Kemenkes
Labkesmas Donggala

MALEO

MEDIA ANALISIS DATA LABORATORIUM & EPIDEMIOLOGI DONGGALA

EDISI
APRIL
2026

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

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, Mei 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

Desain Grafis
Rahmania, S.K.M.

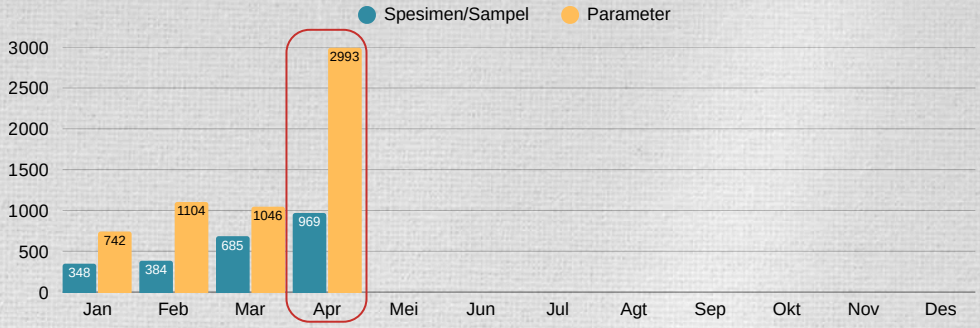
Penerbit
Balai Labkesmas Donggala
Jl. Masitudju 58, Labuan Panimba, Kec. Labuan, Kabupaten Donggala, Sulawesi Tengah 94353

Edisi April 2026

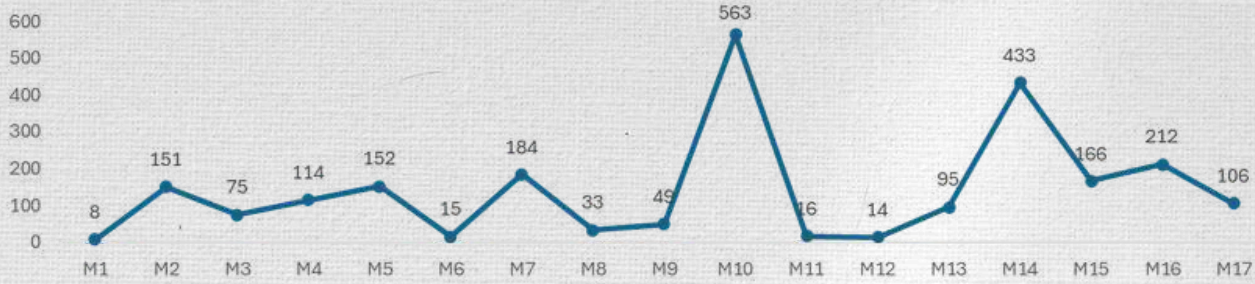
Tren Pemeriksaan Spesimen Klinis dan Pengujian Sampel Bulanan Tahun 2026

