

LAMPIRAN

Lampiran 1

PROSEDUR PEMERIKSAAN C-REACTIVE PROTEIN

A. Alat dan Bahan

1. Micropipet
2. Tip kuning
3. Reagen Kit CRP
4. *Buffer*

B. Sampel

1. Serum Pasien

C. Metode

1. Fluorescent Immunoassay

D. Prinsip

Dimana reflektansi cahaya dipantulkan akan menjadi cahaya monokromatik yang dibaca pada suatu alat deteksi, yang dapat membaca hasil.

E. Cara Kerja

1. Siapkan alat dan bahan yang digunakan.
2. Pastikan reagen dan serum sampel berada pada suhu kamar.
3. Menggunakan mikropipet semi otomatis, pipet sampel sebanyak 10 µl kedalam buffer tube lalu homogenkan
4. Kemudian, pipet 75 µl dan masukkan ke kartu uji
5. Inkubasi selama 3 menit
6. Pembacaan dan interpretasi hasil.

F. Interpretasi Hasil

Nilai Normal : <10 mg/L

KALIBRASI ALAT VIVADIAG POCT ANALYZER VIM1000

1. Nyalakan alat VivaDiag VIM1000.
2. Masukkan calibration chip (yang terdapat dalam box reagen).
3. Alat akan secara otomatis membaca informasi dari chip:
 - a. Nomor lot
 - b. Kurva kalibrasi

c. Tanggal kedaluwarsa

4. Setelah pembacaan berhasil, akan muncul notifikasi “Calibration Successful”.
5. Pastikan lot chip sesuai dengan reagen yang digunakan.
6. Lakukan QC (Quality Control) dengan bahan kontrol, untuk memastikan kalibrasi berhasil dan pembacaan alat dalam batas yang benar.

Rekapitulasi Hasil kadar C-Reactive Protein pada pasien Diabetes Melitus yang mengalami Sepsis di RS Advent Tahun 2024

No.	Nama Pasien	Jenis Kelamin	Usia (Tahun)	Kadar CRP (Mg/L)	Neutrofil (sel/ μ L)	Sepsis/ Non Sepsis
1.	S. M	P	65	>200	17.800	Sepsis
2.	S. A	P	59	>200	18.620	Sepsis
3.	M	P	70	200	16.200	Sepsis
4.	H	L	52	200	12.600	Sepsis
5.	R	L	67	>180	14.250	Sepsis
6.	E. S	P	53	>200	17.600	Sepsis
7.	H. H	P	65	200	15.010	Sepsis
8.	M. T	P	65	200	15.390	Sepsis
9.	E. R	P	34	183	13.500	Sepsis
10.	S. E	P	67	200	17.600	Sepsis
11.	A. L	L	43	200	14.200	Sepsis
12.	A	P	63	>200	17.850	Sepsis
13.	NG	L	59	>200	17.640	Sepsis
14.	S	L	62	181	11.700	Sepsis
15.	C	P	50	>200	17.600	Sepsis
16.	R. A	P	33	>200	17.800	Sepsis
17.	A	L	55	>200	19.400	Sepsis
18.	S	P	51	200	15.200	Sepsis
19.	F	L	66	>200	17.010	Sepsis
20.	J	P	60	>190	13.200	Sepsis
21.	N	P	53	200	18.000	Sepsis
22.	M	P	63	>200	17.600	Sepsis
23.	M	P	89	198	17.480	Sepsis
24.	N	P	50	>200	18.690	Sepsis
25.	F. P	L	68	>200	17.100	Sepsis
26.	S	L	76	>200	17.290	Sepsis
27.	E. I	P	61	>200	17.400	Sepsis
28.	N	P	60	>190	14.800	Sepsis
29.	A. Z	L	55	>200	18.000	Sepsis
30.	S	P	64	>200	18.600	Sepsis
31.	R. E	L	77	>200	16.590	Sepsis
32.	D. S	P	38	5.0	6.240	Non Sepsis
33.	K	P	59	19,6	5.700	Non Sepsis
34.	E. M	P	48	45	8.700	Non Sepsis
35.	S	L	64	110	10.560	Non Sepsis
36.	P	L	67	<5	3.350	Non Sepsis

