

# **LAMPIRAN**

Lampiran 1

**Data ibu hamil yang menderita preeklamsia di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek  
Provinsi Lampung tahun 2023**

No	No. RM	Inisial	Usia kehamilan (Minggu)	Umur ibu (Tahun)	Trombosit	
					Jumlah (sel/ $\mu$ l)	Keterangan
1.	00.72.08.41	Ny. R	32	40	172.000	Normal
2.	00.72.53.44	Ny. Tn	32	37	55.000	Rendah
3.	00.70.53.47	Ny. Ep	35	38	75.000	Rendah
4.	00.69.92.41	Ny. Ca	30	35	230.000	Normal
5.	00.71.56.21	Ny. Mc	33	37	228.000	Normal
6.	00.70.37.27	Ny. A	29	32	99.000	Rendah
7.	00.73.27.27	Ny. E	37	28	190.000	Normal
8.	00.72.18.98	Ny. Lk	39	27	367.000	Normal
9.	00.71.89.36	Ny. Ty	31	34	108.000	Rendah
10.	00.72.74.73	Ny. Da	38	32	251.000	Normal
11.	00.72.84.03	Ny. Na	34	32	165.000	Normal
12.	00.73.11.13	Ny. S	34	34	41.000	Rendah
13.	00.73.13.24	Ny. Dsa	28	37	187.000	Normal
14.	00.30.69.71	Ny. Er	27	34	305.000	Normal
15.	00.49.65.03	Ny. Sj	38	27	199.000	Normal
16.	00.55.02.20	Ny. Dy	30	33	112.000	Rendah
17.	00.57.47.48	Ny. Mm	35	30	115.000	Rendah
18.	00.66.83.20	Ny. Yu	27	30	328.000	Normal
19.	00.70.00.00	Ny. Sw	34	22	160.000	Normal
20.	00.70.03.88	Ny. Ha	36	28	329.000	Normal
21.	00.70.19.02	Ny. T	38	38	329.000	Normal
22.	00.70.43.42	Ny. Nw	28	22	124.000	Rendah
23.	00.70.49.88	Ny. Sf	28	33	125.000	Rendah
24.	00.70.53.29	Ny. R	33	29	233.000	Normal
25.	00.70.79.25	Ny. Dp	38	21	168.000	Normal
26.	00.70.79.32	Ny. S	34	37	52.000	Rendah
27.	00.70.91.06	Ny. Np	34	34	367.000	Normal
28.	00.70.98.77	Ny. Apy	28	36	124.000	Rendah
29.	00.71.04.87	Ny. Sb	28	40	88.000	Rendah
30.	00.71.11.13	Ny. N	34	40	437.000	Normal
31.	00.71.14.06	Ny. Rn	28	39	48.000	Rendah
32.	00.71.19.80	Ny. Ey	30	35	145.000	Rendah
33.	00.71.22.58	Ny. Ny	34	46	137.000	Rendah
34.	00.71.25.93	Ny. N	38	42	252.000	Normal
35.	00.71.26.73	Ny. E	28	38	115.000	Rendah
36.	00.71.27.79	Ny. Me	38	18	155.000	Normal
37.	00.71.34.10	Ny. Sar	28	27	190.000	Normal
38.	00.71.41.74	Ny. Se	37	37	177.000	Normal
39.	00.71.44.60	Ny. Is	35	34	88.000	Rendah
40.	00.71.47.25	Ny. Mf	33	32	264.000	Normal
41.	00.71.54.17	Ny. Fi	38	39	258.000	Normal
42.	00.71.60.02	Ny. Dh	35	37	140.000	Rendah
43.	00.71.65.59	Ny. Pr	38	26	208.000	Normal
44.	00.71.86.66	Ny. L	39	41	277.000	Normal
45.	00.72.53.93	Ny. A	37	44	289.000	Normal
46.	00.72.62.27	Ny. Ps	31	24	159.000	Normal
47.	00.72.80.66	Ny. Mds	31	27	142.000	Rendah

