

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Surat Keterangan Layak Etik

**KETERANGAN LAYAK ETIK**  
*DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION*  
"ETHICAL EXEMPTION"

No.LB.02.03/1/0088/2024

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :  
*The research protocol proposed by*

Peneliti utama : Fianelde Ansila Naiheli  
*Principal Investigator*

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Kupang  
*Name of the Institution*

Dengan judul:  
*Title*  
"Gambaran Nilai Hematokrit pada Penderita Anemia di RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang"

*"Overview of Hematocrit Values in Patients with Anemia at RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang"*

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/Eksplorasi, 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 fulfillment of the indicators of each standard.*

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 27 Maret 2024 sampai dengan tanggal 27 Maret 2025.

*This declaration of ethics applies during the period March 27, 2024 until March 27, 2025.*

March 27, 2024  
Chairperson,



Dr. Yuanita Clara Luhi Rogaleli, S.Si, M.Kes

Anggota Peneliti : Fianelde Ansila Naiheli

## Lampiran 2. Surat Ijin Penelitian



**Kemenkes**

**Kementerian Kesehatan  
Poltekkes Kupang**

• Jalan Piet A. Tallo, Liliba, Oebobo,  
Kupang, Nusa Tenggara Timur 85111  
• (0380) 8800256  
• <https://poltekkeskupang.ac.id>

Nomor : PP.08.02/F.XXXVII/2542/2024  
Hal : Permohonan Ijin Penelitian Mahasiswa

27 Maret 2024

Yth. Direktur RSU Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang  
Tempat

Sehubungan dengan penulisan Karya Tulis Ilmiah bagi Mahasiswa Prodi Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Kupang, maka bersama ini kami mohon diberikan ijin untuk melakukan penelitian kepada :

Nama	:	Fianelde Ansila Naiheli
NIM	:	PO5303333210776
Jurusan/Prodi	:	Teknologi Laboratorium Medis
Judul Karya Tulis Ilmiah	:	Gambaran Nilai Hematokrit pada Penderita Anemia di RSUD. Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang
Waktu Penelitian	:	Maret - April 2024

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Direktur Politeknik Kesehatan  
Kementerian Kesehatan Kupang



Irfan, SKM., M.Kes

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



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), BSSN

### **Lampiran 3. Surat Ijin Penelitian RSUD kepada Kepala Instalasi Rekam Medis**



PEMERINTAH PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR  
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PROF. DR. W. Z. JOHANNES KUPANG  
JL. DR. Moch Hatta No. 19 Kupang Telp (0380) – 833614.Fax (0380) 832892  
Website : [www.rsudwjohannes.nttprof.go.id](http://www.rsudwjohannes.nttprof.go.id) email : [rsudjohannes@gmail.com](mailto:rsudjohannes@gmail.com)  
KUPANG Kode Pos : 85111

Kupang, 04 April 2024

Nomor : 445/ 396 /RSUD3.1  
Sifat : Penting  
Lampiran : -  
Hal : Ijin Penelitian

Yth. Kepala Instalasi Rekam Medik  
di -  
Tempat

Menindaklanjuti surat dari Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kupang, Nomor: PP.08.02/F.XXXVII/2542/2024, Hal: Permohonan Ijin Penelitian Mahasiswa di RSUD Prof. DR. W.Z. Johannes Kupang, maka dengan ini kami menyampaikan namanya sebagai berikut :

No	Nama	Judul Penelitian	Tanggal
1.	Fianelde Ansila Naiheli	Gambaran Nilai Hematokrit Pada Penderita Anemia Di Rsud. Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang.	04 April 2024 s/d 04 Mei 2024

Demikian surat pengantar ini, atas perhatian dan kerja sama yang baik disampaikan terima kasih.