Menyetujui
Kepala Rekam Medik,



Jagar Situmorang, Amd.PK

Penulis

Rahmadesti Diantari

Lampiran 3

DOKUMENTASI PENELITIAN



Gambar 1. Alat pemeriksaan CRP
VIVADIAG



Gambar 2. Cip pemeriksaan CRP



Gambar 3. Proses menggunakan alat



Gambar 4. Kondisi di laboratorium RS
Advent



Gambar 5. Intruksi oleh kepala ruangan
rekam medik



Gambar 6. Pengambilan Data



Rumah Sakit Advent Bandar Lampung

Komite Etik Penelitian Kesehatan (KEPK)

Jl. Teuku Umar No. 48, Bandar Lampung 35148, Telp. 081366396618

SURAT KELAIKAN ETIK (ETHICAL CLEARANCE)

Nomor : 062/KEP- RSABL/V /2025

**KOMISI ETIK PENELITIAN RUMAH SAKIT ADVENT BANDAR LAMPUNG SETELAH
MEMPELAJARI DENGAN SEKSAMA RANCANGAN PENELITIAN YANG DIUSULKAN
DENGAN MENYATAKAN BAHWA PENELITIAN DENGAN :**

JUDUL : Gambaran Kadar C-Reactive Protein Pada Paisein Diabetes Melitus
Yang Mengalami Sepsis Di RS Advent Tahun 2024

Peneliti : Rahmadesti Diantari
NIM : 2213453076

INSTITUSI : Poltekkes Kemenkes Tanjung Karang Program D3 TLM

LOKASI : Instalasi Laboratorium Dan Instalasi Rekam Medik

DINYATAKAN LAIK ETIK

Bandar Lampung, 20 Mei 2025

Ketua KEP-RS



Ns. Renny Sara Asih Nababan, S.Kep., M.Kep

Catatan :

Keterangan Laik etik ini berlaku 1 (satu) tahun sejak tanggal dikeluarkan.

Pada akhir Penelitian, Laporan Pelaksanaan harus diserahkan kepada Komite Etik Penelitian Rumah Sakit Advent Bandar Lampung dalam bentuk soft copy. Jika ada perubahan protokol atau perpanjangan Penelitian harus mengajukan kembali permohonan Kajian etik Penelitian.



Rumah Sakit Advent Bandar Lampung

Komite Etik Penelitian Kesehatan (KEPK)

Jl. Teuku Umar No. 48, Bandar Lampung 35148, Telp. 081366396618

SURAT PERSETUJUAN MENGADAKAN PENELITIAN DI RS. ADVENT BANDAR LAMPUNG

NO: 062/KEP- RSABL/V /2025

KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN RUMAH SAKIT ADVENT BANDARALAMPUNG
SETELAH MEMPELAJARI DENGAN SEKSAMA RANCANGAN PENELITIAN YANG
DIUSULKAN DENGAN MENYATAKAN BAHWA PENELITIAN DENGAN :

NAMA : Rahmadesti Diantari
NPM : 2213453076
INSTITUSI : Poltekkes Tanjung Karang

Judul Penelitian : Gambaran Kadar *C-Reactive Protein* Pada Paisein Diabetes Melitus
Yang Mengalami Sepsis Di Rs Advent Tahun 2024

LOKASI : Instalasi Laboratorium Dan Instalasi Rekam Medik

DINYATAKAN SETUJU DILAKUKAN DI RS.ADVENT BANDAR LAMPUNG

Bandar Lampung, 20 Mei 2025

Ketua KEPK RSABL



Ns.Renny Sara Asm N, S.Kep.,M.Kep

Catatan :

Keterangan Persetujuan ini berlaku 1 (satu) tahun sejak tanggal dikeluarkan.

Pada akhir Penelitian, Laporan Pelaksanaan harus diserahkan kepada Komite Etik Penelitian Rumah Sakit Advent Bandar Lampung dalam bentuk soft copy. Jika ada perubahan protokol atau perpanjangan Penelitian harus mengajukan kembali permohonan Kajian etik Penelitian.