Total Spesimen & Sampel
2.386

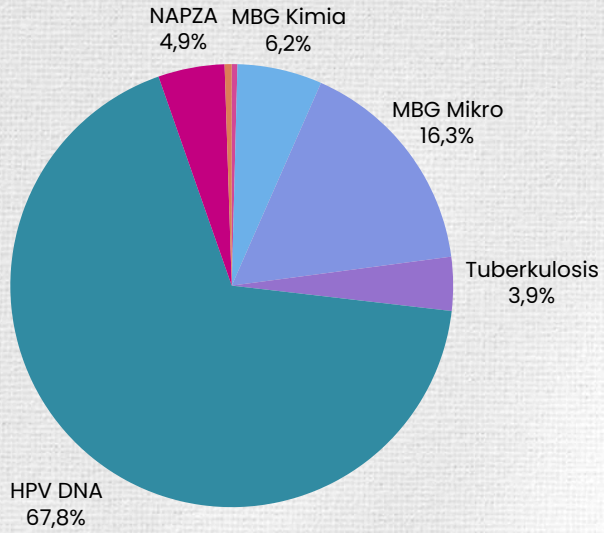
Total Parameter
5.885



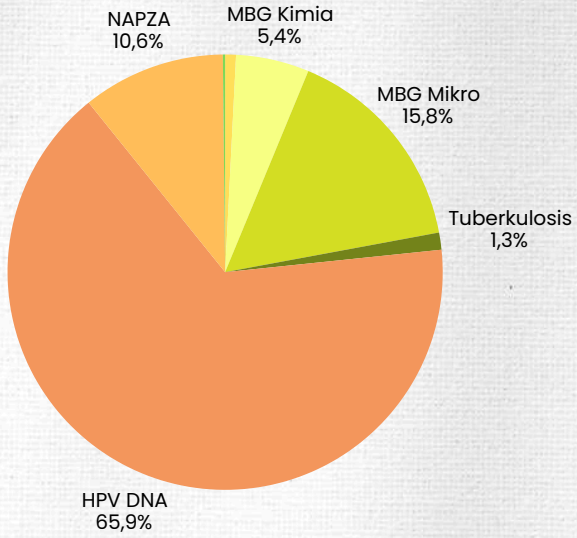
Tren Pemeriksaan Spesimen Klinis dan Pengujian Sampel Berdasarkan Pekan Epidemiologi Tahun 2026



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



Distribusi Parameter Berdasarkan Jenis Pemeriksaan pada Bulan April Tahun 2026

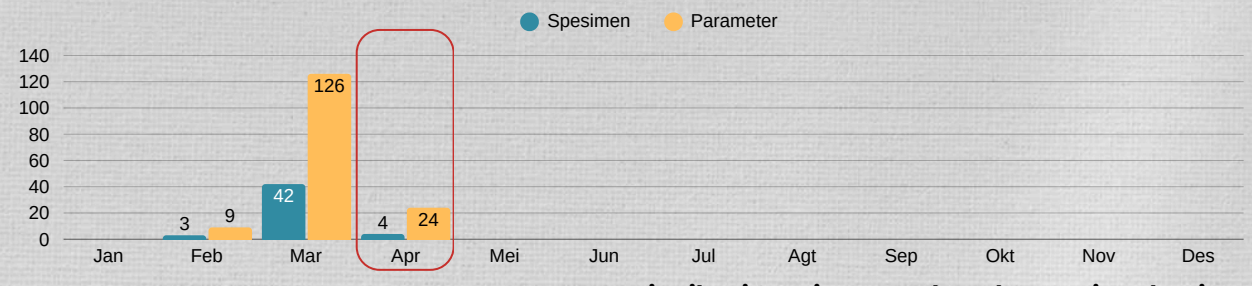


Pada bulan April 2026, jumlah spesimen dan sampel yang diperiksa sejumlah 969 dengan total 2.993 parameter dengan akumulasi total capaian Jan-April 2026 sejumlah 2.386 spesimen/sampel dengan total 5.885 parameter. Pada bulan april, pemeriksaan didominasi oleh spesimen HPV DNA (67,8% dari spesimen/sampel; 65,9% dari parameter), pemeriksaan mikrobiologi pada sampel pangan (16,3% dari spesimen/sampel; 15,8% dari parameter), dan pemeriksaan kimia pada sampel pangan (6,2% dari spesimen/sampel; 5,4% dari parameter). Adapun pemeriksaan spesimen klinis dan pengujian sampel lainnya yang dilakukan pada bulan april meliputi Tuberkulosis, Napza, Leptospira pada tikus, serta Kimia Klinik dan Hematologi.

