

LAMPIRAN

Lampiran 1. Jadwal Kegiatan Penelitian

No	Tahapan Kegiatan	Waktu					
		2022				2023	
		Sept	Okt	Nov	Des	Jan	Feb
I	Tahap Perencanaan Penelitian						
	a. Identifikasi Masalah						
	b. Penyusunan Proposal						
	c. Seminar Proposal						
II	Pelaksanaan Rencana Penelitian (analisis data)						
	a. Pengumpulan Data						
	b. Analisis Data						
III	Penyusunan Hasil Penelitian						
	a. Penyusunan Revisi Tugas Akhir						
	b. Seminar Akhir						
IV	Konsultasi Pembimbing						

Lampiran 2. Surat Izin Penelitian



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG
Jl. Besar Ijen No. 77 C. Malang, 65112 Telp. (0341) 566075, 571388 Fax. (0341) 556746
Website : <http://www.poltekkes-malang.ac.id> E-mail : direktorat@poltekkes-malang.ac.id



Nomor : PP.08.02/6.4/2273/2022 03 Oktober 2022
Lampiran : -
Hal : Surat Ijin Penelitian

Kepada Yth :
Kepala UTD PMI Kabupaten Sidoarjo
di
Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Laporan Tugas Akhir Mahasiswa Semester V Prodi D3 Teknologi Bank Darah Poltekkes Kemenkes Malang TA. 2022/2023, maka bersama ini kami harapkan Bapak/Ibu berkenan untuk memberikan ijin kepada mahasiswa atas nama

Nama : ELLA FEBRILIA KUSUMA
NIM : P17440201023
Judul Penelitian : KARAKTERISTIK PASIEN TRANSFUSI DARAH DEWASA DENGAN INKOMPATIBILITAS PADA UJI SILANG SERASI DI UTD PMI KABUPATEN SIDOARJO
Periode Penelitian : Tahun 2017 - 2021 dan Januari 2022 - Juni 2022
Metode Penelitian : Menggunakan metode penelitian deskriptif kuantitatif dengan teknik pengumpulan data menggunakan data sekunder

Untuk melakukan survey pendahuluan dan penelitian di instansi yang Bapak/Ibu pimpin.

Demikian surat ini kami buat. Atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ketua Program Studi
D3 Teknologi Bank Darah

Dr. Ni Luh Putu Eka S. S.Kp., M.Kes.
NIP. 19650504 198803 2 001

- Kampus Utama : Jl. Besar Ijen No. 77 C. Malang, Telp. (0341) 566075, 571388
- Kampus I : Jl. Srikoyo No. 106 Jember, Telp. (0331) 486613
- Kampus II : Jl. A. Yani Sumberporong Lawang Telp. (0341) 427847
- Kampus III : Jl. Dr. Soetomo No. 46 Bitar Telp. (0342) 801043
- Kampus IV : Jl. KH Wakhid Hasyim No. 64B Kediri Telp. (0354) 773095
- Kampus V : Jl. Dr. Soetomo No. 5 Trenggalek, Telp. (0355) 791293
- Kampus VI : Jl. Dr. Cipto Mangunkusumo No. 82 A Ponorogo, Telp. (0352) 461792



Lampiran 3. Surat Balasan Izin Penelitian



Sidoarjo, 04 Oktober 2022

Nomor : ~~194~~ /02.06.02/UTD/X/2022
Lampiran : -
Perihal : Surat Izin Penelitian

Kepada
Yth. Ketua Prodi D-III Teknologi Bank Darah
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG
Di
MALANG

Dengan hormat,
Menindaklanjuti Surat Saudara/i Nomor : PP.08.02/6.4/2273/2022
Tanggal : 03 Oktober 2022 Perihal Surat Ijin Penelitian, maka bersama ini disampaikan bahwa Saudari Ella Febrilia Kusuma dapat melakukan Penelitian sesuai dengan judul dan jadwal di tempat kami.

Demikian surat ini disampaikan, atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Unit Transfusi Darah
PALANG MERAH INDONESIA
Kabupaten Sidoarjo
Kepala



dr. Septi Laily Rif'ati

Unit Transfusi Darah PMI Kabupaten Sidoarjo
Jl. Raya Jati No. 01 Sidoarjo.61213. Telp. 031-8056614 / 031-8964310
web : www.pmisidoarjo.com e-mail : pmisidoarjo.utd@gmail.com



