

LAMPIRAN

Lampiran 1

Hasil Pemeriksaan Laboratorium Kadar Hemoglobin dan Jumlah Trombosit pada WB



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM
KODE SAMPEL : S4335210A

Instansi/Dokter Pengirim : -/ Nama Pasien : YUNANDA SASSY MAULIDA Umur/jenis Kelamin : 20 Tahun/Perempuan Alamat : JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT	Jenis Pemeriksaan : KIMIA KLINIK, HEMATOLOGI Bahan : Darah Tanggal Pengambilan Sampel : 3 Mei 2023 - 11:24:00 WIB Tanggal Terima Sampel : 3 Mei 2023 - 11:34:00 WIB Tanggal Pemeriksaan : 3 Mei 2023 - 11:44:00 WIB No. Reg. Lab : 230503003205
--	--

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	148	135 - 145	mmol/L	ISE
Kalsium	0.12	1.1 - 1.5	mmol/L	ISE
Kalium	3.2	3.5 - 5.5	mmol/L	ISE
Chlorida	86	105 - 115	mmol/L	ISE
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	10.9	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	4.1	4.2 - 5.4	Juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	7400	5000 - 10000	mm^3	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah		s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
• Neutrophils	70	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	20	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	6	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	3	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	0	0.5 - 1.0	%	Automatic Counter
Trombosit	273.000	150.000 - 400.000	/ mm^3	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	35	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	84	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	27	27 - 31	pg (piktoqram)	Automatic Counter
M.C.H.C	32	32 - 33	%	Automatic Counter



Bandar Lampung, 31-05-2023
 UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung
 Penanggung Jawab

 M. Bismillah, M. Bismillah
 NIP. 19720322 200212 1 00

Gambar 1. Pemeriksaan hari ke-0 pada sampel A



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM
 KODE SAMPEL: **S939554DA**

Instansi/Dokter Pengirim : -/-

Nama Pasien : YUNANDA SASSY MAULIDA

Umur/Jenis Kelamin : 20 Tahun/Perempuan

Alamat : JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT

Jenis Pemeriksaan : HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK

Bahan : Darah

Tanggal Pengambilan Sampel : 3 Mei 2023 - 11:45:00 WIB

Tanggal Terima Sampel : 3 Mei 2023 - 11:55:00 WIB

Tanggal Pemeriksaan : 3 Mei 2023 - 12:05:00 WIB

No. Reg. Lab : 230503003206

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	11,9	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	4,3	4,2 - 5,4	Juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	9.500	5000 - 10000	mm^3	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah	-	s.d 20	mm/jam	Westergreen
Diferensial				
• Neutrophils	60	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	26	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	5	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	9	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	0	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	334.000	150.000 - 400.000	$/\text{mm}^3$	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	38	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	87	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	28	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	32	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	149	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	0,1	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	2,9	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	83	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023
 UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi
 Lampung
 Penanggung Jawab

 Dr. M. Biomed
 NIP. 19720322 200212 1 00


Diambil dengan CamScanner

Gambar 2. Pemeriksaan hari ke-0 pada sampel B



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM
KODE SAMPEL: S4330721A

Instansi/Dokter Pengirim	: -/-	Jenis Pemeriksaan	: HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK
Nama Pasien	: YUNANDA SASSY MAULIDA	Bahan	: Darah
Umur/Jenis Kelamin	: 20 Tahun/Perempuan	Tanggal Pengambilan Sampel	: 3 Mei 2023 - 11:48:00 WIB
		Tanggal Terima Sampel	: 3 Mei 2023 - 11:58:00 WIB
		Tanggal Pemeriksaan	: 3 Mei 2023 - 12:08:00 WIB
Alamat	: JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYO/ATI METRO BARAT	No. Reg. Lab	: 230503003207

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	11,2	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	3,7	4,2 - 5,4	Juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	7.600	5000 - 10000	mm ³	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah	-	s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
• Neutrophils	75	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	17	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	6	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	2	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	0	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	320.000	150.000 - 400.000	/mm ³	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	35	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	93	80 - 95	fl (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	30	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	32	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	148	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	0,1	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	2,8	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	83	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023

UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung

Penanggung Jawab



M. Biomed

NIP. 19720322 200212 1 00



Dijadai dengan CamScanner

Gambar 3. Pemeriksaan hari ke-0 pada sampel C



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM
KODE SAMPEL : S4355912 A

Instansi/Dokter Pengirim	: -/-	Jenis Pemeriksaan	: HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK
Nama Pasien	: YUNANDA SASSY MAULIDA	Bahan	: Darah
Umur/Jenis Kelamin	: 20 Tahun/Perempuan	Tanggal Pengambilan Sampel	: 3 Mei 2023 - 11:50:00 WIB
		Tanggal Terima Sampel	: 3 Mei 2023 - 12:00:00 WIB
		Tanggal Pemeriksaan	: 3 Mei 2023 - 12:10:00 WIB
Alamat	: JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT	No. Reg. Lab	: 230503003208

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	13,9	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	4,5	4,2 - 5,4	Juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	5.300	5000 - 10000	mm ³	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah	-	s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
• Neutrophils	59	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	29	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	10	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	2	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	0	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	187.000	150.000 - 400.000	/mm ³	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	42	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	92	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	31	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	33	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	150	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	0,1	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	3,0	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	81	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023
 UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi
 Penanggung Jawab