PARAF HIERARKI
ANALIS SUMBER DAYA MANUSIA APARATUR AHLI MUDA



**PEMERINTAH PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR**  
**RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PROF. DR. W. Z. JOHANNES KUPANG**  
JL. DR. Moch Hatta No. 19 Kupang Telp (0380) – 833614. Fax (0380) 832892  
Website : [www.rsudwzjohannes.nttprof.go.id](http://www.rsudwzjohannes.nttprof.go.id) email : [rsudjohannes@gmail.com](mailto:rsudjohannes@gmail.com)  
KUPANG Kode Pos : 85111

Kupang, 04 April 2024

Nomor : 445/ ~~576~~ /RSUD3.1  
Sifat : Penting  
Lampiran : -  
Hal : Ijin Penelitian

Yth. Kepala Instalasi Rekam Medik  
di -  
Tempat

Menindaklanjuti surat dari Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kupang, Nomor: PP.08.02/F.XXXVII/2542/2024, Hal: Permohonan Ijin Penelitian Mahasiswa di RSUD Prof. DR. W.Z. Johannes Kupang, maka dengan ini kami menyampaikan namanya sebagai berikut :

No	Nama	Judul Penelitian	Tanggal
1.	Fianelde Ansila Naiheli	Gambaran Nilai Hematokrit Pada Penderita Anemia Di Rumah Sakit Umum Daerah Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang	04 Mei 2024 s/d 04 Juni 2024

Demikian surat pengantar ini, atas perhatian dan kerja sama yang baik disampaikan terima kasih.



PARAF HIERARKI
ANALIS SUMBER DAYA MANUSIA APARATUR AHLI MUDA

## Lampiran 4. Pemberian Data Awal Mahasiswa



PEMERINTAH PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR  
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PROF. DR. W. Z. JOHANNES KUPANG  
JL. DR. Moch. Hatta No.19 Kupang Telp (0380) – 833614. Fax (0380) 832892  
Website : [www.rsudwzjohannes.nttprof.go.id](http://www.rsudwzjohannes.nttprof.go.id) email : [rsudjohannes@gmail.com](mailto:rsudjohannes@gmail.com)  
KUPANG Kode Pos : 85111

### PEMBERIAN DATA AWAL MAHASISWA

Menindak lanjuti surat dari Sub. Koordinator Diklat RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes kupang Nomor : 445 /396/RSUD3.1 perihal pengambilan data penelitian oleh :

Nama : Fianelde Ansila Naiheli  
Nim : -  
Kampus /Instansi : Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kupang  
Judul : Gambaran Nilai Hematokrit Pada Penderita Anemia di RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes kupang.

Maka diberikan data awal yang diminta sebagai berikut :

No	Tahun	Diagnosa	Kode ICD 10	Jumlah
1	2022	Iron deficiency anaemia	D50	99
		Other Nutritional Anemia	D53	3
		Thalassemia	D56	20
		Otyhe Deffedetary Haemolityc Anemia	D58	8
		Acquired Haemolityc Anemia	D59	25
		Other Aplastic Anemias	D61	94
		Acute posthaemorrhagic anaemia	D62	4
		Anemia In Chronic Diseases classified elsewhere	D63	763
		Other Anemias	D64	925
2	2023	Iron deficiency anaemia	D50	69
		Folate Deficiency Anemia	D52	1
		Other Nutritional Anemia	D53	7
		Anemia Do To Enzym Disoders	D55	3
		Thalassemia	D56	25
		Otyhe Deffedetary Haemolityc Anemia	D58	16
		Acquired Haemolityc Anemia	D59	40
		Acquired pure Red Cell Aplacia	D60	1
		Other Aplastic Anemias	D61	155
		Acute posthaemorrhagic anaemia	D62	12
		Anemia In Chronic Diseases classified elsewhere	D63	1205
		Other Anemias	D64	992

Demikian data awal yang diberikan, semoga bisa digunakan sebagaimana mestinya. Atas kerjasama yang baik disampaikan terima kasih.