Lampiran 4. Data Pasien Inkompatibel periode tahun 2017 – 2021

No	Jenis Inkompatibel	Jenis kelamin	Golongan darah	Usia (tahun)	Permintaan Darah	Diagnosa
1	Mayor - Minor - Autokontrol	P	B+	38	PRC	Anemia
2	Mayor	P	AB+	29	PRC	Anemia
3	Mayor	L	A+	45	PRC	Anemia
4	Mayor	P	O+	33	PRC	Anemia
5	Mayor	L	O+	32	PRC	Pre- Operasi
6	Mayor	P	B+	31	PRC	Pendarahan
7	Mayor	P	O+	25	PRC	Anemia
8	Mayor	L	O+	22	PRC	Anemia
9	Mayor	P	B+	22	PRC	Anemia
10	Mayor	P	AB+	34	PRC	Post Operasi
11	Mayor	P	O+	46	PRC	Anemia
12	Mayor	L	O+	33	PRC	Anemia
13	Mayor	P	A+	27	PRC	Anemia
14	Mayor	P	A+	24	PRC	Anemia
15	Mayor - Autokontrol	P	B+	31	PRC	Pendarahan
16	Mayor - Autokontrol	P	AB+	26	PRC	-
17	Mayor	P	O+	33	PRC	Bersalin

18	Mayor	P	B+	36	PRC	-
19	Mayor - Autokontrol	P	O+	38	PRC	Anemia
20	Mayor	P	AB+	42	PRC	Anemia
21	Mayor	P	B+	45	PRC	Anemia
22	Mayor - Autokontrol	P	O+	46	PRC	Anemia
23	Mayor - Autokontrol	P	B+	29	PRC	-
24	Mayor	P	A+	35	PRC	Anemia
25	Mayor	P	O+	30	PRC	Anemia
26	Mayor	P	B+	32	PRC	Anemia
27	Mayor	P	O+	35	PRC	Anemia
28	Mayor - Autokontrol	P	O+	40	PRC	Anemia
29	Mayor	L	B+	27	PRC	CKD
30	Mayor - Autokontrol	P	A+	43	PRC	Gagal ginjal
31	Mayor	L	B+	40	PRC	-
32	Mayor	P	O+	30	PRC	Anemia
33	Mayor	P	O+	45	PRC	Anemia
34	Mayor	P	B+	46	PRC	Anemia
35	Mayor	L	O+	45	PRC	Anemia

36	Mayor	P	AB+	33	PRC	Anemia
37	Mayor	P	O+	45	PRC	Anemia
38	Mayor	L	B+	40	PRC	Gagal ginjal
39	Mayor	P	B+	40	PRC	Anemia
40	Mayor	P	A+	38	PRC	Anemia
41	Mayor	P	O+	43	PRC	Gagal ginjal
42	Mayor	P	A+	42	PRC	Anemia
43	Mayor	P	B+	27	PRC	Anemia
44	Mayor	L	B+	45	PRC	Anemia
45	Mayor	L	B+	33	PRC	Anemia
46	Mayor	P	B+	33	PRC	Anemia
47	Mayor	P	B+	25	PRC	Anemia
48	Mayor – Autokontrol	P	B+	32	PRC	Anemia
49	Mayor	P	O+	45	PRC	Anemia
50	Mayor	P	B+	43	PRC	Anemia
51	Mayor	L	O+	44	PRC	Anemia
52	Mayor	L	O+	32	PRC	-
53	Mayor	L	B+	45	PRC	Anemia
54	Mayor	P	A+	41	PRC	Anemia
55	Mayor	P	B+	45	PRC	Anemia
56	Mayor	P	B+	32	PRC	Anemia
57	Mayor	P	B+	43	PRC	Anemia

58	Mayor - Autokontrol	P	O+	42	PRC	Anemia
59	Mayor - Autokontrol	L	O+	41	PRC	Anemia
60	Mayor	P	A+	40	PRC	Anemia
61	Mayor – Autokontrol	P	A+	44	PRC	Anemia
62	Mayor	P	A+	45	PRC	Anemia
63	Mayor	L	B+	43	PRC	Anemia
64	Mayor	P	B+	43	PRC	Anemia
65	Mayor	L	O+	44	PRC	Anemia
66	Mayor - Autokontrol	P	A+	24	PRC	Anemia
67	Mayor	L	O+	29	PRC	Anemia
68	Mayor	P	A+	35	PRC	Anemia
69	Mayor	P	O+	37	PRC	Anemia
70	Mayor - Autokontrol	P	A+	34	PRC	Anemia
71	Mayor	L	A+	44	PRC	Anemia
72	Mayor - autokontrol	L	A+	42	PRC	Anemia
73	Mayor – autokontrol	P	O+	34	PRC	Anemia
74	Mayor	P	AB+	45	PRC	Anemia

75	Mayor	L	B+	43	PRC	Anemia
76	Mayor	L	O+	28	PRC	Hipoglikemi