Log Book Penelitian

Nama Mahasiswa : Rahmadesti Diantari
NIM : 2213453076
Judul KTI : Gambaran kadar C-Reactive Protein pada pasien Diabetes Melitus yang mengalami Sepsis di RS Advent Tahun 2024
Pembimbing Utama : Misbahul Huda, S.Si., M.Kes
Pembimbing Pendamping : Filia Yuniza, S.ST., M.Biomed

No	Hari, Tanggal	Jenis Kegiatan	Paraf
1.	Senin, 24 Maret 2025	Mengajukan surat penelitian ke bagian diklat Rumah Sakit Advent Bandar Lampung	
2.	Kamis, 15 Mei 2025	Mengajukan kaji etik ke bagian diklat Rumah Sakit Advent Bandar Lampung	
3.	Selasa, 20 Mei 2025	Menerima surat izin penelitian dan kelaikan etik dari diklat Rumah Sakit Advent Bandar Lampung	
4.	Selasa-Kamis, 27 Mei-5 Juni 2025	Melakukan pengambilan data rekam medik pasien DM sesuai kriteria inklusi dan eksklusi di instalasi Rekam Medik Rumah Sakit Advent Bandar Lampung	

Mengetahui,

Kepala Rekam Medik Rs Advent
Bandar Lampung



(Jagar Sitomorang, Amd.PK)

Lampiran 7

Surat Izin Penelitian dari Kampus



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Tanjungkarang
Jalan Soekarno-Hatta No.6 Bandar Lampung
Lampung 35345
telp: 0721 783852
<https://www.poltekkes-tjka.ac.id>

Nomor : PP.01.04/F.XXXV/1579/2025
Lampiran : 1 eks
Hal : Izin Penelitian

11 Maret 2025

Yth. Direktur RS Advent Bandar Lampung
Di- Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Karya Tulis Ilmiah bagi mahasiswa Tingkat III Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjungkarang Tahun Akademik 2024/2025, maka dengan ini kami mengajukan permohonan izin penelitian bagi mahasiswa di institusi yang Bapak/Ibu Pimpin. Berikut terlampir mahasiswa yang melakukan penelitian.

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian
Kesehatan Tanjungkarang,



Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes

Tembusan:
1.Ka.Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
2.Ka.Bid.Diklat RS.Advent Bandar Lampung

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wha.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://te.kominfo.go.id/event/PDF>.



Lampiran 1 : Izin Penelitian
Nomor : PP.01.04/F.XXXV/1579/2025
Tanggal : 11 Maret 2025

DAFTAR JUDUL PENELITIAN
MAHASISWA PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS PROGRAM DIPLOMA TIGA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN TANJUNGPONOROK
TA.2024/2025

No	NAMA	JUDUL	TEMPAT PENELITIAN
1	Audina Cahya Sofia NIM: 2213453038	Evaluasi Hasil Pengendalian Mutu Internal pada Pemeriksaan HDL, LDL, Kolesterol Total dan Trigliserida di Rumah Sakit Advent Bandar Lampung Tahun 2024	RS Advent Bandar Lampung
2	Ilmaatul Himamiyah NIM: 2213453060	Gambaran kadar bilirubin total pada Ikterus Neonatorum sebelum dan sesudah fototerapi di RS Advent Bandar Lampung tahun 2023-2024	
3	Mutiara Darwita NIM: 2213453010	Identifikasi Jamur Kontaminan dan Hygienitas Pada Handphone Perawat ICU Di Rumah Sakit Advent Bandar Lampung	
4	Stefani A. Rachma Juwita NIM: 2213453089	Skor ALBI (Albumin-Bilirubin) pada pasien Hepatitis B di Rumah Sakit Advent Bandar Lampung Tahun 2024	
5	Sintia Gustiana Putri NIM: 2213453086	Korelasi skala tubex dengan jumlah neutrofil dan limfosit pada pasien demam tifoid anak di rumah sakit advent bandar lampung 2024	
6	Rahmadesti Diantari NIM: 2213453076	Gambaran kadar C-Reactive Protein pada pasien Diabetes Melitus yang mengalami sepsis di RS Advent tahun 2024	
7	Hersilia Salsabila NIM: 2213453094	Gambaran Kadar PT Dan aPTT Pada Pasien Jantung Koroner Pengguna Obat Pengencer Darah Di Rumah Sakit Advent Bandar Lampung Tahun 2024.	

Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian
Kesehatan Tanjungsararag,



Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes

Lampiran 8

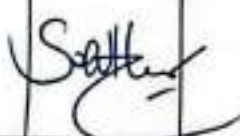
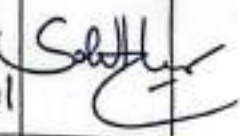
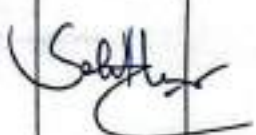
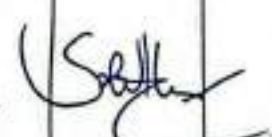
Lembar konsultasi Bimbingan Pembimbing Utama

KARTU BIMBINGAN KTI PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIK PROGRAM DIPLOMA TIGA TAHUN AKADEMIK 2024-2025

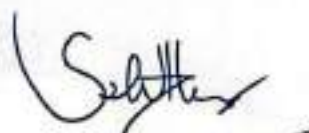
Nama Mahasiswa : Rahmadesti Diantari
NIM : 2213453076
Judul KTI : Gambaran kadar *C-Reactive Protein* pada pasien Diabetes Melitus yang mengalami sepsis di RS Advent tahun 2024

Pembimbing Utama : Misbahul Huda, S.Si., M.Kes

No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
1.	Selasa 14-1-2025	Penulisan BAB 1,2,3	Revisi	(Salah)
2	Selasa 21-1-2025	- Penulisan BAB 1,2,3 - Perbaikan tabel	Revisi	(Salah)
3.	Rabu 29-1-2025	- Perbaikan variabel	Revisi	(Salah)
4.	Selasa 4-2-2025	- perbaikan variabel	Revisi	(Salah)
5.	Selasa 18-2-2025	- Kaji ulang bab 1,2,3 - acc seminar proposal	Acc Simpro	(Salah)
6.	Rabu 18-6-2025	- Konsultasi hasil data penelitian	Revisi	(Salah)

7.	Salasa 24-6-2025	- BAB 4, 5, dan lampiran	Revisi	
8.	Jumat Rabu 18-6-2025	Perbaikan penulisan BAB IV	Revisi	
9.	Jumat 20-6-2025	- Perbaikan abstrak - Perbaikan penulisan	Revisi	
10.	Salasa 24-6-2025	- Revisi abstrak, depus, lampiran	Revisi	
11.	Rabu 25-6-2025		ACC Penelitian Seminar hasil	
12.	Jumat 27-6-2025	- Perbaikan tabel hasil	Revisi	
13.	Senin 30-6-2025		ACC cetak	

Ketua Prodi TLM Program Diploma Tiga



Mubahul Huda, S.Si., M.Kes
NIP. 196912221997032001

KARTU BIMBINGAN KTI
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIK PROGRAM DIPLOMA TIGA
TAHUN AKADEMIK 2024-2025

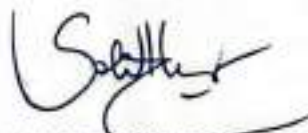
Nama Mahasiswa : Rahmadesti Diantari
 NIM : 2213453076
 Judul KTI : Gambaran kadar *C-Reactive Protein* pada pasien Diabetes Melitus yang mengalami sepsis di RS Advent tahun 2024

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

No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
1.	Kamis 9 Januari 2025	- Perbaiki latar belakang BAB 1	Revisi	§
2	Kamis 16 Januari 2025	- Perbaiki latar belakang BAB 1	Revisi	§
3	Kabu 12 Feb 2025	- Bab I dan III - Perbaiki latar belakang	Revisi	§
4	Senin 17 Feb 2025	- BAB III, perbaiki spasi - Perbaiki latar belakang RS	Revisi	§
5.	Jumat 21 Feb 2025	BAB II - Perbaiki penulisan dan isi materi	Revisi	§
6.	Senin Kamis 20 Maret 2025	- kagran ulang bab 1,2,3 - ace sampiro.	ACC sampiro	§