Mengetahui  
Kepala Instalasi Rekam Medis  
  
Fridyan Laitabun, SRM  
NIP. 19860409 200903 1 004

Yang Memberikan Data  
  
Mulia Indra Astana Messakh, A.Md PK  
NIP. 19660508 198603 2 016

### Lampiran 5. Data hasil penelitian

NO.	Kode pasien	Usia	Jenis kelamin	Diagnosa	Nilai Hematokrit	Ket	Nilai Hemoglobin	Ket
1	NM	38 (4)	P	ca. ovarium std. IC, Leukopenia	31.2%	Rendah	10.9 g/dL	Rendah
2	TT	74 (7)	P	Anemia Aplastik	24.8%	Rendah	10.2 g/dL	Rendah
3	ALW	12 (1)	L	Susp colitis chron	27.0%	Rendah	10.5 g/dL	Rendah
4	AT	55 (5)	P	anemia aplastik, hipokalemia ringan, dyspepsia	31.5%	Rendah	15.6 g/dL	Normal
5	TA	55	P	anemia aplastik on kemo, hiperkalemia, hipokalemia	31.4%	Rendah	10.9 g/dL	Rendah
6	MK	41 (4)	P	Lupus eritematosus sistemik (SLE), pansitopenia, lupus nefritis (protein urin negatif), bisitopenia	18.2%	Rendah	12.3 g/dL	Normal
7	MR	41	P	Lupus eritematosus sistemik (SLE), lupus nefritis, anemia berat pro transfusi	20.0%	Rendah	9.0 g/dL	Rendah
8	AA	62	L	Squamous cell carcinoma (SCC) inguinalis D2	32.3%	Rendah	4.4 g/dL	Rendah
9	T	62	L	Squamous cell carcinoma (SCC) cruris D on chemo, hipokalemia	24.7%	Rendah	14.3 g/dL	Normal
10	TS	62	L	febris H-1, trombositopenia, leukopenia, anemia, hipokalemia, Squamous cell carcinoma (SCC) inguinalis on chemoterpy	25.5%	Rendah	13.1 g/dL	Normal
11	AS	62	L	Squamous cell carcinoma (SCC) of inguinalis	33.9%	Rendah	13.2 g/dL	Normal
12	TF	61	P	ulkus thoracalis posterior, thoracodorsal, candidiasis intertriginosa, hypokalemia, DM	36.0%	rendah	8.3 d/dL	Rendah

				tipe 2				
13	HY	45 (4)	P	Pendarahan uterus abnormal (AUB), Abdominal pain, Ca. serviks std IIIB, anemia ringan, hipertensi	30.7%	Rendah	10.3 g/dL	Rendah
14	KI	45	P	Obs vomitus Ca. serviks Std IIIB on khemo, anemia, leukemia, acquired cystic kidney disease (ACKD), GRDemam Dengue (DD), Cedera kepala berat (CKD), hiperkalemia	23.9%	Rendah	5.9 g/dL	Rendah
15	OU	45	P	Ca. serviks std. IIB	34.5%	Rendah	9.5 g/dL	Rendah
16	PL	38	P	Ca. ovarium std. IC	36.4%	Rendah	9.5 g/dL	Rendah
17	KT	38	P	abdominal pain, ca ovarium on chemo, hipokalemia	33.7%	Rendah	6.6 g/dL	Rendah
18	BN	38	P	Ca. ovarium std. IC, bositopenia	31.7%	Rendah	9.9 g/dL	Rendah
19	MG	38	P	Ca. ovarium std. IC, bositopenia	30.9%	Rendah	6.4 g/dL	Rendah
20	SW	38	P	Ca.ovarium std. IC, neutropenia	34.0%	Rendah	5.4 g/dL	Rendah
21	ZG	38	P	Ca. ovarium std. IC	36.3%	Rendah	5.6 g/dL	Rendah
22	HI	38	P	Ca. ovarium std. IC	33.3%	Rendah	6.8 g/dL	Rendah
23	NB	38	P	Ca. ovarium std. IC	31.2%	Rendah	7.1 g/dL	Rendah
24	MK	38	P	Ca. ovarium std. IC neutropenia	31.2%	Rendah	9.0 g/dL	Rendah
25	KL	66 (7)	P	anemia berat, Anemia hemolitik autoimun (AIHA)	29.2%	Rendah	5.4 g/dL	Rendah
26	OJ	41 (4)	L	leukemia limfoblastik akut (ALL) post kemoterapi, trombositopenia, Bone pain	36.2%	Rendah	10.6 g/dL	Rendah
27	IY	41	L	anemia, leukemia limfoblastik akut (ALL) on chemo	31.1%	Rendah	21.0 g/dL	Tinggih
28	FG	59	P	Ca. serviks std. IIIB	34.9%	Rendah	9.3 g/dL	Rendah
29	DS	59	P	Ca. serviks std. IIIB	30.3%	Rendah	9.9 g/dL	Rendah
30	BS	59	P	Neutropenia, Ca. serviks std. IIIB	39.2%	Normal	15.6 g/dL	Normal
31	TI	59	P	Ca. serviks std. IIIB	26.8%	Rendah	8.0 g/dL	Rendah