NO	No. RM	Inisial	Usia Kehamilan (Minggu)	Umur ibu (Tahun)	Trombosit Jumlah Sel/ul	Keterangan
48.	00.73.02.40	Ny. Ng	32	38	211.000	Normal
49.	00.13.33.82	Ny. Trp	27	34	67.000	Rendah
50.	00.42.99.65	Ny. E	33	40	259.000	Normal
51.	00.70.65.86	Ny. A	32	40	136.000	Rendah
52.	00.70.81.98	Ny. Tsks	31	35	314.000	Normal
53.	00.71.69.01	Ny. Il	38	25	200.000	Normal
54.	00.71.96.17	Ny. La	32	35	130.000	Rendah
55.	00.71.97.54	Ny. Sph	35	18	217.000	Normal
56.	00.72.06.15	Ny. Nrs	34	34	222.000	Normal
57.	00.72.08.62	Ny. Dw	32	27	253.000	Normal
58.	00.72.15.89	Ny. Ya	36	29	126.000	Rendah
59.	00.72.33.67	Ny. Ms	40	28	180.000	Normal
60.	00.72.91.00	Ny. Tpkd	34	24	203.000	Normal
61.	00.72.94.71	Ny. L	31	42	185.000	Normal
62.	00.73.07.95	Ny. Ye	38	33	277.000	Normal
63.	00.28.20.39	Ny. R	35	34	75.000	Rendah
64.	00.61.48.71	Ny. Anid	37	34	252.000	Normal
65.	00.67.75.17	Ny. Fs	34	30	216.000	Normal
66.	00.70.30.83	Ny. E	29	33	261.000	Normal
67.	00.70.43.80	Ny. Pr	31	30	138.000	Rendah
68.	00.71.16.95	Ny. A	38	22	238.000	Normal
69.	00.71.54.68	Ny. Kt	36	33	271.000	Normal
70.	00.71.82.33	Ny. Su	30	39	343.000	Normal
71.	00.71.85.74	Ny. Rdf	38	29	283.000	Normal
72.	00.72.29.07	Ny. I	38	31	104.000	Rendah
73.	00.72.41.80	Ny. Kj	28	26	262.000	Normal
74.	00.72.63.53	Ny. Pw	30	33	184.000	Normal
75.	00.73.22.91	Ny. Tm	29	37	62.000	Rendah
76.	30.00.12.12	Ny. Sf	37	36	391.000	Normal
77.	00.65.12.95	Ny. Nab	32	26	361.000	Normal
78.	00.70.02.19	Ny. Dl	31	28	367.000	Normal
79.	00.70.35.94	Ny. Pard	38	27	288.000	Normal
80.	00.70.54.33	Ny. Uh	40	25	317.000	Normal
81.	00.70.54.84	Ny. Rp	39	37	81.000	Rendah
82.	00.70.79.93	Ny. Em	38	28	244.000	Normal
83.	00.70.87.62	Ny. Da	37	22	263.000	Normal
84.	00.70.98.90	Ny. Mla	38	32	174.000	Normal
85.	00.71.24.71	Ny. Ssg	32	28	216.000	Normal
86.	00.71.59.15	Ny. Mr	31	30	181.000	Normal
87.	00.71.85.95	Ny. Da	38	39	328.000	Normal
88.	00.72.48.62	Ny. Ewt	37	35	293.000	Normal
89.	00.72.57.77	Ny. P	38	39	346.000	Normal
90.	00.72.70.25	Ny. F	38	27	207.000	Normal
91.	00.58.35.62	Ny. Hh	35	32	218.000	Normal
92.	00.72.76.83	Ny. Hl	32	30	180.000	Normal
93.	00.72.86.79	Ny. S	40	39	331.000	Normal
94.	00.73.20.11	Ny. Fro	36	28	249.000	Normal
95.	00.70.48.05	Ny. Sdj	30	25	89.000	Rendah
96.	00.73.03.73	Ny. S	28	41	62.000	Rendah
97.	00.70.35.98	Ny. N	32	22	119.000	Rendah
98.	00.70.16.05	Ny. A	29	35	84.000	Rendah
99.	00.72.03.65	Ny. Ws	30	38	107.000	Rendah

