

LAMPIRAN

Lampiran 2. Rencana Anggaran Penelitian

RENCANA ANGGARAN PENELITIAN

No.	Uraian Kegiatan	Volume	Satuan	Harga Satuan	Jumlah
1.	Persiapan				
	Kertas A4 70 gsm	4	Rim	Rp. 70.000,-	Rp. 280.000,-
	Kertas A4 80 gsm	4	Rim	Rp. 70.000,-	Rp. 280.000,-
	Tinta print hitam	3	Botol	Rp. 95.000,-	Rp. 285.000,-
	Tinta print warna	1	Paket	Rp. 270.000,-	Rp. 270.000,-
	Cartridge hitam	1	Pcs	Rp. 200.000,-	Rp. 200.000,-
	Cartridge warna	1	Pcs	Rp. 200.000,-	Rp. 200.000,-
	Binder clip	1	Kotak	Rp. 25.000,-	Rp. 25.000,-
	Flashdisk	1	Pcs	Rp. 95.000,-	Rp. 95.000,-
	Materai	4	Lembar	Rp. 12.000,-	Rp. 48.000,-
	Masker	1	Box	Rp. 25.000,-	Rp. 25.000,-
					Rp. 1.708.000,-
2.	Pelaksanaan				
	Administrasi Pembuatan EC di RS PKU Muhammadiyah Kota Yogyakarta	1	Paket	Rp. 230.000,-	Rp. 230.000,-
	Penelitian D4/S1 di RS PKU Muhammadiyah Kota Yogyakarta	1	Paket	Rp. 750.000,-	Rp. 750.000,-
					Rp. 980.000,-
3.	Penjilitan				
	Proposal untuk seminar	4	Eks	Rp. 20.000,-	Rp. 80.000,-
	Revisi Proposal	4	Eks	Rp. 20.000,-	Rp. 80.000,-
	Lampiran penelitian	4	Eks	Rp. 20.000,-	Rp. 80.000,-
	Skripsi	4	Eks	Rp. 20.000,-	Rp. 80.000,-
	Revisi Skripsi	4	Eks	Rp. 20.000,-	Rp. 40.000,-
	Skripsi hard cover	5	Eks	Rp. 60.000,-	Rp. 300.000,-
	CD-R (kaset CD)	3	Pcs	Rp. 15.000,-	Rp. 45.000,-
	Naskah publikasi	2	Eks	Rp. 20.000,-	Rp. 40.000,-
					Rp. 755.000,-
Total					Rp. 3.443.000,-

Lampiran 3. Tabel Cut off nilai PLR

Nilai PLR Berdasarkan *Cut-Off*

Kategori Nilai PLR	Rentang Nilai PLR	Keterangan	Sumber
PLR Rendah	< 124	Mengindikasikan peradangan lebih ringan atau respons imun yang lebih baik	Kong <i>et al.</i> , 2016
		Peradangan sistemik rendah; prognosis lebih baik	Abdallah <i>et al.</i> , 2020
PLR Tinggi	≥ 124	Mengindikasikan kondisi inflamasi yang lebih berat atau prognosis yang lebih buruk	Kong <i>et al.</i> , 2016
		Peradangan sistemik tinggi; prognosis lebih buruk	Abdallah <i>et al.</i> , 2020