32	KH	59	P	anemia, Ca. serviks on chemo	38.2%	Normal	18.2 g/dL	Normal
33	GL	43 (4)	P	Ca. serviks std. IIB, pasca radikal HT-post radikal HT	34.6%	Rendah	4.5 g/dL	Rendah
34	SG	43	P	Ca. serviks std. IIB , transfusi Polymerase chain reaction (PRC) 2 Bag, transfusi Tc afarsis prisitopenia	29.0%	Rendah	9.3 g/dL	Rendah
35	OT	43	P	Ca. serviks std. IIB, neutropenia	34.6%	Rendah	9.5 g/dL	Rendah
36	FE	62	P	Ca. serviks std. IIB, bisisitopenia	29.8%	Rendah	9.2 g/dL	Rendah
37	GIK	59	P	Ca. buli : UTCE / UTUC sinistra	30.2%	Rendah	8.7 g/dL	Rendah
38	VR	60	P	UTUE S upper tract urothelial carcinoma (uric) kiri / UTUC sinistra	37.6%	Normal	12.8 g/dL	Normal
39	CE	59	P	Ca. buli, upper tract, urothelial carcinoma	30.3%	Rendah	11.2 g/dL	Rendah
40	JH	60	P	UTUC Kanker urothelial saluran atas (UTUC)/tumor buli, anemia kronik	27.5%	Rendah	8.9 g/dL	Rendah
41	FS	60	P	tumor buli	39.2%	Normal	13.4 g/dL	Normal
42	TG	60	P	DOC perbaikan, Anemia berat, hematemesis, hematuria	8.5%	Rendah	10.5 g/dL	Rendah
43	KIDP	60	P	Ca. buli II	39.2%	Normal	12.0 g/dL	Normal
44	TTN	60	P	tumor buli, Kanker urothelial saluran atas (UTUC)	29.2%	Rendah	11.5 g/dL	Rendah
45	MRM	60	P	Ca. buli	30.3%	Rendah	10.0 g/dL	Rendah
46	DS	60	P	Kanker urothelial saluran atas (UTUC), anemia	27.9%	Rendah	10.9 g/dL	Rendah
47	HS	79 (7)	P	Bisisitopeni, hipokalemia berat	18.6%	Rendah	10.6 g/dL	Rendah
48	MER	59	L	pansitopenia ec.anemia aplastik, DM tipe , peristralgia	27.7%	Rendah	10.0 g/dL	Rendah
49	LMF	59	L	anemia aplastik, DM tipe 2	16.5%	Rendah	9.0 g/dL	Rendah
50	CT	23 (2)	L	anemia, DM tipe 2, myodisplasia	33.9%	Rendah	11.0 g/dL	Rendah

					neoplasma, hypoplastic				
51	ASB	59	P		hematemest melem, Myelodysplastic Syndromes (MDS), anemia	17.7%	Rendah	9.8 g/dL	Rebdah
52	NM	54 (5)	P		Pansitopenia, Myelodysplastic Syndromes (MDS), hipokalemia	19.8%	Rendah	11.0 g/dL	Rendah
53	MB	54	P		Myelodysplastic Syndromes (MDS), cirosis hepatis pansitopenia	27.5%	Rendah	9.0 g/dL	Rendah
54	BA	54	P		Hematemesis, melena, Myelodysplastic Syndromes (MDS), hipertensi portal	28.8%	Rendah	9.3 g/dL	Rendah
55	YOT	54	L		anemia, DM tipe 2, myodisplasia neoplasma, hypoplastic	24.3%	Rendah	8.8 g/dL	Rendah
56	G	51	P		Ca. ovarium std. IC, bisisitopenia	32.7%	Rendah	10.9 g/dL	Rendah
57	K	51	P		Ca. ovarium std. IC	29.5%	Rendah	7.2 g/dL	Rendah
58	SB	51	P		Ca ovarium std. IC, neutropenia	30.2%	Rendah	13.5 g/dL	Normal
59	F	57	P		Ca. serviks std. IIB	35.5%	Rendah	13.3 g/dL	Normal
60	HN	62	P		Ca. endometriu std. III metastase vagina ( ca. vagina), anemia	32.4%	Rendah	11.5 g/dL	Rendah
61	DS	62	P		Ca. endometrium std. III, metastase vagina, Dispepsia sindrome serviks, on chemo	29.2%	rendah	8.8 g/dL	Rendah
62	C	61	P		abdominal pain, Ca. endometrium pro kemoterapi, DM tipe II, HT GR II	34.1%	Rendah	9.0g/dL	Rendah
63	KL	68 (7)	L		CKD on HD, anemia, trombositopenia, hipoalbuminemia	30.5%	Rendah	8.9g/dL	Rendah
64	NF	68	L		Dyspnue, CKD on HD, sups pneumonia, anemia, trombositopenia, hiperkalemia	24.6%	Rendah	10.3g/dL	Rendah

