

Lampiran 1. Data Hasil Pemeriksaan

NO	Nama	UMUR	JENIS KELAMIN	Sampel Serum	Sampel Plasma
1	AN	43	LAKI - LAKI	214	210
2	AZ	35	LAKI - LAKI	209	201
3	AG	32	LAKI - LAKI	180	168
4	SF	36	LAKI - LAKI	184	181
5	ZK	30	LAKI - LAKI	248	243
6	WY	34	LAKI - LAKI	202	193
7	NN	32	LAKI - LAKI	185	178
8	BS	30	LAKI - LAKI	166	166
9	BM	28	LAKI - LAKI	190	175
10	AA	30	LAKI - LAKI	154	148
11	SY	37	LAKI - LAKI	247	235
12	NR	37	LAKI - LAKI	181	173
13	TJ	55	LAKI - LAKI	219	209
14	ST	29	LAKI - LAKI	94	92
15	MK	35	LAKI - LAKI	160	156
16	DV	47	LAKI - LAKI	151	146
17	ST	26	PEREMPUAN	211	203
18	ML	26	PEREMPUAN	215	207
19	RY	31	LAKI - LAKI	244	240
20	AP	25	LAKI - LAKI	222	215
21	DA	28	LAKI - LAKI	166	166
22	DT	24	LAKI - LAKI	189	188
23	HR	22	LAKI - LAKI	175	174
24	MS	49	LAKI - LAKI	232	214
25	LG	30	LAKI - LAKI	184	177
26	AT	30	PEREMPUAN	141	140
27	SY	30	LAKI - LAKI	180	174
28	IK	29	PEREMPUAN	165	161
29	BY	25	LAKI - LAKI	161	156
30	NM	22	PEREMPUAN	155	155

Lampiran 2. Hasil Uji statistik menggunakan SPSS

Tests of Normality

	Shapiro-Wilk		
	Statistic	Df	Sig.
Sampel Serum	.966	30	.434
Sampel Plasma	.966	30	.425

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Sampel Serum	187.4667	30	34.68750	6.33304
	Sampel Plasma	181.4667	30	32.66416	5.96363

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	Sampel Serum & Sampel Plasma	30	.993	.000

Paired Samples Test

	Paired Differences					t	Df	Sig. (2-tailed)
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
				Lower	Upper			
Pair 1 Serum- Plasma	6,00000	4,42563	,80801	4,34744	7,65256	7,426	29	-,000

Lampiran 3. Alat – alat Pengambilan Darah



Lampiran 4. Pengambilan Sample Darah



Lampiran 5. Alat Fotometer Cobas C111



Lampiran 6. Alat Sentrifus



Lampiran 7. Informed Consent

INFORMED CONSENT PENGAMBILAN DARAH	
1. Nama Pasien	: NURUL MAFATIHA
2. Umur	: 22 TAHUN
3. No. Laboratorium	:
4. Jenis kelamin	: PEREMPUAN
5. Pekerjaan	: PEGAWAI SWASTA
6. No KTP/SIM/PASPOR	: 3307015005000004
7. Alamat	: MAYU TIMUR, NUSUKAN, BANJAR SARI
8. No telp/Hp	: 089628218897
9. Untuk	: PENELITIAN
<p>Dengan ini saya menyatakan bahwa saya bersedia diambil sampel darah untuk keperluan penelitian judul Perbandingan Hasil Pemeriksaan Kolesterol menggunakan sampel Serum dan Plasma EDTA, serta bersedia diambil spesimen ulang bila diperlukan konfirmasi dengan sampel/spesimen baru</p>	
Mengetahui, Petugas Laboratorium	<p>Surakarta, 16 APRIL 2022. Yang bertanda tangan</p>  (NURUL MAFATIHA

Lampiran 8. Kelaikan Etik

7/18/22, 11:41 AM

KEPK-RSDM



HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN

Dr. Moewardi General Hospital
RSUD Dr. Moewardi

ETHICAL CLEARANCE
KELAIKAN ETIK

Nomor : 870 / VI / HREC / 2022

The Health Research Ethics Committee Dr. Moewardi
 Komisi Etik Penelitian Kesehatan RSUD Dr. Moewardi

after reviewing the proposal design, herewith to certify
 setelah menilai rancangan penelitian yang diusulkan, dengan ini menyatakan

That the research proposal with topic :
 Bahwa usulan penelitian dengan judul

PERBANDINGAN HASIL PEMERIKSAAN KOLESTEROL MENGGUNAKAN SERUM DAN PLASMA EDTA

Principal investigator : Jumilah
 Peneliti Utama : J01210006

Location of research : Laboratorium Kimia Farma Jl. Yosodipuro 116
 Lokasi Tempat Penelitian : Mangkubumen Banjarsari Surakarta

is ethically approved
 Dinyatakan layak etik.

Issued on : 18 Juli 2022

Chairman
 Ketua

 Dr. Wahyu Dwi Atmoko, S.p.F.
 19770224 201001 1 004

<https://krmis.kelika.com/kepk/etik/hasil-laporan/01210006-1308>

1/1