100	00.72.37.31	Ny. S	33	30	51.000	Rendah
101	00.70.98.78	Ny. DH	-	27	545.0000	Tinggi
102	00.72.65.01	Ny. MDPH	-	22	115.000	Rendah
103	00.73.03.31	Ny. DWD	-	20	149.000	Rendah
104	00.73.08.57	Ny. S	-	39	206.000	Normal
105	00.73.10.56	Ny. RR	-	39	245.000	Normal

**Peneliti**



**RANTI GUSTIA PUTRI**  
NIM. 2113453026

**Ka. INSTALASI. RM  
RSUD Dr. H. Abdul Moeloek**



**IKA SUDIRAHAYU, SKM. MPH**  
NIP. 198103252005012011

## Lampiran 2

### **Prosedur Pengambilan Darah Vena**

#### A. Alat:

1. S spuit
2. Tourniquet
3. Kapas
4. Plester
5. Tabung penampung

#### B. Reagensia:

1. Alkohol 70%
2. Antikoagulansia

#### C. Lokasi Pengambilan

1. Vena subkubitis: Vena basilika, vena sefalika, dan vena medialis

#### D. Cara Kerja:

1. Persiapkan alat-alat dan bahan yang diperlukan
2. Lakukan penjelasan kepada pasien tentang tindakan yang akan dilakukan
3. Cari vena yang akan ditusuk pada daerah fosa antekubital atau lipatan siku (pilih vena yang cukup besar, lurus, tidak ada peradangan, dan tidak diinfus).
4. Letakkan tangan lurus dan ekstensikan dengan bantuan tangan kiri flebotomis atau ganjal dengan telapak menghadap keatas sambil mengepal.
5. Lakukan pembendungan pada daerah kira-kira 4-5 jari dari tempat penusukan, sehingga vena nampak lebih jelas (bila tourniquet berupa ikatan simpul terbuka yang arahnya keatas). Hindari pembendungan yang terlalu lama (maksimal 2 menit).
6. Lakukan desinfeksi daerah yang akan ditusuk dengan kapas swab alkohol 70% dan biarkan sampai kering.
7. Ambil spuit dengan ukuran sesuai jumlah darah yang akan diambil, cek jarum dan karetinya terlebih dahulu.
8. Pegang spuit dengan tangan kanan, kencangkan jarumnya, dan dorong pengisap hingga keujung depan.
9. Tegangkan kulit dan pembuluh darah yang akan ditusuk dengan ibu jari tangan kiri.

10. Tusukan jarum dengan sisi menghadap keatas, membentuk sudut 15-30° hingga ujung jarum masuk kedalam vena dan terlihat darah dari pangkal jarum.
11. Tarik pengisap spuit pelan-pelan hingga mendapatkan volume darah yang diinginkan.
12. Buka kepalan tangan, lepaskan bendungan.
13. Letakkan kapas kering diatas jarum, cabut jarum dengan menekan kapas menggunakan tangan kanan pada bekas tusukan selama beberapa menit untuk mencegah perdarahan, plester, tekan dengan telunjuk dan ibu jari penderita selama  $\pm 5$  menit.
14. Lepaskan jarum, alirkan darah dalam tabung penampung melalui dindingnya, sehingga tidak terjadi hemolisis. Apabila menggunakan antikoagulan, homogenkan tabung beberapa menit, sehingga antikoagulan tercampur dengan darah dan tidak terjadi pembekuan.
15. Bersihkan dan rapikan kembali alat dan reagensia yang telah digunakan (Gunawan dkk., 2016).