 NIP. 19720322 200212 1 00



Gambar 4. Pemeriksaan hari ke-0 pada sampel D



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM
 Kode Sampel : 54335210A

Instansi/Dokter Pengirim : -/-

Nama Pasien : YUNANDA SASSY MAULIDA

Umur/Jenis Kelamin : 20 Tahun/Perempuan

Alamat : JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT

Jenis Pemeriksaan : HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK

Bahan : Darah

Tanggal Pengambilan Sampel : 10 Mei 2023 - 11:24:00 WIB

Tanggal Terima Sampel : 10 Mei 2023 - 11:34:00 WIB

Tanggal Pemeriksaan : 10 Mei 2023 - 11:44:00 WIB

No. Reg. Lab : 230510003475

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	10.7	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	4.1	4,2 - 5,4	Juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	3.800	5000 - 10000	mm^3	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah		s.d 20	mm/jam	Westergreen
Diferensial				
• Neutrophils	62	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	24	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	6	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	3	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	5	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	216.000	150.000 - 400.000	mm^3	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	35	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	86	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	26	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	31	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	145	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	-	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	9,5	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	84	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023

UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung

Penanggung Jawab



dr. Altya, M. Biomed

NIP. 19720322 200212 1 00



Dipindai dengan CamScanner

Gambar 5. Pemeriksaan hari ke-7 pada sampel A



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112

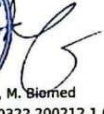



HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM
 Kode Sampel : **S4399540A**

Instansi/Dokter Pengirim	: -/-	Jenis Pemeriksaan	: HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK
Nama Pasien	: YUNANDA SASSY MAULIDA	Bahan	: Darah
Umur/Jenis Kelamin	: 20 Tahun/Perempuan	Tanggal Pengambilan Sampel	: 10 Mei 2023 - 11:24:00 WIB
Alamat	: JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULOJATI METRO BARAT	Tanggal Terima Sampel	: 10 Mei 2023 - 11:34:00 WIB
		Tanggal Pemeriksaan	: 10 Mei 2023 - 11:44:00 WIB
		No. Reg. Lab	: 230510003477

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	11.9	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	4.3	4,2 - 5,4	juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	8.800	5000 - 10000	mm^3	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah		s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
• Neutrophils	61	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	25	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	4	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	8	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	2	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	320.000	150.000 - 400.000	mm^3	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	38	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	90	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	28	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	31	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	150	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	-	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	9,6	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	82	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023
 UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung
 Penanggung Jawab

 NIP. 19720322 200212 1 00



Gambar 6. Pemeriksaan hari ke-7 pada sampel B



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Kode Sampel : SA330921A

Instansi/Dokter Pengirim : -/-	Jenis Pemeriksaan : HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK
Nama Pasien : YUNANDA SASSY MAULIDA	Bahan : Darah
Umur/jenis Kelamin : 20 Tahun/Perempuan	Tanggal Pengambilan Sampel : 10 Mei 2023 - 11:24:00 WIB
	Tanggal Terima Sampel : 10 Mei 2023 - 11:34:00 WIB
Alamat : JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULOJATI METRO BARAT	Tanggal Pemeriksaan : 10 Mei 2023 - 11:44:00 WIB
	No. Reg. Lab : 230510003478

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	12.7	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	4.2	4,2 - 5,4	juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	9.900	5000 - 10000	mm^3	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah		s.d 20	mm/jam	Westergreen
Diferensial				
• Neutrophils	79	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	13	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	5	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	2	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	1	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	256.000	150.000 - 400.000	/ mm^3	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	40	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	96	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	30	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	31	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	149	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	-	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	13,3	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	82	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023

UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung

Penanggung Jawab



M. Biomed

NIP. 19720322 200212 1 00


Dipindai dengan CamScanner

Gambar 7. Pemeriksaan hari ke-7 pada sampel C



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Kode Sampel : **SA359912A**

Instansi/Dokter Pengirim : -/-	Jenis Pemeriksaan : HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK
Nama Pasien : YUNANDA SASSY MAULIDA	Bahan : Darah
Umur/Jenis Kelamin : 20 Tahun/Perempuan	Tanggal Pengambilan Sampel : 10 Mei 2023 - 11:24:00 WIB
Alamat : JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT	Tanggal Terima Sampel : 10 Mei 2023 - 11:34:00 WIB
	Tanggal Pemeriksaan : 10 Mei 2023 - 11:44:00 WIB
	No. Reg. Lab : 230510003479

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	13.9	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	4.5	4,2 - 5,4	Juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	5.100	5000 - 10000	mm ³	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah		s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
• Neutrophils	59	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	28	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	10	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	2	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	1	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	155.000	150.000 - 400.000	/mm ³	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	42	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	94	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	31	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	33	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	151	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	-	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	10,5	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	81	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023
 UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung
 Penanggung Jawab

 NIP. 19720322 200212 1 00

Gambar 8. Pemeriksaan hari ke-7 pada sampel D



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

kode sampel : S4335210A

Instansi/Dokter Pengirim	: -/-	Jenis Pemeriksaan	: HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK
Nama Pasien	: YUNANDA SASSY MAULIDA	Bahan	: Darah
Umur/Jenis Kelamin	: 20 Tahun/Perempuan	Tanggal Pengambilan Sampel	: 17 Mei 2023 - 11:24:00 WIB
		Tanggal Terima Sampel	: 17 Mei 2023 - 11:34:00 WIB
Alamat	: JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT	Tanggal Pemeriksaan	: 17 Mei 2023 - 11:44:00 WIB
		No. Reg. Lab	: 230517003644