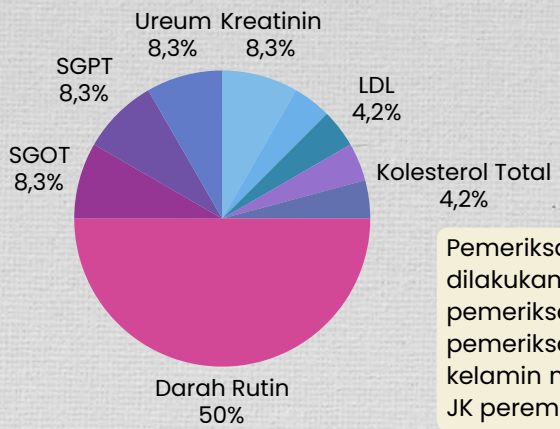
Edisi April 2026

Kimia Klinik & Hematologi

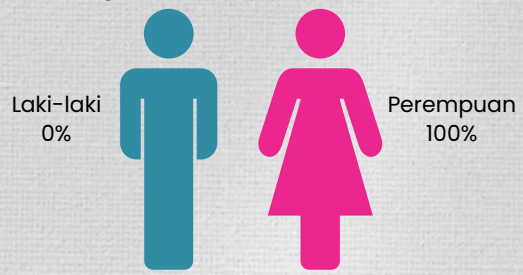
Tren Pemeriksaan Bulanan Tahun 2026



Distribusi Spesimen Berdasarkan Parameter Pemeriksaan



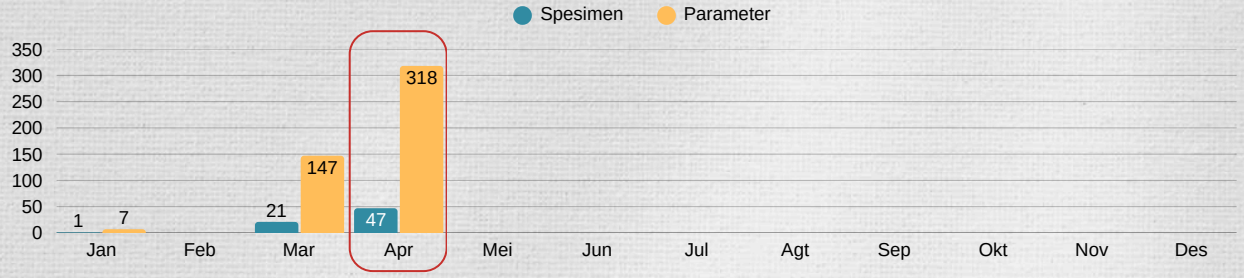
Distribusi Spesimen Berdasarkan Jenis Kelamin



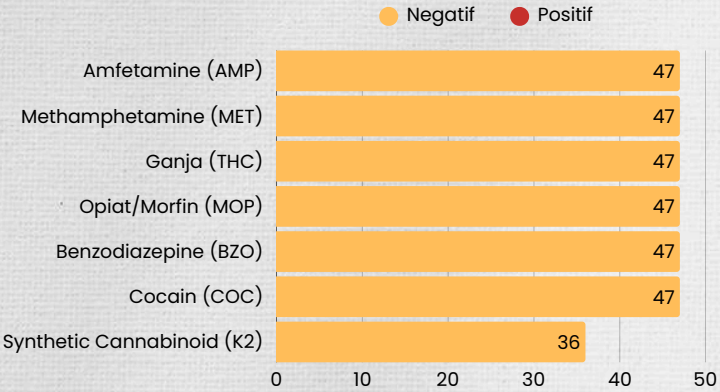
Pemeriksaan kimia klinik dan hematologi pada bulan Maret dilakukan pada 4 spesimen dengan total 24 parameter pemeriksaan. Parameter pemeriksaan didominnasi oleh pemeriksaan darah rutin (50%). Distribusi berdasarkan jenis kelamin menunjukkan bahwa seluruh spesimen berasal dari JK perempuan.