### Lampiran 3

#### Prosedur pemeriksaan Alat *Hematology Analyzer Mindray3600*

##### A. Alat:

1. *Hanscun*
2. Masker
3. *Roller mixer*
4. Alat mindray BC-3600

##### B. Bahan

1. *Alkohol swab*
2. M-53B *diluent*
3. M-53H *Lyse*
4. M-53 LEO (I) *Lyse*
5. M-53 LEO (II) *Lyse*
6. Probe Cleanser

##### C. Bahan pemeriksaan

Darah dengan antikoagulan K<sub>3</sub>EDTA

##### D. Metode pemeriksaan Trombosit

Metode pemeriksaan yang digunakan adalah *Impedance*

##### E. Prinsip Kerja Alat *Hematology Analyzer* (Mindray BC-3600)

Prinsip pemeriksaan yang digunakan adalah Berdasarkan spesifikasi ukuran sel melewati filter dengan memakai tegangan listrik untuk sekali pembacaan, dapat sekaligus dilakukan pemeriksaan beberapa parameter seperti hemaglobin, hematokrit, eritrosit, leukosit, indeks eritrosit, Trombosit, PDW, MPV, dan hitung jenis leukosit

##### F. Cara kerja

1. Melakukan kontrol
  - c. Keluarkan bahan kontrol dari tempat penyimpanan agar suhunya sama dengan suhu ruang (20 menit sebelum dilakukan control).
  - d. Pastikan alat dalam status '*Ready*', tekan tombol '*QC*' di layar komputer
  - e. Masukkan nilai target dan limit control (pada kertas nilai control) sesuai lot dimenu '*Setting*', pilih file no yang kosong untuk file kontrol yang baru. Setelah itu simpan (dilakukan sekali setiap kontrol baru).

- f. Pastikan suhu bahan kontrol sudah sesuai dengan suhu ruang. Bahan kontrol dihomogenkan dengan hati-hati.
  - g. Letakkan kontrol dengan metode *Autoloader* dengan posisi barcode yang sesuai.
  - h. Pilih menu '*Run*' disamping menu '*Setting*' untuk menjalankan kontrol, dan klik '*Start*', alat akan menghisap bahan kontrol.
  - i. Setelah hasil QC nampak pada layar pastikan tidak ada catatan apapun. Itu menandakan Quality control yang dilakukan baik dan nilai QC masuk dalam Range. Lalu klik tombol '*print*' pada layar computer.
2. Prosedur Analisa Sampel Mode Whole Blood
- a. Pastikan alat dalam status '*Ready*'.
  - b. Pilih menu '*Worklist*' pada layar komputer lalu klik '*New*'.
  - c. Baca *barcode* Sampel menggunakan alat pembaca *barcode*
  - d. Isi identitas pasien (nama pasien, mode pemeriksaan dan posisi sampel pada rack), lalu klik '*save*'.
  - e. Siapkan sampel whole blood yang akan diperiksa. Dihomogenkan terlebih dahulu atau diletakkan pada *Roller mixer*. Pastikan tidak ada bekuan dalam sampel.
  - f. Letakkan tabung sampel sesuai urutan sampel pada rack dengan posisi barcode sedemikian rupa agar mudah terbaca oleh alat.
  - g. Setelah semua sampel sesuai, klik '*Run*'. Klik mode '*AL-WB*' dan '*Automatically Scan ID & Scan Rack*'.
  - h. Tunggu sampai hasil pasien keluar di layar dan di print out.
3. Prosedur Shut Down
- a. Pilih menu '*Shutdown*' lalu klik '*OK*'.
  - b. Siapkan cairan *probe cleanser* dalam tabung reaksi dengan volume  $\pm 3,5$  ml.
  - c. Klik '*open*' pada tombol *close tube*, masukan cairan *probe cleanser* ke dalam *close tube*, lalu klik '*OK*'.
  - d. Setelah proses *cleaning* selesai, matikan program alat dengan cara klik menu '*Exit*'.



- e. Matikan PC, kemudian matikan alat mindray BC-3600 dengan cara tekan tombol *power* disamping alat (Akbar, 2022).

Nilai normal Trombosit adalah 150.000-400.000 sel/mm<sup>3</sup> (Gunawan, 2016).