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	11.4	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	4.3	4,2 - 5,4	juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	2.500	5000 - 10000	mm^3	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah	-	s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
• Neutrophils	52	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	30	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	8	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	4	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	7	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	155.000	150.000 - 400.000	/ mm^3	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	38	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	88	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	27	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	30	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	149	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	-	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	13.7	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	84	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023
 UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung
 Penanggung Jawab

 NIP. 19720322 200212 1 00



Gambar 9. Pemeriksaan hari ke-14 pada sampel A



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

kode sampel : 54395540A

Instansi/Dokter Pengirim : -/-	Jenis Pemeriksaan : HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK
Nama Pasien : YUNANDA SASSY MAULIDA	Bahan : Darah
Umur/Jenis Kelamin : 20 Tahun/Perempuan	Tanggal Pengambilan Sampel : 17 Mei 2023 - 11:24:00 WIB
	Tanggal Terima Sampel : 17 Mei 2023 - 11:34:00 WIB
Alamat : JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT	Tanggal Pemeriksaan : 17 Mei 2023 - 11:44:00 WIB
	No. Reg. Lab : 230517003645

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	13.7	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	4.5	4,2 - 5,4	Juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	4.000	5000 - 10000	mm ³	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah	-	s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
- Neutrophils	57	55 - 70	%	Automatic Counter
- Lymphocytes	29	20 - 40	%	Automatic Counter
- Monocytes	10	2 - 8	%	Automatic Counter
- Eosinophils	2	1 - 4	%	Automatic Counter
- Basophils	2	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	147.000	150.000 - 400.000	/mm ³	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	43	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	96	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	31	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	32	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	153	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	-	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	15,6	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	78	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023
 UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung
 Penanggung Jawab

 NIP. 19720322 200212 1 00



Gambar 10. Pemeriksaan hari ke-14 pada sampel B



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
Telp. (0721) 701455
HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112



HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Kode sampel : 51339721A

Instansi/Dokter Pengirim : -/- Jenis Pemeriksaan : HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK
Nama Pasien : YUNANDA SASSY MAULIDA Bahan : Darah
Umur/Jenis Kelamin : 20 Tahun/Perempuan Tanggal Pengambilan Sampel : 17 Mei 2023 - 11:24:00 WIB
Alamat : JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 Tanggal Terima Sampel : 17 Mei 2023 - 11:34:00 WIB
MULOJOJATI METRO BARAT Tanggal Pemeriksaan : 17 Mei 2023 - 11:44:00 WIB
No. Reg. Lab : 230517003646

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	11.7	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	4.2	4.2 - 5.4	Juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	8.000	5000 - 10000	mm^3	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah	-	s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
• Neutrophils	59	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	23	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	5	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	9	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	4	0.5 - 1.0	%	Automatic Counter
Trombosit	263.000	150.000 - 400.000	/ mm^3	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	38	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	92	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	28	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	31	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	151	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	-	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	14.4	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	80	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023
UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi
Penanggung Jawab
R. M. Biomed
NIP. 19720322 200212 1 00

Gambar 11. Pemeriksaan hari ke-14 pada sampel C



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112

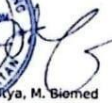



HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM
 Kode sampel : S4355912A

Instansi/Dokter Pengirim	: -/-	Jenis Pemeriksaan	: HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK
Nama Pasien	: YUNANDA SASSY MAULIDA	Bahan	: Darah
Umur/Jenis Kelamin	: 20 Tahun/Perempuan	Tanggal Pengambilan Sampel	: 17 Mei 2023 - 11:24:00 WIB
		Tanggal Terima Sampel	: 17 Mei 2023 - 11:34:00 WIB
		Tanggal Pemeriksaan	: 17 Mei 2023 - 11:44:00 WIB
Alamat	: JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT	No. Reg. Lab	: 230517003647

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	18.1	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	6.1	4,2 - 5,4	juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	7.100	5000 - 10000	mm^3	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah	-	s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
• Neutrophils	71	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	19	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	6	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	2	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	2	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	149.000	150.000 - 400.000	/ mm^3	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	60	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	98	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	30	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	30	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	150	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	-	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	17.2	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	79	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023
 UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung
 Penanggung Jawab

 Dr. Mulya, M. Biomed
 NIP. 19720322 200212 1 00


Dipindai dengan CamScanner

Gambar 12. Pemeriksaan hari ke-14 pada sampel D



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM
 Kode Sampel : 54 3352 10A

Instansi/Dokter Pengirim : -/-	Jenis Pemeriksaan : HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK
Nama Pasien : YUNANDA SASSY MAULIDA	Bahan : Darah
Umur/Jenis Kelamin : 20 Tahun/Perempuan	Tanggal Pengambilan Sampel : 24 Mei 2023 - 09:00:00 WIB
Alamat : JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT	Tanggal Terima Sampel : 24 Mei 2023 - 09:10:00 WIB
	Tanggal Pemeriksaan : 24 Mei 2023 - 09:20:00 WIB
	No. Reg. Lab : 230524003833

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	7,4	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	2,8	4,2 - 5,4	juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	1.600	5000 - 10000	mm^3	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah		s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
• Neutrophils	36	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	39	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	6	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	3	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	16	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	108.000	150.000 - 400.000	/ mm^3	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	25	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	90	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	27	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	30	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	168	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	-	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	17,8	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	82	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023

UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung

Penanggung Jawab



M. Biomed
 NIP. 19720322 200212 1 00

CS Dipindai dengan CamScanner

Gambar 13. Pemeriksaan hari ke-21 pada sampel A



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM
 Kode Sampel : **SA305540A**

