

LAMPIRAN

Lampiran 1. Data *dropping* PRC

Mastersheet data *dropping* PRC berdasarkan jarak, waktu, dan suhu di UTD PMI Kabupaten Sidoarjo

No	BDRS	Jarak	Waktu	Suhu	Droppig	
					Sebelum	Saat
1.	BDRS Siti Hajar	4 km	10 menit	2-10°C	5	5
				>10°C		
2.	BDRS Siti Hajar	5 km	12 menit	2-10°C	5	5
				>10°C		
3.	BDRS Siti Hajar	4 km	10 menit	2-10°C	15	15
				>10°C		

Mastersheet data *dropping* PRC berdasarkan jarak, waktu, dan kualitas di UTD PMI Kabupaten Sidoarjo

No	BDRS	Jarak	Waktu	Kualitas	Dropping	
					Sebelum	Saat
1.	BDRS Siti Hajar	4 km	10 menit	Tidak lisis	5	5
				Lisis		
2.	BDRS Siti Hajar	5 km	12 menit	Tidak lisis	5	5
				Lisis		
3.	BDRS Siti Hajar	4 km	10 menit	Tidak lisis	15	15
				Lisis		

Mastersheet data *dropping* PRC berdasarkan jarak, waktu, dan suhu di UTD PMI Kabupaten Sidoarjo

No	BDRS	Jarak	Waktu	Suhu	Droppig	
					Sebelum	Saat
1.	BDRS Anwar Medika	19 km	45 menit	2-10°C	40	40
				>10°C		
2.	BDRS Anwar Medika	19 km	45 menit	2-10°C	25	25
				>10°C		
3.	BDRS Anwar Medika	25 km	50 menit	2-10°C	50	
				>10°C		50

Mastersheet data *dropping* PRC berdasarkan jarak, waktu, dan kualitas di UTD PMI Kabupaten Sidoarjo

No	BDRS	Jarak	Waktu	Kualitas	Dropping	
					Sebelum	Saat
1.	BDRS Anwar Medika	19 km	45 menit	Tidak lisis	40	40
				Lisis		
2.	BDRS Anwar Medika	19 km	45 menit	Tidak lisis	25	25
				Lisis		
3.	BDRS Anwar Medika	25 km	50 menit	Tidak lisis	50	50
				Lisis		

Mastersheet data *dropping* PRC berdasarkan jarak, waktu, dan suhu di UTD PMI Kabupaten Sidoarjo

No	BDRS	Jarak	Waktu	Suhu	Droppig	
					Sebelum	Saat
1.	BDRSUD Sidoarjo	6 km	17 menit	2-10°C	90	90
				>10°C		
2.	BDRSUD Sidoarjo	6 km	17 menit	2-10°C	130	130
				>10°C		
3.	BDRSUD Sidoarjo	5 km	15 menit	2-10°C	100	100
				>10°C		

Mastersheet data *dropping* PRC berdasarkan jarak, waktu, dan kualitas di UTD PMI Kabupaten Sidoarjo

No	BDRS	Jarak	Waktu	Kualitas	Dropping	
					Sebelum	Saat
1.	BDRSUD Sidoarjo	6 km	17 menit	Tidak lisis	90	90
				Lisis		
2.	BDRSUD Sidoarjo	6 km	17 menit	Tidak lisis	130	130
				Lisis		
3.	BDRSUD Sidoarjo	5 km	15 menit	Tidak lisis	100	100
				Lisis		

Lampiran 2. Pengemasan darah yang akan *didropping*



Lampiran 3. Foto kegiatan penelitian



Lampiran 4. Surat permohonan izin penelitian



Nomor : PP.08.02/6.4/2252/2022 29 September 2022
 Lampiran : -
 Hal : Surat Ijin Penelitian