Lampiran 4

**Hasil Pengolahan Data di SPSS**

A. Hasil uji spss distribusi frekuensi jumlah trombosit

Statistics		
Trombosit		
N	Valid	100
	Missing	0
Mean		200.230
Median		194.500
Std. Deviation		92.582
Minimum		41.000
Maximum		437.000

B. Hasil uji spss distribusi frekuensi Umur berdasarkan jumlah trombosit

Statistics			
		Umur beresiko	Umur tidak beresiko
N	Valid	34	66
	Missing	0	0
Mean		195.705	209.515
Median		181.000	205.000
Mode		62.000	367.000
Std. Deviation		108.998	89.770
Minimum		48.000	41.000
Maximum		437.000	510.000

C. Hasil uji distribusi frekuensi usia kehamilan berdasarkan Jumlah Trombosit

Statistics			
		Kurang 37 minggu	Lebih 37 Minggu
N	Valid	68	32
	Missing	0	0
Mean		193.014	244.281
Median		180.500	252.000
Std. Deviation		101.005	78.584
Minimum		41.000	77.000
Maximum		510.000	391.000

*Lampiran 5*

**Dokumentasi Penelitian**






Gambar 1 Melakukan Pra Survei dilayar monitor direkam medik Rsud Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung



Gambar 2 Melakukan Pengambilan data ibu hamil preeklamsia berupa Umur, Usia Kehamilan dan Jumlah Trombosit selama tiga hari

## Surat Izin Penelitian dari Kampus

	<b>KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA</b> <b>DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN</b> <b>POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURWANA</b> Jalan Soekarno Hatta – Hatta No.6 Bandar Lampung Telepon (0721) 783 852 Faksimile : 0721 - 773918		
E-mail : <a href="mailto:direktorat@poltekkes-tjk.ac.id">direktorat@poltekkes-tjk.ac.id</a>		Website : <a href="http://poltekkes-tjk.ac.id">http://poltekkes-tjk.ac.id</a>	
Nomor	: PP.03.04/F.XLIII/430/2024	19 Januari 2024	
Lampiran	: 1 eks		
Hal	: Izin Penelitian		
Yth, Direktur RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung Di- Tempat			
Sehubungan dengan penyusunan Tugas Akhir bagi mahasiswa Tingkat III Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Tahun Akademik 2023/2024, 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.	Ranti Gustia Putri NIM: 2113453026	Gambaran jumlah Trombosit pada ibu hamil Preeklamsia di RSUD Dr. H. Abdul Moeloek provinsi lampung Tahun 2023	RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung
Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.			
Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjungkarang,			
			
Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes NIP 196705271988012001			
Tembusan: 1.Ka.Jurusan Teknologi Laboratorium Medis 2.Ka.Bid.Diklat			

Surat Izin Pra Survey RSUD Dr. H. Abdul Moeloek



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG  
**RSUD Dr. H. ABDUL MOELOEK**  
BADAN LAYANAN UMUM DAERAH (BLUD)  
Jl. dr. Rivai No. 6 Telp. 0721 703312 Fax. 702306  
Bandar Lampung 35112



Laman : <https://www.rsudam.lampungprov.go.id> Pos-el: humasrsudam23@gmail.com

Bandar Lampung, 30 April 2024

Nomor : 420/ *0983A* VII.01/10.26/IV/2024  
Sifat : Biasa  
Lampiran : -  
Perihal : Izin Pre Survey

Yth Kajur Teknologi Laboratorium Medis  
Politeknik Kesehatan Tanjung Karang  
di  
Bandar Lampung

Menjawab surat Saudara Nomor : PP.03.04/F.XLIII/052/2024 tanggal 20 Februari 2024, perihal  
tersebut pada pokok surat, atas nama :

Nama : Ranti Gustia Putri  
NIM : 2113453026  
Prodi : D3 Teknologi Laboratorium Medis  
Judul : Gambaran jumlah trombosit pada ibu hamil preeklamsia di RSUD.Dr.H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung Tahun 2023

Dengan ini kami informasikan bahwa untuk kepentingan pre survey yang bersangkutan Kami Izin Kan Mengambil Data awal sebagai pre elementary study di Instalasi Rekam Medik, Instalasi Laboratorium Patologi Klinik, Ruang Delima Dan Instalasi Diklat RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung dan Dilakukan Di Jam Kerja Tanggal 05 Mei – 12 Mei 2024. Dengan menggunakan APD Yang telah Di Tentukan Oleh Masing Masing Ruangan / Lokus penelitian. Untuk informasi lebih Lanjut Yang Bersangkutan Dapat Berhubungan Dengan Instalasi Diklat RSUDAM.