7.	Senin 24 Maret 2025	- perbarikan tujuan penelitian	ACC penelitian	2
8.	Kelu 28 Mei 2025	- Tujuan penelitian	Revisi	2
9.	Kamis 29 Mei 2025	- BAB IV dan V - perbarikan tabel hasil	Revisi	2
10.	Selasa 10 Juni 2025	- perbarikan tabel hasil	Revisi	2
11.	Jumat 13 Juni 2025	KAB IV - perbarikan tabel hasil	Revisi	2
12.	Selasa 17 Juni 2025		ACC Simbol	2
13.	Senin 23 Juni 2025	KAB IV - Perbarikan Bold pada Niscan	Revisi	2
14.	Selasa 24 Juni 2025	- KAB IV dan V	ACC cetak	2

Ketua Prodi TLM Program Diploma Tiga



Misbahul Huda, S.Si, M.Kes
NIP. 196912221997032001

Lampiran 10

Lembar hasil turnitin

BAB 12345.docx			
ORIGINALITY REPORT			
24%	22%	11%	0%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES			
1	repository.poltekkes-tjk.ac.id Internet Source		3%
2	ejurnal.bppt.go.id Internet Source		2%
3	bapendik.unsoed.ac.id Internet Source		1%
4	adoc.pub Internet Source		1%
5	repository.stikeselisabethmedan.ac.id Internet Source		1%
6	ecampus.poltekkes-medan.ac.id Internet Source		1%
7	ejurnal.methodist.ac.id Internet Source		1%
8	Tri Ade Saputro, Nur Vita Purwaningsih, Ainutajriani Ainutajriani, Tony Watoyani. "Correlation between Corona Viruses Disease (Covid-19) and C-Reactive Protein (CRP) in Patients at Haji Hospital Surabaya", Medicra (Journal of Medical Laboratory Science/Technology), 2022 Publication		1%
9	123dok.com Internet Source		1%
10	pdfcoffee.com Internet Source		1%

11	pt.scribd.com Internet Source	1 %
12	jurnal.stikeskesdam4dip.ac.id Internet Source	1 %
13	digilib.unila.ac.id Internet Source	1 %
14	repository.ub.ac.id Internet Source	1 %
15	eprints.umm.ac.id Internet Source	<1 %
16	repository.unhas.ac.id Internet Source	<1 %
17	docplayer.info Internet Source	<1 %
18	. . Ermiaati, Starry H. Rampengan, Victor F.F Joseph. "Angka Keberhasilan Terapi Reperfusi pada Pasien ST Elevasi Miokard Infark", e-CliniC, 2017 Publication	<1 %
19	repository.unibos.ac.id Internet Source	<1 %
20	journal.universitaspahlawan.ac.id Internet Source	<1 %
21	Fatsiwi Nunik Andari, Andri Kusuma Wijaya, Weti Weti, Suryanti Suryanti. "Kestabilan Gula Darah Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Melalui Senam Ergonomis di Wilayah Kerja Puskesmas Kandang Kota Bengkulu", Malahayati Nursing Journal, 2025 Publication	<1 %
22	doku.pub Internet Source	<1 %

23	Donaliazarti. "Peran Laktat Pada Sepsis Dan Pemeriksaan Laboratoriumnya", Scientific Journal, 2022 Publication	<1 %
24	ojshafshawaty.ac.id Internet Source	<1 %
25	digilibadmin.unismuh.ac.id Internet Source	<1 %
26	jurnal.stikmuhptk.ac.id Internet Source	<1 %
27	real.mtak.hu Internet Source	<1 %
28	Paska Ramawati Situmorang, Nur Afri Waruwu, David Sumanto Napitupulu. "Analisis C-Reaktif Protein dan Jumlah Leukosit pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Rumah Sakit Santa Elisabeth Medan", MAHESA : Malahayati Health Student Journal, 2023 Publication	<1 %
29	core.ac.uk Internet Source	<1 %
30	puskesmas1kembaran.wordpress.com Internet Source	<1 %
31	repository.unej.ac.id Internet Source	<1 %
32	www.ncbi.nlm.nih.gov Internet Source	<1 %
33	Dwi Elka Fitri, Siska Mayang Sari, Tri Krianto. "Perbandingan Diabetes Self Management Education Metode Ceramah Menggunakan Booklet dengan Metode Group Whatsapp	<1 %

terhadap Self Care Behavior Pasien Diabetes Mellitus", Jurnal Kesehatan Komunitas, 2019
Publication