Lampiran 4. Tabel Data Hasil Pemeriksaan PLR

Data Hasil Pemeriksaan PLR Sebelum dan Sesudah Kemoterapi

NO	Usia	L/P	Hasil Pemeriksaan							Tahun kunjungan
			Trombosit ($10^3/\mu\text{L}$)		Limfosit ($10^2/\mu\text{L}$)		PLR		Δ PLR	
			Pre	Post	Pre	Post	Pre	Post	Pre - Pos	
1	51	P	445	314	43	54	103.49	58.15	45.34	2022
2	66	P	289	256	64	39	45.16	65.64	-20.48	2022
3	48	P	141	110	48	51	29.38	21.57	7.81	2022
4	54	P	324	257	20	37	162.00	69.46	92.54	2023
5	58	P	339	320	22	26	154.09	123.08	31.01	2023
6	59	P	352	191	23	53	153.04	36.04	117.01	2024
7	58	P	278	224	50	30	55.60	74.67	-19.07	2024
8	44	P	451	335	38	34	118.68	98.53	20.15	2024
9	44	P	380	259	28	32	135.71	80.94	54.78	2024
10	48	P	427	289	38	53	112.37	54.53	57.84	2024
11	43	P	330	216	26	60	126.92	36.00	90.92	2024
12	38	P	357	116	13	10	274.62	116.00	158.62	2024
13	48	P	427	289	38	53	112.37	54.53	57.84	2025
14	57	P	336	247	33	42	101.82	58.81	43.01	2025
15	49	P	327	305	40	44	81.75	69.32	12.43	2025
16	38	P	267	216	44	60	60.68	36.00	24.68	2025
17	49	P	365	349	33	49	110.61	71.22	39.38	2025
18	55	P	268	245	20	21	134.00	116.67	17.33	2024
19	47	P	256	261	26	30	98.46	87.00	11.46	2021
20	59	P	214	172	56	33	38.21	52.12	-13.91	2021
21	56	P	268	376	35	25	76.57	150.40	-73.83	2021
22	63	P	520	280	29	22	179.31	127.27	52.04	2021
23	57	P	253	242	50	22	50.60	110.00	-59.40	2021
24	51	P	243	148	49	32	49.59	46.25	3.34	2021
25	52	P	298	319	34	32	87.65	99.69	-12.04	2024
26	66	P	391	307	27	39	144.81	78.72	66.10	2022
27	54	P	291	224	25	36	116.40	62.22	54.18	2022
28	63	P	298	307	34	36	87.65	85.28	2.37	2022
29	44	P	220	135	23	32	95.65	42.19	53.46	2022
30	44	P	359	274	28	38	128.21	72.11	56.11	2022
31	43	P	382	304	18	45	212.22	67.56	144.67	2022
32	47	P	175	191	49	36	35.71	53.06	-17.34	2022
33	62	P	177	237	24	27	73.75	87.78	-14.03	2022
34	54	P	330	372	22	16	150.00	232.50	-82.50	2022
35	40	P	373	245	37	36	100.81	68.06	32.76	2022

NO	Usia	L/P	Hasil Pemeriksaan							Tahun kunjungan
			Trombosit ($10^3/\mu\text{L}$)		Limfosit ($10^2/\mu\text{L}$)		PLR		Δ PLR	
			Pre	Post	Pre	Post	Pre	Post		
36	37	P	241	246	32	29	75.31	84.83	-9.52	2022
37	60	P	242	161	35	57	69.14	28.25	40.90	2022
38	67	P	220	169	22	24	100.00	70.42	29.58	2022
39	49	P	224	146	54	45	41.48	32.44	9.04	2022
40	66	P	275	173	30	33	91.67	52.42	39.24	2022
41	69	P	702	493	19	20	369.47	246.50	122.97	2022
42	46	P	366	276	44	30	83.18	92.00	-8.82	2022
43	77	P	175	150	49	43	35.71	34.88	.83	2022
44	69	P	239	366	28	25	85.36	146.40	-61.04	2022
45	44	P	296	301	27	26	109.63	115.77	-6.14	2022
46	50	P	266	281	49	40	54.29	70.25	-15.96	2022
47	49	P	300	150	38	30	78.95	50.00	28.95	2022
48	49	P	277	255	30	27	92.33	94.44	-2.11	2022
49	66	P	214	216	28	35	76.43	61.71	14.71	2023
50	62	P	306	213	26	46	117.69	46.30	71.39	2022
51	51	P	237	256	24	34	98.75	75.29	23.46	2022
52	41	P	306	150	36	14	85.00	107.14	-22.14	2023
53	57	P	203	155	53	32	38.30	48.44	-10.14	2022
	Mean $\pm$ SD		306.42 ± 94.88	246.96 ± 75.99	34.17 ± 11.42	35.37 ± 11.56	103.79 ± 58.91	79.64 ± 43.28	24.15 ± 49.76	
	Median		298	255	34	33	91.67	69.32	23.46	
	Minimal		141	110	13	10	29.38	21.57	-82.5	
	Maximal		702	493	64	60	369.47	246.5	158.62	