Selanjutnya diinformasikan bahwa selama melakukan pengambilan data yang bersangkutan perlu memperhatikan hal – hal sebagai berikut :

1. Melapor pada Instalasi Diklat RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung.
2. Data dari hasil penelitian tidak boleh disebarluaskan/ digunakan diluar kepentingan ilmiah.
3. Memberikan laporan hasil penelitian pada Instalasi Diklat RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung.
4. Instalasi Diklat RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung berhak atas hasil penelitian untuk pengembangan kegiatan pelayanan kepada masyarakat.
5. Kegiatan tersebut dikenakan biaya sesuai Pergub No. 18 Tahun 2023 Tentang Jenis dan Tarif Layanan Kesehatan di RSUDAM.

Demikian atas perhatiannya diucapkan terimakasih.

Tembusan :  
Ka. Rekam Medik  
Ka. Lab PA  
Ka.Ru. Delima

a.n Direktur  
Wakil Direktur Pendidikan  
Pengembangan SDM & Hukum,  
  
**dr. Elithia M. Utari, MARS**  
Pembina Utama Muda  
NIP : 19740319 200212 2 004

Surat Layak Etik RSUD Dr. H. Abdul Moeloek



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG  
**RSUD Dr. H. ABDUL MOELOEK**  
BADAN LAYANAN UMUM DAERAH (BLUD)  
Jl. dr. Rivai No. 6 Telp. 0721 703312 Fax. 702306  
Bandar Lampung 35112



Laman : <https://www.rsudam.lampungprov.go.id> Pos-el: humarsudam23@gmail.com

**KETERANGAN LAYAK ETIK**  
*DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION*  
"ETHICAL EXEMPTION"  
No. 260/KEPK-RSUDAM/2024

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :  
*The research protocol proposed by*

Peneliti utama : Ranti Gustia Putri  
*Principal Investigator*

Nama institusi : Politeknik Kesehatan Tanjung Karang  
*Name of Institution*

Dengan Judul : GAMBARAN JUMLAH TROMBOSIT PADA IBU HAMIL  
*Title* PREEKLAMIA DI RSUD DR. H. ABDUL MOELOEK  
PROVINSI LAMPUNG TAHUN 2023

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/ Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

*Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/ Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfilment of the indicators of each standard.*

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 29 Mei 2024 sampai dengan tanggal 29 Mei 2025.

*This declaration of ethics applies during the period 29 May, 2024 until, 29 May 2025.*

29 Mei 2024  
Ketua Komite Etik  
  
dr. Rogatianus Bagus P. M. Kes., Sp.A(K)  
NIP : 19730524 200312 1 005

Surat Izin Penelitian dari RSUD Dr. H. Abdul Moeloek



PEMERINTAH PROVINSI LAMPUNG  
**RSUD Dr. H. ABDUL MOELOEK**  
BADAN LAYANAN UMUM DAERAH (BLUD)  
Jl. dr. Rivai No. 6 Telp. 0721 703312 Fax. 702306  
Bandar Lampung 35112



Laman : <https://www.rsudam.lampungprov.go.id> Pos-el: [humarsudam23@gmail.com](mailto:humarsudam23@gmail.com)

Bandar Lampung, 29 Mei 2024

Nomor : 000.9.2/11245/MIL.01/M/2024  
Sifat : Biasa  
Lampiran : -  
Perihal : Izin Penelitian

Yth Direktur Politeknik Kesehatan Tanjung Karang  
di  
Bandar Lampung

Menjawab surat Saudara Nomor: PP.03.04/F.XLIII/430/2024 Tanggal 19 Januari 2024,  
perihal tersebut pada pokok surat, atas nama :