Instansi/Dokter Pengirim : -/-	Jenis Pemeriksaan : HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK
Nama Pasien : YUNANDA SASSY MAULIDA	Bahan : Darah
Umur/Jenis Kelamin : 20 Tahun/Perempuan	Tanggal Pengambilan Sampel : 24 Mei 2023 - 09:01:00 WIB
Alamat : JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT	Tanggal Terima Sampel : 24 Mei 2023 - 09:11:00 WIB
	Tanggal Pemeriksaan : 24 Mei 2023 - 09:21:00 WIB
	No. Reg. Lab : 230524003834

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	15,5	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	5,0	4,2 - 5,4	Juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	4.100	5000 - 10000	mm^3	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah		s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
• Neutrophils	47	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	33	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	12	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	3	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	5	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	151.000	150.000 - 400.000	/ mm^3	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	48	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	95	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	31	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	32	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	159	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	-	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	25,3	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	77	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023
 UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung
 Penanggung Jawab

 dr. Alifia, M. Biomed
 NIP. 19720322 200212 1 00


 Dipindai dengan CamScanner

Gambar 14. Pemeriksaan hari ke-21 pada sampel B



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Kode Sampel : SA 33099A

Instansi/Dokter Pengirim	: -/-	Jenis Pemeriksaan	: HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK
Nama Pasien	: YUNANDA SASSY MAULIDA	Bahan	: Darah
Umur/Jenis Kelamin	: 20 Tahun/Perempuan	Tanggal Pengambilan Sampel	: 24 Mei 2023 - 09:02:00 WIB
Alamat	: JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULOJATI METRO BARAT	Tanggal Terima Sampel	: 24 Mei 2023 - 09:12:00 WIB
		Tanggal Pemeriksaan	: 24 Mei 2023 - 09:22:00 WIB
		No. Reg. Lab	: 230524003835

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	13,4	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	4,8	4,2 - 5,4	Juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	7.600	5000 - 10000	mm ³	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah		s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
• Neutrophils	58	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	23	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	5	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	8	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	6	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	242.000	150.000 - 400.000	/mm ³	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	44	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	91	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	28	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	31	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	163	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	-	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	19,8	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	78	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023
 UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi
 Lampung
 Penanggung Jawab

 NIP. 19720322 200212 1 00



Gambar 15. Pemeriksaan hari ke-21 pada sampel C



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
Telp. (0721) 701455
HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112



HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Kode Sampel : 94355012-A

Instansi/Dokter Pengirim	: -/-	Jenis Pemeriksaan	: HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK
Nama Pasien	: YUNANDA SASSY MAULIDA	Bahan	: Darah
Umur/Jenis Kelamin	: 20 Tahun/Perempuan	Tanggal Pengambilan Sampel	: 24 Mei 2023 - 09:03:00 WIB
Alamat	: JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULOJATI METRO BARAT	Tanggal Terima Sampel	: 24 Mei 2023 - 09:13:00 WIB
		Tanggal Pemeriksaan	: 24 Mei 2023 - 09:23:00 WIB
		No. Reg. Lab	: 230524003836

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				19-61/IK (Cyanmet)
Hemoglobin	13,3	> 12	g/dl	Automatic Counter
Eritrosit	4,4	4,2 - 5,4	juta/ μ L	19-62/IK (Impedance)
Leukosit	4.100	5000 - 10000	mm^3	Westergreen
Laju Endap Darah		s.d 20	mm/jam	
Differensial				Automatic Counter
• Neutrophils	66	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	22	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	7	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	2	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	3	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	171.000	150.000 - 400.000	/ mm^3	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	44	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	98	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	30	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	31	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	163	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	-	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	19,4	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	79	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023
UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi
Lampung
Penanggung Jawab

NIP. 19720322 200212 1 00

Gambar 16. Pemeriksaan hari ke-21 pada sampel D



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Instansi/Dokter Pengirim : -/-

Nama Pasien : YUNANDA SASSY MAULIDA

Umur/Jenis Kelamin : 20 Tahun/Perempuan

Alamat : JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007
MULYOJATI METRO BARAT

Jenis Pemeriksaan : KIMIA KLINIK, HEMATOLOGI

Bahan : Darah

Tanggal Pengambilan Sampel : 31 Mei 2023 - 11:24:00 WIB

Tanggal Terima Sampel : 31 Mei 2023 - 11:34:00 WIB

Tanggal Pemeriksaan : 31 Mei 2023 - 11:44:00 WIB

No. Reg. Lab : 230531004107

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	147	135 - 145	mmol/L	ISE
Kalsium		1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	26.1	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	84	105 - 115	mmol/L	ISE
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	10.6	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	4.0	4,2 - 5,4	juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	2.000	5000 - 10000	mm^3	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah		s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
• Neutrophils	26	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	50	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	13	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	4	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	7	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	131.000	150.000 - 400.000	mm^3	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	35	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	88	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	26	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	30	32 - 33	%	Automatic Counter



Bandar Lampung, 31-05-2023

UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung

Penanggung Jawab



Dr. Mulya, M. Biomed

NIP. 19720322 200212 1 00

 Dipindai dengan CamScanner

Gambar 17. Pemeriksaan hari ke-28 pada sampel A


PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Instansi/Dokter Pengirim	: -/-	Jenis Pemeriksaan	: HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK
Nama Pasien	: YUNANDA SASSY MAULIDA	Bahan	: Darah
Umur/jenis Kelamin	: 20 Tahun/Perempuan	Tanggal Pengambilan Sampel	: 31 Mei 2023 - 11:24:00 WIB
Alamat	: JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT	Tanggal Terima Sampel	: 31 Mei 2023 - 11:34:00 WIB
		Tanggal Pemeriksaan	: 31 Mei 2023 - 11:44:00 WIB
		No. Reg. Lab	: 230531004108