65	JY	68	L	obs. dyspnue ec ckd std b on HD, DM tipe 2, anemia berat	12.8%	Rendah	10.5g/dL	Rendah
66	LK	39 (4)	P	Ca. serviks std.IIB pos kemo, tromositopenia	11.26	Rendah	5.7g/dL	Rendah
67	BJV	58	P	abdominal pain ec kista ovarium	31.2%	Rendah	6.8g/dL	Rendah
68	GRT	58	P	STGO, Hipoalbuminemia asites masif	29.1%	Rendah	6.8g/dL	Rendah
69	TDA	58	P	Ca. ovarium std IIIC	30.3%	Rendah	11.3g/dL	Rendah
70	RY	58	P	Ca. ovarium std IIIC, bisitopenia	34.7%	Rendah	9.8g/dL	Rendah
71	S	58	P	Ca. ovarium std. IIIC	31.4%	Rendah	8.5g/dL	Rendah
72	HK	58	P	Ca. ovarium std. IIIC	32.8%	Rendah	11.8g/dL	Rendah
73	NV	58	P	Ca. ovarium std. IIIC	32.2%	Rendah	8.8g/dL	Rendah
74	RD	58	P	Ca. serviks std. IIIB	32.2%	Rendah	11.5g/dL	Rendah
75	DS	58	P	Ca. ovarium std. IIIC, anemia	34.2%	Rendah	13.3g/dL	Rendah
76	QW	58	P	Ca. ovarium std. IIIC	32.2%	Rendah	7.2g/dL	Rendah
77	SW	58	P	Ca. ovarium std. IIIC	31.4%	Rendah	10.9g/dL	Rendah
78	IKL	35 (3)	P	Ca. ovarirum	39.9%	Normal	13.5g/dL	Normal
79	NM	38	P	Ca. ovarium std. IC, leukopenia	33.1%	Rendah	9.3g/dL	Rendah
80	AP	39 (4)	P	Ca. ovarium std. IC	36.3%	Rendah	9.0g/dL	Rendah
81	RKK	58	P	Ca. serviks std. IIIB, pensitopenia	33.4%	Rendah	11.0g/dL	Rendah
82	AFP	39 (4)	P	Ca. serviks std. IIB, bisitopenia, transminitis	29.4%	Rendah	7.8g/dL	Rendah
83	KL	49 (5)	P	Ca. serviks std. IIB	34.6%	Rendah	10.2g/dL	Rendah
84	JH	49	P	Ca. serviks std. IIB, Leukopenia	33.2%	Rendah	8.9g/dL	Rendah
85	GT	20 (2)	P	Leukemia	30.2%	Rendah	9.7g/dL	Rendah
86	DD	54	P	Leukemia mielositik kronis transformasi akut	34.4%	Rendah	5.6g/dL	Rendah
87	DFN	26 (3)	P	Lupus eritematosus sistemik, lupus	28.7%	Rendah	7.9g/dL	Rendah