Nama : Ranti Gustia Putri  
NIM : 2113453026  
Prodi : D3 Teknologi Laboratorium Medis  
Judul : GAMBARAN JUMLAH TROMBOSIT PADA IBU HAMIL PREEKLAMIA DI RSUD  
DR. H. ABDUL MOELOEK PROVINSI LAMPUNG TAHUN 2023

Dengan ini kami informasikan bahwa untuk kepentingan penelitian yang Bersangkutan Kami Iizinkan untuk pengambilan data di Instalasi Rekam Medik, Instalasi Laboratorium Patologi Klinik, Ruang Delima Dan Instalasi Diklat RSUD Dr.H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung dan Dilakukan di Jam Kerja Tanggal : 03 Juni – 17 Juni 2024. Dengan Menggunakan APD yang Telah Ditentukan Oleh Masing Masing Ruang / Lokus Penelitian. Untuk Informasi Lebih Lanjut yang Bersangkutan dapat Berhubungan Dengan Instalasi Diklat RSUDAM.

Selanjutnya diinformasikan bahwa selama melakukan pengambilan data yang bersangkutan perlu memperhatikan hal – hal sebagai berikut :

1. Melapor pada Instalasi Diklat RSUD Dr.H.Abdul Moeloek Provinsi Lampung.
2. Data dari hasil penelitian tidak boleh disebarluaskan/ digunakan diluar kepentingan ilmiah.
3. Memberikan laporan hasil penelitian pada Bagian Diklat RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung.
4. Instalasi Diklat RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung berhak atas hasil penelitian untuk pengembangan kegiatan pelayanan kepada masyarakat.
5. Kegiatan tersebut dikenakan biaya sesuai Pergub No. 18 Tahun 2023 Tentang Jenis dan Tarif Layanan Kesehatan di RSUDAM.

Demikian atas perhatiannya diucapkan terimakasih

Tembusan :  
Ka. Rekam Medik  
Ka. Lab PK  
Ka.Ru. Delima

an Direktur  
Wakil Direktur Pendidikan  
Pengembangan SDM & Hukum,  
**dr. Elitha M. Utari, MARS**  
Pembina Utama Muda  
NIP : 19710319 200212 2 004

Log Book Penelitian

LOG BOOK PENELITIAN

Nama Mahasiswa : Ranti Gustia Putri  
 Judul KTI : Gambaran Jumlah Trombosit Pada Ibu Hamil Preeklamsia di RSUD Dr.H.Abdul Moelock Provinsi Lampung Tahun 2023.  
 PembimbingUtama : Hj. Maria Tuntun Siregar, S.Pd., M.Biomed  
 Pembimbing Pendamping : Sri Nuraini, S.Pd., M.Kes

No	Hari/Tanggal	Jenis Kegiatan	Paraf
1.	27 Maret 2024	Pengajuan surat per survei & surat izin penelitian keDiklat RSUD Dr.H.Abdul Moelock.	Ranti Gustia Putri
2.	07 Mei 2024	Melakukan per survei direkam medik & mencatat NO RM pasien dan jumlahnya.	Amrika
3.	10 Mei 2024	Pengajuan permohonan surat izin penelitian kepada tata usaha RSUD Dr.H.Abdul Moelock	Ranti Gustia Putri
4.	26 Mei 2024	Mengisi form permohonan kaji etik dan melakukan pembayaran kode etik.	H. Karsa Permana
5.	10 Juni 2024	Melakukan pembayaran surat izin penelitian.	H. Karsa Permana
6.	10 Juni 2024	Pengambilan data direkam medik ibu hamil preeklamsia sesuai NO RM, umur, usia kehamilan, serta hasil jumlah trombosit. 30 sampel.	Amrika
7.	11 Juni 2024	Pengambilan data OBGM berjumlah 40 sampel.	Amrika
8.	12 Juni 2024	Pengambilan data OBGM berjumlah 30 sampel. Jadi berjumlah 100 sampel.	Amrika
9.			Amrika

Mengetahui,  
 Pembimbing Utama

Hj. Maria Tuntun Siregar, S.Pd., M. Biomed  
 NIP. 197003181989122001