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	13.8	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	4.5	4,2 - 5,4	Juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	3.400	5000 - 10000	mm^3	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah		s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
• Neutrophils	43	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	36	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	11	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	2	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	8	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	153.000	150.000 - 400.000	mm^3	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	42	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	95	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	31	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	33	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	148	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium		1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	26.3	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	79	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 07-06-2023

UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung

Penanggung Jawab



M. Biomed

NIP. 197203222002121004


 Dipindai dengan CamScanner

Gambar 18. Pemeriksaan hari ke-28 pada sampel B



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Pengengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Instansi/Dokter Pengirim : -/-

Nama Pasien : YUNANDA SASSY MAULIDA

Umur/Jenis Kelamin : 20 Tahun/Perempuan

Alamat : JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT

Jenis Pemeriksaan : HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK

Bahan : Darah

Tanggal Pengambilan Sampel : 31 Mei 2023 - 11:24:00 WIB

Tanggal Terima Sampel : 31 Mei 2023 - 11:34:00 WIB

Tanggal Pemeriksaan : 31 Mei 2023 - 11:44:00 WIB

No. Reg. Lab : 230531004109

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	12.9	> 12	g/dl	19-61/K (Cyanmet)
Eritrosit	4.7	4,2 - 5,4	Juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	7.900	5000 - 10000	mm ³	19-62/K (Impedance)
Laju Endap Darah		s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
• Neutrophils	61	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	23	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	6	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	6	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	4	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	267.000	150.000 - 400.000	/mm ³	19-60/K (Impedance)
Hematokrit	42	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	90	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	28	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	30	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	146	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium		1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	23.2	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	81	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023

UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung

Penanggung Jawab



Dr. Mulya, M. Biomed

NIP. 19720322 200212 1 00

Gambar 19. Pemeriksaan hari ke-28 pada sampel C



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Instansi/Dokter Pengirim : -/-

Nama Pasien : YUNANDA SASSY MAULIDA

Umur/Jenis Kelamin : 20 Tahun/Perempuan

Alamat : JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT

Jenis Pemeriksaan : HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK

Bahan : Darah

Tanggal Pengambilan Sampel : 31 Mei 2023 - 11:24:00 WIB

Tanggal Terima Sampel : 31 Mei 2023 - 11:34:00 WIB

Tanggal Pemeriksaan : 31 Mei 2023 - 11:44:00 WIB

No. Reg. Lab : 230531004110

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				19-61/K (Cyanmet)
Hemoglobin	14.6	> 12	g/dl	Automatic Counter
Eritrosit	4.9	4,2 - 5,4	juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	4.000	5000 - 10000	mm^3	19-62/K (Impedance)
Laju Endap Darah		s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				Automatic Counter
• Neutrophils	63	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	22	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	8	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	3	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	4	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	216.000	150.000 - 400.000	mm^3	19-60/K (Impedance)
Hematokrit	47	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	97	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	30	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	31	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	146	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium		1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	21.8	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	80	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 31-05-2023

UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung

Penanggung Jawab



dr. M. Biomed

NIP. 19720322 200212 1 00


Dipindai dengan CamScanner

Gambar 20. Pemeriksaan hari ke-28 pada sampel D



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
Telp. (0721) 701455
HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112



HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Instansi/Dokter Pengirim : -/-
Nama Pasien : YUNANDA SASSY MAULIDA
Umur/Jenis Kelamin : 20 Tahun/Perempuan
Alamat : JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT
Jenis Pemeriksaan : HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK
Bahan : Darah
Tanggal Pengambilan Sampel : 7 Juni 2023 - 12:51:38 WIB
Tanggal Terima Sampel : 7 Juni 2023 - 13:01:38 WIB
Tanggal Pemeriksaan : 7 Juni 2023 - 13:11:38 WIB
No. Reg. Lab : 230607004265

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	10.6	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	3.5	4,2 - 5,4	Juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	3.400	5000 - 10000	mm^3	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah	-	s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
• Neutrophils	62	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	28	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	4	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	3	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	3	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	168.000	150.000 - 400.000	/ mm^3	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	35	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	100	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	30	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	30	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	155	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	-	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	24.9	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	80	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 07-06-2023
UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi
Lampung
Penanggung Jawab
R. M. Biomed
NIP. 197203222002121004

Gambar 21. Pemeriksaan hari ke-35 pada sampel A



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Instansi/Dokter Pengirim : -/-

Nama Pasien : YUNANDA SASSY MAULIDA

Umur/Jenis Kelamin : 20 Tahun/Perempuan

Alamat : JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT

Jenis Pemeriksaan : HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK

Bahan : Darah

Tanggal Pengambilan Sampel : 7 Juni 2023 - 12:51:28 WIB

Tanggal Terima Sampel : 7 Juni 2023 - 13:01:28 WIB

Tanggal Pemeriksaan : 7 Juni 2023 - 13:11:28 WIB

No. Reg. Lab : 230607004264

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	11.7	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	4.3	4.2 - 5.4	Juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	7.300	5000 - 10000	mm^3	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah	-	s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
• Neutrophils	60	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	25	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	5	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	5	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	5	0.5 - 1.0	%	Automatic Counter
Trombosit	214.000	150.000 - 400.000	/ mm^3	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	40	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	92	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	27	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	30	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	156	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	-	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	28	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	80	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 07-06-2023

UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung

Penanggung Jawab



Dr. M. Biomed
 NIP. 197203222002121004


Dipindai dengan CamScanner

Gambar 22. Pemeriksaan hari ke-35 pada sampel B



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
Telp. (0721) 701455
HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112



HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Instansi/Dokter Pengirim : -/-
Nama Pasien : YUNANDA SASSY MAULIDA
Umrur/jenis Kelamin : 20 Tahun/Perempuan
Alamat : JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT
Jenis Pemeriksaan : HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK
Bahan : Darah
Tanggal Pengambilan Sampel : 7 Juni 2023 - 12:51:17 WIB
Tanggal Terima Sampel : 7 Juni 2023 - 13:01:17 WIB
Tanggal Pemeriksaan : 7 Juni 2023 - 13:11:17 WIB
No. Reg. Lab : 230607004263

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				
Hemoglobin	13.8	> 12	g/dl	19-61/IK (Cyanmet)
Eritrosit	4.4	4,2 - 5,4	Juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	3.600	5000 - 10000	mm^3	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah	-	s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				
- Neutrophils	47	55 - 70	%	Automatic Counter
- Lymphocytes	34	20 - 40	%	Automatic Counter
- Monocytes	11	2 - 8	%	Automatic Counter
- Eosinophils	2	1 - 4	%	Automatic Counter
- Basophils	6	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	146.000	150.000 - 400.000	/ mm^3	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	43	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	97	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	31	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	32	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	158	135 - 145	mmol/L	ISE
Calcium	-	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	30.3	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	78	105 - 115	mmol/L	ISE



Bandar Lampung, 07-06-2023
UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi Lampung
Penanggung Jawab
Rizka, M. Biomed
NIP. 197203222002121004

Gambar 23. Pemeriksaan hari ke-35 pada sampel C



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG
DINAS KESEHATAN
UPTD BALAI LABORATORIUM KESEHATAN
 Jl. Dr. Sam Ratulangi No. 103 Penengahan, Bandar Lampung
 Telp. (0721) 701455
 HP. 0811 722 020 – 0811 7839 531 – 0811 7839 532 – 0811 7839 533 Kode Pos 35112




HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

Instansi/Dokter Pengirim : -/ Nama Pasien : YUNANDA SASSY MAULIDA Umur/Jenis Kelamin : 20 Tahun/Perempuan Alamat : JL. MELON NO.5 RT/RW 016/007 MULYOJATI METRO BARAT	Jenis Pemeriksaan : HEMATOLOGI, KIMIA KLINIK Bahan : Darah Tanggal Pengambilan Sampel : 3 Mei 2023 - 11:24:00 WIB Tanggal Terima Sampel : 3 Mei 2023 - 11:34:00 WIB Tanggal Pemeriksaan : 3 Mei 2023 - 11:44:00 WIB No. Reg. Lab : 230607004262
--	--

Parameter	Hasil	Nilai Rujukan	Satuan	Acuan Metode
HEMATOLOGI				
Darah Lengkap				19-61/IK (Cyanmet)
Hemoglobin	10.8	> 12	g/dl	Automatic Counter
Eritrosit	4.1	4,2 - 5,4	Juta/ μ L	Automatic Counter
Leukosit	1.700	5000 - 10000	mm^3	19-62/IK (Impedance)
Laju Endap Darah	-	s.d 20	mm/jam	Westergreen
Differensial				Automatic Counter
• Neutrophils	37	55 - 70	%	Automatic Counter
• Lymphocytes	48	20 - 40	%	Automatic Counter
• Monocytes	5	2 - 8	%	Automatic Counter
• Eosinophils	3	1 - 4	%	Automatic Counter
• Basophils	7	0,5 - 1,0	%	Automatic Counter
Trombosit	120.000	150.000 - 400.000	/ mm^3	19-60/IK (Impedance)
Hematokrit	37	37 - 47	%	Automatic Counter
M.C.V	90	80 - 95	fL (femtoliter)	Automatic Counter
M.C.H	26	27 - 31	pg (piktogram)	Automatic Counter
M.C.H.C	29	32 - 33	%	Automatic Counter
KIMIA KLINIK				
Elektrolit Total				ISE
Natrium	147	135 - 145	mmol/L	ISE
Kalsium	-	1,1 - 1,5	mmol/L	ISE
Kalium	26.8	3,5 - 5,5	mmol/L	ISE
Chlorida	82	105 - 115	mmol/L	ISE



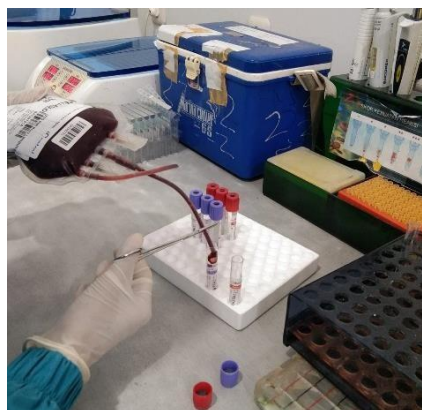
Bandar Lampung, 07-06-2023
 UPTD Balai Laboratorium Kesehatan Provinsi
 Penanggung Jawab