				nefritis, trombositopenia, leukopenia				
88	GS	57	P	Anemia kronik	32.2%	Rendah	11.9g/dL	Rendah
89	OL	51 (5)	P	Ca. ovarium std.IIIC, Ca. endometrium std. IA, prisitopenia	28.6%	Rendah	5.4g/dL	Rendah
90	TP	52	P	Ca. ovarium std, IC	33.4%	Rendah	6.8g/dL	Rendah
91	B	58	P	General weakness ec anemia berat, trombositopenia, hypokalemia, Ca. serviks std. IIIB on kemo	15.3%	Rendah	9.6g/dL	Rendah
92	K	58	P	Ca. serviks std. IIIB, pensitopenia	27.0%	Rendah	10.0g/dL	Rendah
93	AVT	68 (7)	L	Susp leukemia	8.7%	Rendah	11.3g/dL	Rendah
94	JH	58	L	Bisitopenia, hipoalbuminemia	22.1%	Rendah	8.9g/dL	Rendah
95	YH	40 (4)	P	Ca. serviks std. IIIB pasca kemo celebral pasly(CP) 6xrendah	22.5%	Rendah	9.4g/dL	Rendah
96	ST	71 (7)	P	Pansitopenia susp leukemia observasi febris H4	24.6%	Rendah	8.1g/dL	Rendah
97	DC	58	P	Ca. seviks std. IIIB,anemia, hypokalemia	23.5%	Rendah	11.0g/dL	Rendah
98	FL	39 (4)	P	Ca. ovarium std. IC, bisitopenia	30.9%	Rendah	10.2g/dL	Rendah
99	KL	39	P	Ca. ovarium std. IC	27.8%	Rendah	11.4g/dL	Rendah
100	MN	33 (3)	P	Obdominal pain Ca. ovarium on kemo	33.7%	Rendah	10.7g/dL	Rendah

PEMERIKSAAN	HASIL	SATUAN	NILAI RUJUKAN
<b>HEMATOLOGI</b>			
<b>Darah Rutin</b>			
Hemoglobin	14.2	g/dL	[ 13.0 - 18.0 ]
Jumlah Eritrosit	5.80	10^6/uL	[ 4.50 - 6.20 ]
Hematokrit	41.4	%	[ 40.0 - 54.0 ]

## Lampiran 6. Selesai melaksanakan penelitian



PEMERINTAH PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR  
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PROF. DR. W. Z. JOHANNES KUPANG  
JL. DR. Moch Hatta No. 19 Kupang Telp (0380) – 833614.Fax (0380) 832892  
Website : [www.rsudwzjohannes.nttprof.go.id](http://www.rsudwzjohannes.nttprof.go.id) email : [rsudjohannes@gmailcom](mailto:rsudjohannes@gmailcom)  
KUPANG Kode Pos : 85111

### FORMAT SELESAI MELAKSANAKAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Frid Yan Laitabun, SRM  
Jabatan : Kepala Instalasi Reram Medis  
Pangkat Golongan : III B

Menerangkan bahwa

Nama : Fianelde Ansila Naiheli  
Jenis Kelamin : Perempuan  
NIP / NIM : P0530333210776  
Asal Fak/Jur/Univ/Instansi : Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kupang

Benar-benar telah selesai melaksanakan Penelitian/ Pengambilan Data pada Bagian/ Unit/ Ruangah/ Instalasi/ Poliklinik Reram Medis di RSUD Prof. Dr. W.Z. Johannes Kupang, selama ...1 bulan 10 hari hari/bulan, dari tanggal ...04 April s/d 14 Mei, dengan judul :

Gambaran Nilai Hematokrit Pada penderita Anemia di RSUD Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang

Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 27 Mei .....2024  
Kepala Bagian Unit / Ruangan / Instalasi / Poliklinik  
Reram Medis

*Frid Yan Laitabun, SRM*  
NIP. 198604092009031004

## Lampiran 7. Surat keterangan selesai penelitian



PEMERINTAH PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR  
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PROF. DR. W. Z. JOHANNES KUPANG  
JL. DR. Moch Hatta No. 19 Kupang Telp (0380) – 833614.Fax (0380) 832892  
Website : [www.rsudwzjohannes.nttprof.go.id](http://www.rsudwzjohannes.nttprof.go.id) email : [rsudjohannes@gmail.com](mailto:rsudjohannes@gmail.com)  
KUPANG Kode Pos : 85111

### SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN Nomor : 445/ 876 /RSUD3.1

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Jenny Widayati, SE, SST  
NIP : 19730203 200012 2 003  
Pangkat/Gol.Ruang : Pembina (IV/a)  
Jabatan Saat ini : Plt. Wakil Direktur Keuangan dan Umum  
Satuan : RSUD Prof. DR. W.Z. Johannes Kupang  
Instansi : Pemerintah Provinsi Nusa Tenggara Timur