34	cakkasturi.blogspot.com Internet Source	<1 %
35	www.radar-bogor.co.id Internet Source	<1 %
36	Matthew Aaron Ricky, Imanuel Sri Mei Wulandari. "Hubungan Tingkat Depresi Pasien Diabetes Melitus dengan Fatigue di Rumah Sakit Advent Bandar Lampung", MAHESA : Malahayati Health Student Journal, 2024 Publication	<1 %
37	vdocuments.site Internet Source	<1 %
38	www.perumperindo.co.id Internet Source	<1 %
39	docslib.org Internet Source	<1 %
40	gambirserawakblog.blogspot.com Internet Source	<1 %
41	sarnings.blogspot.com Internet Source	<1 %
42	eprints.uns.ac.id Internet Source	<1 %
43	obatdiabetesokeherbaldenature.blogspot.com Internet Source	<1 %
44	r2kn.litbang.kemkes.go.id Internet Source	<1 %
45	radioexperimenter.us Internet Source	<1 %

46	Ghalib Abdul Nasser. "Kunyit sebagai agen anti inflamasi", Wellness And Healthy Magazine, 2020 Publication	<1 %
47	Rizki Hidayat, Naziyah Naziyah, Adinda Sahira. "Penyuluhan Pencegahan Komplikasi Diabetes Militus Type II pada Penyandang Diabetes di Puskesmas Cakung Jakarta Timur", Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM), 2024 Publication	<1 %
48	askelengkap.blogspot.com Internet Source	<1 %
49	elibrary.almaata.ac.id Internet Source	<1 %
50	eprints.poltekkesjogja.ac.id Internet Source	<1 %
51	eprints.umsb.ac.id Internet Source	<1 %
52	id.scribd.com Internet Source	<1 %
53	make-up-fashion-dreams.blogspot.com Internet Source	<1 %
54	puzz1e.blogspot.com Internet Source	<1 %
55	repository.umpr.ac.id Internet Source	<1 %
56	repository.unri.ac.id Internet Source	<1 %
57	scholar.unand.ac.id Internet Source	<1 %

58

www.frontiersin.org

Internet Source

<1 %

59

Rakhesa Izzah Taqiya, Ghazi Pradipta Arya, Vira Adistya Rachmaniar, Rusdi Rusdi, Sri Rahayu. "PENGARUH SUPLEMENTASI MIKRONUTRIEN DALAM MENDUKUNG SISTEM IMUN TUBUH : STUDI META ANALISIS", Jurnal Kesehatan Tambusai, 2024

Publication

<1 %

60

Ani Asriani, St. Masithah, Siti Uswatun Hasanah, Andi Rahmaniar MB. "HUBUNGAN POLA MAKAN DAN AKTIVITAS FISIK DENGAN KEJADIAN DIABETES MELLITUS PADA PASIEN RAWAT JALAN POLI INTERNA DI RSUD dr. LA PALALOI KABUPATEN MAROS", Jurnal Kesehatan Tambusai, 2024

Publication

<1 %

61

Hendrika N. C. Dewi, Michaela E. Paruntu, Murniati Tiho. "Gambaran kadar C-reactive protein (CRP) serum pada perokok aktif usia >40 tahun", Jurnal e-Biomedik, 2016

Publication

<1 %

62

Linda Widiastuti. "Acupressure dan Senam Kaki terhadap Tingkat Peripheral Arterial Disease pada Klien DM Tipe 2", Jurnal Keperawatan Silampari, 2020

Publication

<1 %

63

Syarifah Nora Andriaty, Faidil Akbar, Abdul Wahab. "PERBANDINGAN EFEKTIFITAS EKSTRAK ETANOL 96% AKAR DAN DAUN KUMIS KUCING (ORTHOSIPHON STAMINEUS) TERHADAP PENURUNAN GLUKOSA DARAH MENCIT (MUS MUSCULUS)", Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan, 2019

Publication

<1 %

Exclude quotes Off
Exclude bibliography On

Exclude matches Off