NAPZA

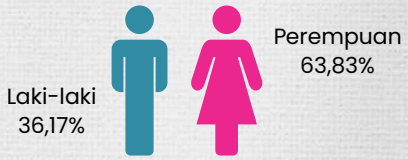
Tren Pemeriksaan Bulanan Tahun 2026



Distribusi Hasil Pemeriksaan



Distribusi Spesimen Berdasarkan Jenis Kelamin

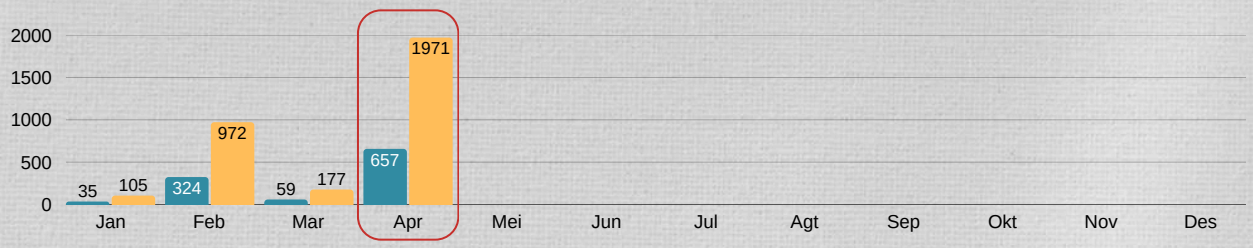


Pemeriksaan NAPZA pada bulan April dilakukan pada 47 spesimen dengan total 318 parameter. Distribusi berdasarkan jenis kelamin menunjukkan bahwa sebagian besar (63,83%) spesimen berasal dari JK perempuan.

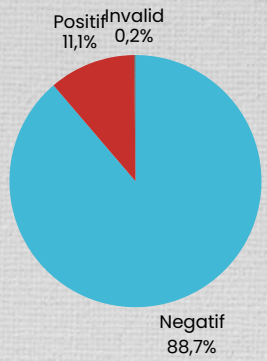
Edisi April 2026

HPV DNA

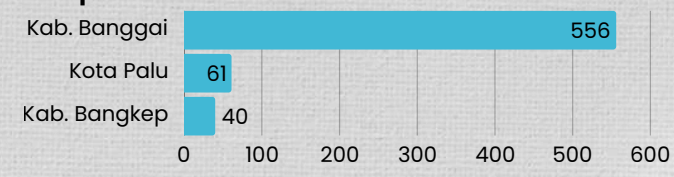
Tren Pemeriksaan Bulanan Tahun 2026



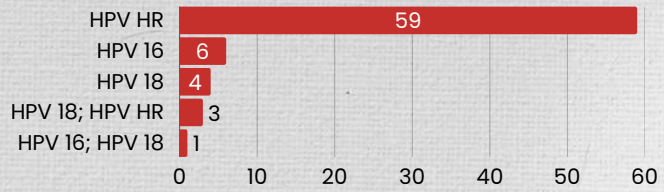
Hasil Pemeriksaan



Asal Spesimen



Distribusi Subtipe HPV



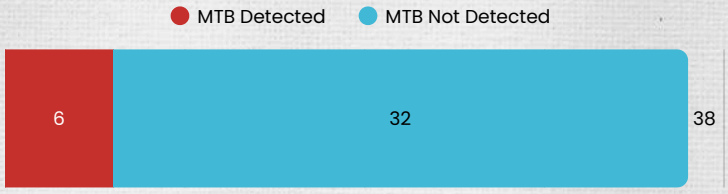
Terdapat 657 spesimen HPV DNA pada bulan April. Setiap spesimen diuji dengan tiga parameter yakni HPV 16, HPV 18, dan HPV HR. Spesimen berasal dari tiga Kab/Kota yakni Kab. Banggai, Kota Palu dan Kab. Bangkep. Teridentifikasi 11,1% spesimen positif dengan subetipe HPV 16, 18, dan HPV HR lainnya.