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Fianelde Ansila Naiheli  
Jenis Kelamin : Perempuan  
NIM : PO5303333210776  
Asal Jur/Fak/Univ : Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Kupang

Benar - benar telah selesai melakukan Penelitian di Ruangan Instalasi Rekam Medik RSUD Prof. DR. W.Z. Johannes Kupang, selama 1 (satu) bulan 10 (sepuluh) hari, mulai dari tanggal 04 April 2024 - 14 Mei 2024 dengan judul

"Gambaran Nilai Hematokrit Pada Penderita Anemia Di Rumah Sakit Umum Daerah Prof. Dr. W. Z. Johannes Kupang"

Demikian Surat Keterangan ini dibuat, untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.



PARAF HIERARKI	
KEPALA BAGIAN KEPEGAWAIAN DAN UMUM	
ANALIS SUMBER DAYA MANUSIA APARATUR AHLI MUDA	/

## Lampiran 8. Lembar konsultasi bimbingan KTI



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN  
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KUPANG  
Direktorat: Jln. Piet A. Tallo Lilliba - Kupang, Telp.: (0380) 8800256;  
Fax (0380) 8800256; Email: poltekkeskupang@yahoo.com



### LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN KTI

Nama : Fianelde . Ansila . Naiheli

NIM : P05303333210776

Judul : Gambaran nilai hematokrit pada Penderita Anemia di RSUD prof Dr. W. Z. Johannes Kupang

No.	Materi Bimbingan	Tanggal	Paraf Pembimbing
1.	Konsultasi Judul	15/8/2023	/
2.	Konsultasi Judul	24/8/2023	/
3.	Konsultasi Judul	12/09/2023	/
4.	Konsultasi Judul	15/09/2023	/
5.	Konsul bab 1, 2 + 3	02/11/2023	/
6.	Revisi bab 1, 2, 3	23/12/2023	/
7.	Revisi bab 1, 2, 3	05/01/2024	/
8.	Revisi bab 1, 2, 3	08/01/2024	/
9.	Revisi bab 1, 2.	09/01/2024	/
10.	Konsul populer dan sampel	01/05/2024	/
11.	Konsul bab IV	02/05/24	/
12.	Konsul bab IV	04/05/24	/
13.	Konsul bab IV	05/05/24	/

14.	konsul bab IV	14 / 05 / 24	
15.	konsul bab IV	16 / 05 / 24	
16.	konsul bab IV	17 / 05 / 24	

Catatan:

- Lembar konsultasi wajib dibawa saat melakukan bimbingan dan diparaf oleh pembimbing
- Minimal 8 kali konsultasi ke pembimbing sebagai syarat untuk Seminar Proposal KTI dan 16 kali untuk mengikuti Sidang KTI
- Lembar konsultasi wajib dikumpulkan ke bagian akademik sebagai syarat mengikuti Sidang KTI

Kupang, ..... 2024

Pembimbing KTI,

Ketua Program Studi TLM  
Poltekkes Kemenkes Kupang,

  
Agnes Rautawati, S.Si., M.Sc.  
 NIDN. 196508081993032001

  
Agustina W. Djuma, S.Pd., M.Sc  
 NIP. 197308011993032001

## I. Jadwal Penelitian

**Tabel 4.5 Jadwal Pelaksanaan Penelitian**

No.	Kegiatan penelitian	Bulan
1	Pengajuan judul	Agustus
2	Penyusunan proposal	September-Januari
3	Seminar proposal	Januari
4	Revisi proposal	Januari
5	Pengurusan surat ijin dan kode etik	Februari
6	Pelaksanaan penelitian	April-Mei
7	Pengolahan Hasil dan Analisis Data	Mei
8	Penyusunan KTI	Mei
9	Ujian KTI	Mei
10	Revisi KTI	Mei

## J. Biaya penelitian

**Tabel 4.6 Biaya Penelitian**

No.	Alat	Biaya
1.	Biaya Penelitian	Rp.500.000
2.	Biaya print	Rp.100.000
3.	Kode etik penelitian	Rp.100.000
<b>Jumlah</b>		<b>Rp.700.000</b>