

# EVALUASI HASIL PEMANTAPAN MUTU INTERNAL BIDANG KIMIA KLINIK LABORATORIUM RUMAH SAKIT DHARMA NUGRAHA

BULAN : : September 2023

ALAT : Thermo Indiko

NO	PARAMETER	NORMAL	PATOLOGIS	CV Maksimal * ** yang ditetapkan
1	BIL Total	5,63	5,71	20
2	Kolesterol	4,48	10,3	10
3	Kreatinin	3,57	3,73	15
4	Glukosa	4,71	2,99	10
5	Protein Total	2,22	2,37	10
6	Albumin	2,88	2,77	10
7	Ureum	3,77	4,62	9
8	Trigliserida	3,24	2,38	15
9	SGOT	7,62	4,64	20
10	SGPT	7,76	4,76	20
11	Asam Urat	1,81	3,19	17
12	Alkali Fosfatase	7,59	6,23	30
13	Gamma GT	5,22	4,50	15
14	Kolesterol HDL	3,51		30
15	Calcium	2,58		8
16	Magnesium	4,95		25
17	Natrium	1,65		5
18	Kalium	1,7		5
19	Chlorida	1,58		5

## KESIMPULAN :

Pemantapan Mutu Internal Bidang Kimia Darah alat INDIKO PLUS menggunakan control Nortrol, Abtrol, Lipotrol, Ecal, Scal, HDL Cal.  
Control Nortrol No.Lot V884 exp.date 30-6-2025, Control Abtrol No.Lot V883 exp.date 30-6-2025, Control Lipotrol No.Lot V323 exp.date 28-2-2024,  
Control Ecal No.Lot UB48 exp.date 31-10-2023, Control Scal No.Lot V354 exp.date 31-10-2024, Control HDL Cal.---

Pemantapan Mutu Internal Control Nortrol No.Lot V884 pada tanggal 1 s/d 30 September 2023  
semua parameter Kimia Darah sesuai kriteria Program Pemantapan Mutu Levey-Jennings dengan hasil BAIK \*,  
dan tidak melebihi CV maksimal yang ditentukan \*\*.

Pemantapan Mutu Internal Control Abtrol No.Lot V883 pada tanggal 1 s/d 30 September 2023  
semua parameter Kimia Darah sesuai kriteria Program Pemantapan Mutu Levey-Jennings dengan hasil BAIK \*,  
dan tidak melebihi CV maksimal yang ditentukan \*\*.

Pemantapan Mutu Internal Control Lipotrol No.Lot U965 pada tanggal 1 s/d 30 September 2023  
semua parameter Kimia Darah sesuai kriteria Program Pemantapan Mutu Levey-Jennings dengan hasil BAIK \*,  
dan tidak melebihi CV maksimal yang ditentukan \*\*.

Pemantapan Mutu Internal Control Ecal No.Lot UB48 pada tanggal 1 s/d 30 September 2023  
semua parameter Kimia Darah sesuai kriteria Program Pemantapan Mutu Levey-Jennings dengan hasil BAIK \*,  
dan tidak melebihi CV maksimal yang ditentukan \*\*.

Pemantapan Mutu Internal Control Scal No.Lot TA08 pada tanggal 1 s/d 30 September 2023  
semua parameter Kimia Darah sesuai kriteria Program Pemantapan Mutu Levey-Jennings dengan hasil BAIK \*,  
dan tidak melebihi CV maksimal yang ditentukan \*\*.

Pemantapan Mutu Internal Control HDL Cal No.Lot .... pada tanggal 1 s/d 30 September 2023  
semua parameter Kimia Darah sesuai kriteria Program Pemantapan Mutu Levey-Jennings dengan hasil BAIK \*,  
dan tidak melebihi CV maksimal yang ditentukan \*\*.

## Kepustakaan :

- \* Sun Diagnostics Total Error Limits for variety of Laboratory test defined by CLIA
- \*\* Westgard JO, Phd; Basic QC Practices 2 nd Edition; 2008 ; page 33 , 195

## Tindak Lanjut :

Mempertahankan Pemantapan Mutu Internal Kimia Darah pada alat INDIKO PLUS tetap BAIK  
pada bulan yang akan datang.

Jakarta , 10 Oktober 2023  
Koordinator Laboratorium

  
Widya Astuti

Mengetahui  
Kepala Pelayanan Laboratorium

  
Dr. Cussi Lestari SpPK