 NIP. 197203222002121004

Gambar 24. Pemeriksaan hari ke-35 pada sampel D

Lampiran 2

Dokumentasi Kegiatan



Lampiran 3

Pencatatan Suhu Blood Bank Refrigerator

UTD PEMBINA PMI PROVINSI LAMPUNG
FORMULIR PENCATATAN SUHU

UTDLP-G-005-ODR-L4-01.S01
Versi 03

FORMULIR PENCATATAN SUHU

Nama alat : Blood Bank 16 liter
 Standar suhu alat : 2-6°C
 Lokasi alat : Pengalihan Darah
 No Inventaris alat :
 Tanggal kalibrasi alat :
 No Inventaris termometer :
 Tanggal kalibrasi termometer :

Bulan : Mei
 Tahun : 2023

Bandar Lampung,
 Kabid Pengelolaan Darah

Abdul Muklis

Kasir Ruangan

Agus Suryanto

JAM	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
08 00	Suhu	36.1	36.2	36.3	36.4	36.5	36.6	36.7	36.8	36.9	37.0	37.1	37.2	37.3	37.4	37.5	37.6	37.7	37.8	37.9	38.0	38.1	38.2	38.3	38.4	38.5	38.6	38.7	38.8	38.9	39.0
12 00	Suhu	36.1	36.2	36.3	36.4	36.5	36.6	36.7	36.8	36.9	37.0	37.1	37.2	37.3	37.4	37.5	37.6	37.7	37.8	37.9	38.0	38.1	38.2	38.3	38.4	38.5	38.6	38.7	38.8	38.9	39.0
16 00	Suhu	36.1	36.2	36.3	36.4	36.5	36.6	36.7	36.8	36.9	37.0	37.1	37.2	37.3	37.4	37.5	37.6	37.7	37.8	37.9	38.0	38.1	38.2	38.3	38.4	38.5	38.6	38.7	38.8	38.9	39.0
20 00	Suhu	36.1	36.2	36.3	36.4	36.5	36.6	36.7	36.8	36.9	37.0	37.1	37.2	37.3	37.4	37.5	37.6	37.7	37.8	37.9	38.0	38.1	38.2	38.3	38.4	38.5	38.6	38.7	38.8	38.9	39.0
24 00	Suhu	36.1	36.2	36.3	36.4	36.5	36.6	36.7	36.8	36.9	37.0	37.1	37.2	37.3	37.4	37.5	37.6	37.7	37.8	37.9	38.0	38.1	38.2	38.3	38.4	38.5	38.6	38.7	38.8	38.9	39.0
04 00	Suhu	36.1	36.2	36.3	36.4	36.5	36.6	36.7	36.8	36.9	37.0	37.1	37.2	37.3	37.4	37.5	37.6	37.7	37.8	37.9	38.0	38.1	38.2	38.3	38.4	38.5	38.6	38.7	38.8	38.9	39.0

UTD PEMBINA PMI PROVINSI LAMPUNG
FORMULIR PENCATATAN SUHU

FORMULIR PENCATATAN SUHU

UTDLPG-005-ODR-14-01.S01
Versi 03

Nama alat
Standar suhu alat
Lokasi alat
No Inventaris alat
Tanggal kalibrasi alat
No Inventaris termometer
Tanggal kalibrasi
termometer

blod bank
g-6ec
pengolahan darah

Bulan : Juni
Tahun : 2023

JAM	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
08 00	Suhu	36,3		36,3		36,3																									
	Petugas	h. h.		h. h.		h. h.																									
12 00	Suhu	36,3		36,3		36,3																									
	Petugas	h. h.		h. h.		h. h.																									
16 00	Suhu	36,3		36,3		36,3																									
	Petugas	h. h.		h. h.		h. h.																									
20 00	Suhu	36,3		36,3		36,3																									
	Petugas	h. h.		h. h.		h. h.																									
24 00	Suhu	36,3		36,3		36,3																									
	Petugas	h. h.		h. h.		h. h.																									
04 00	Suhu	36,3		36,3		36,3																									
	Petugas	h. h.		h. h.		h. h.																									

Bandar Lampung,
Kabid Pengelolan Darah

Kasie Ruangan

Abdul Mukmin

Agus Suryandis

Lampiran 4

Surat Izin Penelitian di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung

 KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURWANA Jalan Soekarno - Hatta No.6 Bandar Lampung Telp. : 0721 - 783 852 Faksimile : 0721 - 773918 E-mail : direktorat@poltekkes-tjk.ac.id  Website : http://poltekkes-tjk.ac.id			
Nomor		: PP.03.01/I.1/ 950 /2023	
Lampiran		: Eks	
Hal		: <u>Izin Penelitian</u>	
		6 Februari 2023	
Yang Terhormat, Kepala UDD.Pembina PMI Provinsi Lampung			
Di – Bandar Lampung			
Sehubungan dengan penyusunan Karya Tulis Ilmiah bagi mahasiswa Tingkat III Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungpurwa Tahun Akademik 2022/2023, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian di Institusi yang Bpk/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut :			
No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1	Yunanda Sassy Maulida NIM: 2013453048	Pengaruh Lama Masa Simpan Terhadap Perubahan Kadar Hemoglobin dan Jumlah Eritrosit di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung	UDD Pembina PMI Provinsi Lampung
Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.			
 Direktur Dewi Purwaningsih, S.Si.T., M.Kes NIP: 196705271988012001			
Tembusan : Ka.Jurusan Teknologi Laboratorium Medis			

Lampiran 5

Surat Balasan Izin Penelitian di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung

 **Palang
Merah
Indonesia**

Bandar Lampung, 24 Maret 2023

Nomor : 241/1.09.00/SB/UDDPMI/II/2023
Lampiran : 1 Berkas

Kepada
Yth. Direktur Politeknik Kesehatan Tanjungkarang
Di
Tempat

Perihal : Balasan Surat Permohonan Izin Penelitian

Dengan hormat,

Yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : dr. Mars Dwi Tjahjo, Sp.U
Jabatan : Kepala UDD Pembina PMI Provinsi Lampung

Menerangkan Bahwa :

Nama : Yunanda Sassy Maulida
NIM : 2013453048
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis

Berdasarkan surat permohonan pada tanggal 06 Februari 2023 tentang Permohonan izin penelitian maka dengan ini kami sampaikan bahwa pihak UDD Pembina PMI Provinsi Lampung Mengizinkan untuk melaksanakan penelitian di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung dengan judul penelitian: "Pengaruh Lama Masa Simpan Terhadap Perubahan Kadar Hemoglobin dan Jumlah Eritrosit di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung"

Berikut kami lampirkan Rincian Biaya Habis Pakai Penelitian, jika terdapat pertanyaan dapat menghubungi *Contact Person* (Rahmi Wahyuningsih 082177297955).

Demikian surat balasan ini kami sampaikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.

Unit Donor Darah Pembina
PALANG MERAH INDONESIA
Provinsi Lampung
Kepala



dr. Mars Dwi Tjahjo, Sp. U

Unit Donor Darah Pembina Palang Merah Indonesia Provinsi Lampung
Jl. Dr. Samratulangi No. 105 Penengahan Bandar Lampung 35112
Telp. (0721 - 703020) Fax. 708396 Email. utdpmilampung@yahoo.com

CS Diprint dengan CamScanner

Lampiran 6

Lembar Konsultasi

KARTU KONSULTASI KTI

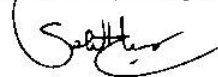
Nama Mahasiswa : Yunanda Sassy Maulida

Judul KTI : Pengaruh Lama Masa Simpan Terhadap Perubahan Kadar Hemoglobin dan Jumlah Eritrosit di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung

Pembimbing Utama : Filia Yuniza, S.ST., M.Biomed

No	Tanggal Bimbingan	Materi	Keterangan	Paraf
1	Senin, 9 Januari 2023	Bab 1	Revisi	
2	Selasa, 10 Januari 2023	Bab 1, 2, 3	Revisi	
3	Rabu, 11 Januari 2023	Bab 1, 2, 3	Revisi	
4	Kamis, 12 Januari 2023	Bab 1, 2, 3	Revisi	
5	Jumat, 13 Januari 2023	Bab 1, 2, 3	ACC Sempro	
6	Jumat, 28 April 2023	Bab 1, 2, 3	ACC Penelitian	
7	Kamis, 8 Juni 2023	Bab 4	Revisi	
8	Senin, 12 Juni 2023	Bab 4 & 5	Revisi	
9	Kamis, 22 Juni 2023	Bab 4 & 5	Revisi	
10	Selasa, 27 Juni 2023	Bab 4 & 5	ACC	
11	Senin, 17 Juli 2023	Bab 4 & 5	Revisi	
12	Kamis, 20 Juli 2023	ACC cetak	ACC cetak	

Ketua Prodi TLM Program Diploma Tiga



MISBAHUL HUDA, S.SI, M.Kes

NIP.196912221997032001

KARTU KONSULTASI KTI

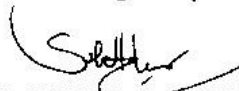
Nama Mahasiswa : Yumanda Sassy Maulida

Judul KTI : Pengaruh Lama Masa Simpan Terhadap Perubahan Kadar Hemoglobin dan Jumlah Eritrosit di UDD Pembina PMI Provinsi Lampung

Pembimbing Utama : Wimba Widagdho, S.ST., M.Sc

No	Tanggal Bimbingan	Materi	Keterangan	Paraf
1	Senin, 9 Januari 2023	Bab 1	Revisi	
2	Selasa, 10 Januari 2023	Bab 1, 2, 3	Revisi	
3	Kamis, 12 Januari 2023	Bab 1, 2, 3	Revisi	
4	Jumat, 13 Januari 2023	Bab 1, 2, 3	ACC Sempro	
5	Jumat, 28 April 2023	Bab 1, 2, 3	ACC Penelitian	
6	Senin, 12 Juni 2023	Bab 4 & 5	Revisi	
7	Jumat, 16 Juni 2023	Bab 4 & 5	Revisi	
8	Rabu, 21 Juni 2023	Bab 4 & 5	Revisi	
9	Selasa, 27 Juni 2023	Bab 4 & 5	ACC	
10	Senin, 17 Juli 2023	Bab 4 & 5	Revisi	
11	Kamis, 20 Juli 2023	ACC cetak	ACC cetak	

Ketua Prodi TLM Program Diploma Tiga


MISBAHUL HUDA, S.ST., M.Kes

NIP.196912221997032001

Lampiran 7

Hasil Turnitin

ORIGINALITY REPORT			
38%	37%	6%	7%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES			
1	idoc.pub Internet Source	6%	
2	www.scribd.com Internet Source	2%	
3	repo.stikesicme-jbg.ac.id Internet Source	2%	
4	repository.poltekkes-tjk.ac.id Internet Source	2%	
5	docplayer.info Internet Source	2%	
6	repository.poltekkes-denpasar.ac.id Internet Source	2%	
7	repo.poltekkesdepkes-sby.ac.id Internet Source	1%	
8	www.infolabmed.com Internet Source	1%	
9	repo.stikesperintis.ac.id Internet Source	1%	