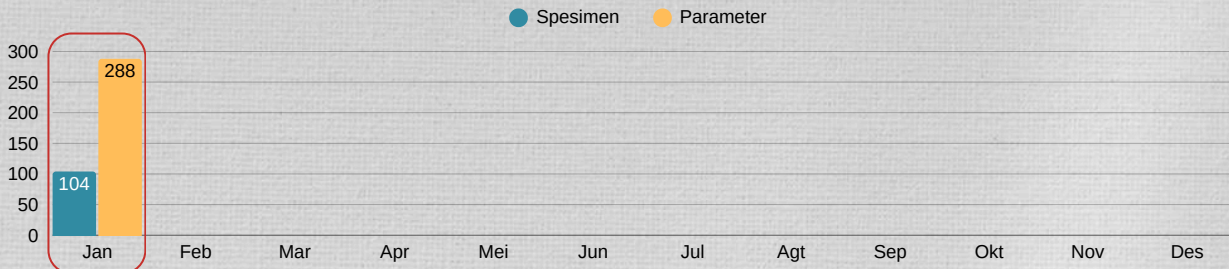


Terdapat 35 spesimen HPV DNA pada bulan Januari. Setiap spesimen diuji dengan tiga parameter yakni HPV 16, HPV 18, dan HPV HR. Spesimen berasal dari satu Kab/Kota, teridentifikasi 20% spesimen positif dengan subetipe HPV 16 dan HPV HR lainnya.

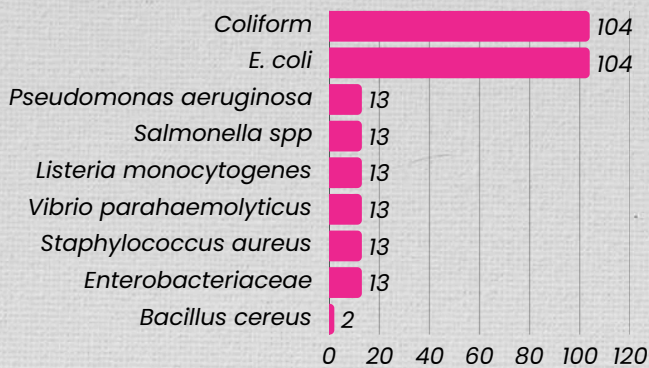
Edisi Januari 2026

Mikrobiologi Pangan Program MBG

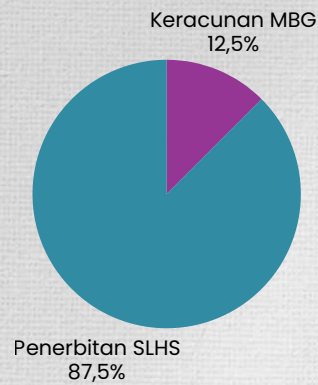
Tren Pemeriksaan Bulanan Tahun 2026



Distribusi Sampel Berdasarkan Parameter Pengujian



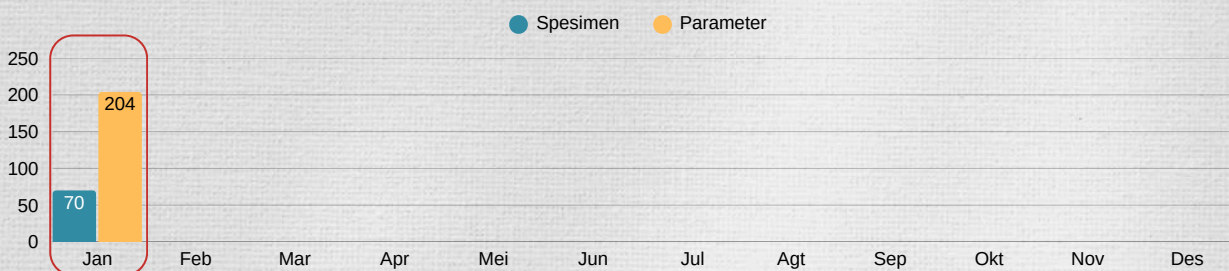
Tujuan Pengujian



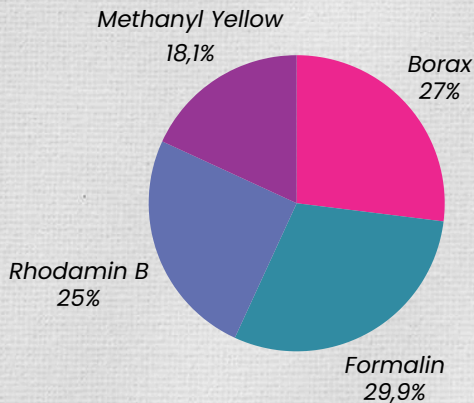
Pada Januari 2026, pemeriksaan Mikrobiologi Pangan pada program MBG dilakukan pada 104 sampel dengan total 299 parameter uji. Sebagian besar tujuan pengujian (87,5%) adalah penerbitan SLHS, sedangkan 12,5% terkait kasus keracunan.

Kimia Pangan Program MBG

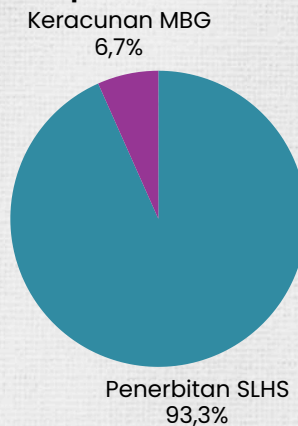
Tren Pemeriksaan Bulanan Tahun 2026



Distribusi Spesimen Berdasarkan Parameter Pemeriksaan



Hasil pemeriksaan kimia



Pada Januari 2026, pemeriksaan kimia pangan MBG tercatat 70 spesimen dengan total 204 parameter uji. Distribusi terbesar ada pada formalin (29,9%), boraks (27%), diikuti Rhodamin B (25%), dan methanyl yellow (18,1%). Hasil pemeriksaan menunjukkan mayoritas pengujian (93,3%) bertujuan untuk penerbitan SLHS, sementara 6,7% terkait kasus keracunan MBG.

Salam Sehat!



🌐 labkesmasdonggala.id | ✉ labkesmasdonggala@kemkes.go.id |

📷 [@labkesmasdonggala](#) | 📺 [labkesmas.donggala](#) |

📺 [@BalaiLabkesmasDonggala](#) | 📞 +6282196231002 | 📍 Jl. Masitudju 58, Labuan Panimba, Kec. Labuan, Kabupaten Donggala, Sulawesi Tengah 94353