Yogyakarta, 26 Mei 2025

Mengetahui

Penanggung Jawab Penelitian

Peneliti,



Jiratmi, A. Md



Ida Zulaida

Lampiran 4. Ethical Clearence



RS PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

ALMAUN (Amanah, Lengkap, Mutu, Antusias, Universal, Nyaman)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

11 Dzulqa'dah 1446 H / 9 Mei 2025 M
 Nomor : ~~100A~~ / PL.24.2 / V / 2025
 Hal : Ijin Penelitian

Kepada Yth.
Ketua Jurusan Program Studi Teknologi Laboratorium Medis
Politeknik Kesehatan Yogyakarta
di tempat

Assalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarokatuh
 Berdasarkan surat permohonan dari Komite Etik Penelitian RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta Nomor: 00151/SRIP/KEP-PKU/V/2025 tertanggal 9 Mei 2025 tentang penerbitan surat ijin penelitian Saudara :

Nama Peneliti : Ida Zulaida
NIM : P71342324115
Judul Penelitian : Perbedaan Nilai Platelet To Lymphocyte Ratio (PLR) Sebelum dan Sesudah Kemoterapi pada Pasien Kanker Payudara

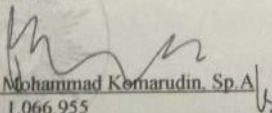
Bersama ini disampaikan bahwa, kami RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta mengabulkan permohonan izin penelitian tersebut, **dengan ketentuan :**

1. Bersedia mentaati peraturan yang berlaku di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta;
2. Bersedia mengganti barang yang dirusakkan selama menjalankan penelitian;
3. Bersedia menyerahkan pas foto 2 x 3 sebanyak 1 lembar untuk tanda pengenal;
4. Bersedia memberikan **biaya administrasi sebesar Rp. 750.000,- (tujuh ratus lima puluh ribu rupiah)** berlaku untuk kurun waktu 6 (enam) bulan dan diselesaikan sebelum pelaksanaan;
5. Setelah selesai pengambilan data penelitian di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta, peneliti wajib melapor ke Diklat dengan membawa hasil penelitian yang belum diujikan untuk dikoreksi dan dibuatkan surat keterangan selesai penelitian;
6. Peneliti wajib menyerahkan hasil penelitian yang telah diujikan dan disahkan kepada RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta melalui Diklat dalam bentuk *soft* dan *hard file*;
7. Selama melakukan penelitian, berkonsultasi dengan **fasilitator** dari rumah sakit, yaitu :
 - Umar Ismail, A.Md.AK
 - Jiratmi, A.Md

Jika ketentuan-ketentuan diatas tidak dapat dipenuhi maka dengan terpaksa kami akan meninjau ulang kerjasama dengan institusi bersangkutan untuk waktu-waktu selanjutnya.

Demikian pemberitahuan ijin penelitian ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.

Wassalamu'alaikum Warohmatullahi Wabarokatuh

Direktur Utama,

dr. H. Mohammad Komarudin, Sp.A
 NBM. 1.066.955

Tembusan :

1. Direktur SDF & AIK	3. Spv. Diklat	5. Peneliti yang bersangkutan
2. Spv. Akuntansi Manajemen dan Tarif	4. Fasilitator yang bersangkutan	6. Arsip

Jalan KH. Ahmad Dahlan Nomor 20 Yogyakarta 55122
 Telepon: (0274) 512653 Email : pkujogja@gmail.com
 Faximile: (0274) 566129 Website : www.rspkujogja.com