Tuberkulosis

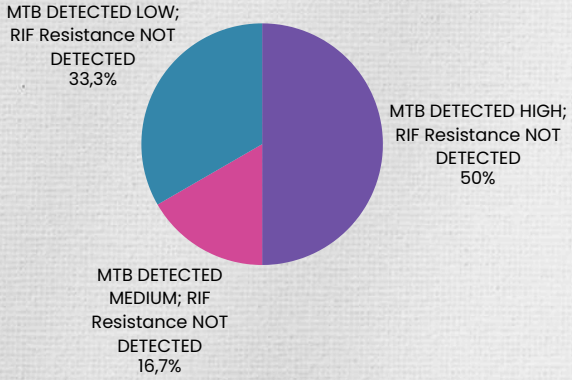
Tren Pemeriksaan Bulanan Tahun 2026

Asal Spesimen

Hasil Pemeriksaan



MTB Detected & RIF Resistance

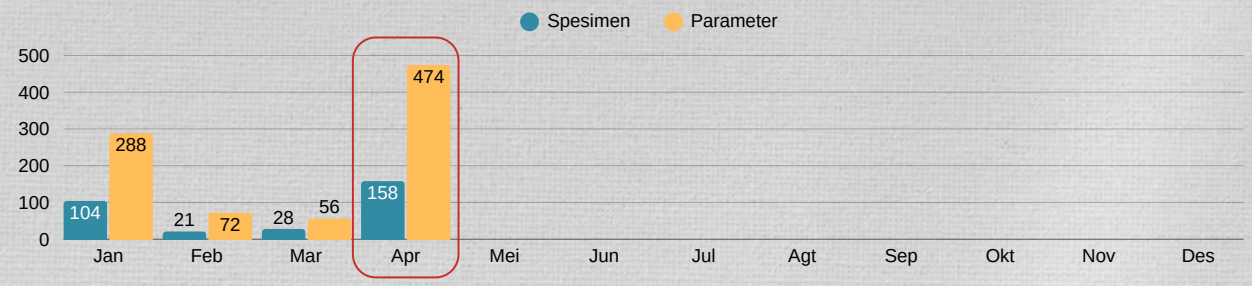


Terdapat 38 spesimen pemeriksaan Tuberkulosis pada bulan April yang berasal dari empat puskesmas di Kab. Donggala, teridentifikasi 6 spesimen positif *Mycobacterium tuberculosis* (MTB) dengan variasi tingkat beban bakteri *low*, *medium*, hingga *high*. Pada spesimen MTB *detected* tidak ditemukan resistensi terhadap Rifampisin.

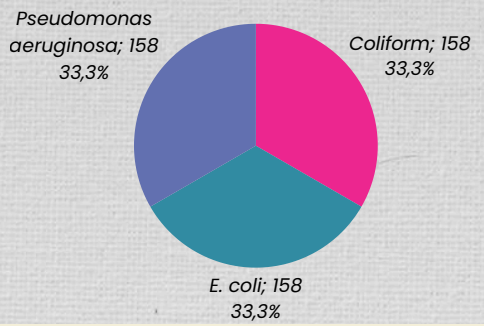
Edisi April 2026

Mikrobiologi Pangan Program MBG

Tren Pemeriksaan Bulanan Tahun 2026

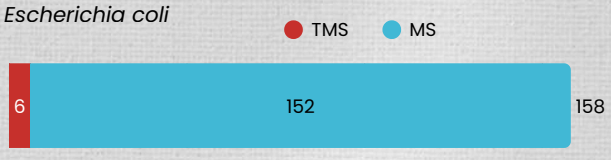


Distribusi Sampel Berdasarkan Parameter Pengujian



Hasil Pengujian

Escherichia coli

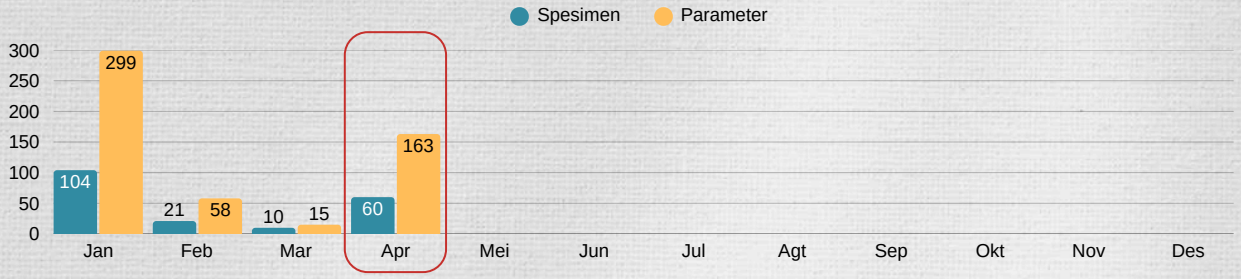


*PMK No. 17 Tahun 2024 mengatur *Escherichia coli* sebagai parameter biologi dalam Pemenuhan Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan (SBMKL) Pangan Olahan Siap Saji serta standar penerbitan Sertifikat Laik Higiene Sanitasi.

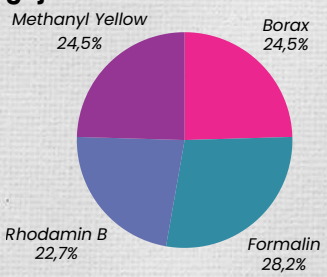
Pada April 2026, pemeriksaan Mikrobiologi Pangan pada program MBG dilakukan pada 158 sampel dengan total 474 parameter. Keseluruhan pengujian sampel dilakukan sebagai syarat penerbitan SLHS bagi setiap SPPG.

Kimia Pangan Program MBG

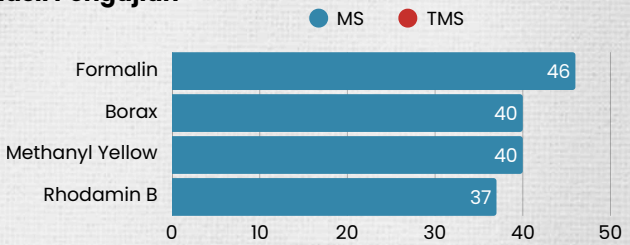
Tren Pemeriksaan Bulanan Tahun 2026



Distribusi Sampel Berdasarkan Parameter Pengujian



Hasil Pengujian



*PMK No. 17 Tahun 2024 mengatur jenis parameter kimia dalam Pemenuhan Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan (SBMKL) Pangan Olahan Siap Saji serta standar penerbitan Sertifikat Laik Higiene Sanitasi.

Pada April 2026, pemeriksaan Kimia Pangan pada program MBG dilakukan pada 60 sampel dengan total 163 parameter. Parameter pengujian terdiri dari 28,2% Formalin, 24,5% Borax, 24,5% Methanyl Yellow, dan 22,7% Rhodamin B. Keseluruhan pengujian sampel dilakukan sebagai syarat penerbitan SLHS bagi setiap SPPG.

Edisi April 2026

Leptospirosis

Tren Pemeriksaan Bulanan Tahun 2026

Asal Spesimen

Pada April 2026, pemeriksaan Leptospirosis dilakukan pada 5 sampel ginjal tikus dari Kab. Morowali dengan hasil pemeriksaan menunjukkan hasil negatif leptospira.

Identifikasi Nyamuk

Tren Identifikasi Bulanan Tahun 2026

Tidak terdapat kegiatan identifikasi nyamuk pada bulan april 2026.

Salam Sehat!

Kemenkes
Labkesmas Donggala

labkesmasdonggala.id | labkesmasdonggala@kemkes.go.id |
@labkesmasdonggala | labkesmas.donggala |
@BalaiLabkesmasDonggala | +6282196231002 | Jl. Masitudju 58, Labuan Panimba, Kec. Labuan, Kabupaten Donggala, Sulawesi Tengah 94353