Kepada Yth :
Kepala UDD 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 : Azizaton Nadhifah
 NIM : P17440203052
 Judul Penelitian : Gambaran Suhu dan Kualitas Komponen Packed Red Cell Berdasarkan Jarak Tempuh dan Waktu Pengiriman di UTD PMI Sidoarjo
 Periode Penelitian : Oktober 2022 - November 2022
 Metode Penelitian : Menggunakan metode penelitian deskriptif kuantitatif dengan teknik pengumpulan data menggunakan data primer

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 LuhPutuEka 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 Blitar 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 5. Surat izin penelitian



Sidoarjo, 04 Oktober 2022

Nomor : 192/02.06.02/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.08.02/6.4/2252/2022
Tanggal : 29 September 2022 Perihal Surat Ijin Peneltian, maka bersama ini disampaikan
bahwa Saudari Azizatun Nadhifah 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 6. Surat selesai penelitian

**SURAT KETERANGAN**

Nomor : 119 /02.06.02/UTD/VI/2023

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : dr. Septi Laily Rif'ati
 Unit Kerja : UTD PMI Kabupaten Sidoarjo
 Jabatan : Kepala UTD PMI Kabupaten Sidoarjo

Menerangkan bahwa Mahasiswa di bawah ini :

Nama : Azizatun Nadhifah
 Asal : Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang
 Prodi : Teknologi Bank Darah
 Judul Penelitian : Gambaran Suhu dan Kualitas Dropping Komponen Packed Red Cell Berdasarkan Jarak Tempuh dan Waktu Pengiriman di UTD PMI Kabupaten Sidoarjo

Telah melaksanakan Penelitian di UTD PMI Kabupaten Sidoarjo pada tanggal 24 Oktober s.d. 18 November 2022.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat dengan sebenarnya, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Sidoarjo, 05 Juni 2023
 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 7. Lembar bimbingan



**LEMBAR BIMBINGAN
TUGAS AKHIR
JURUSAN KESEHATAN TERAPAN
POLTEKKES KEMENKES MALANG**



FRM.JKT.ADAK.023
18 Ags 2021

Nama : Azizaton Nadhilah
 NIM : P17440203052
 Program Studi : D3 Teknologi Bank Darah
 Nama Pembimbing : Ardi Panggayuh, S.Kp., M.Kes
 Judul LTA : Gambaran Suhu dan Kualitas *Dropping* Komponen *Packed Red Cell* Berdasarkan Jarak Tempuh dan Waktu Pengiriman di UTD PMI Kabupaten Sidoarjo

No	Tanggal Bimbingan	Pokok Bahasan	Paraf Dosen Pembimbing
1.	15 September 2022	<ol style="list-style-type: none"> 1. Konsultasi latar belakang (permasalahan dan fenomena dalam topik) 2. Konsultasi rumusan masalah 3. Konsultasi tujuan umum dan tujuan khusus 	
2.	19 September 2022	<ol style="list-style-type: none"> 1. Konsultasi revisi Bab 1 2. Menyusun Bab II dan Bab III 	
3.	23 September 2022	<ol style="list-style-type: none"> 1. Revisi judul 2. Konsultasi Bab II (penambahan materi faktor-faktor yang mempengaruhi distribusi dan transportasi darah) 3. Konsultasi Bab III (definisi operasional) 	
4.	29 September 2022	<ol style="list-style-type: none"> 1. Konsultasi Bab II (penambahan materi komponen darah dan pemeriksaan kualitas komponen darah dengan metode visual) 2. Konsultasi Bab III (analisis data) 3. Konsultasi instrumen penelitian 	
5.	3 Oktober 2022	<ol style="list-style-type: none"> 1. Konsultasi Bab II 2. Perbaiki instrumen penelitian 	
6.	6 Oktober 2022	<ol style="list-style-type: none"> 1. Konsultasi instrumen penelitian 2. ACC ujian proposal 	
7.	9 Januari 2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. Konsultasi Bab IV Hasil Penelitian 	



**LEMBAR BIMBINGAN
TUGAS AKHIR
JURUSAN KESEHATAN TERAPAN
POLTEKKES KEMENKES MALANG**



FRMJKT.ADAK.023
18 Ags 2021

8.	16 Januari 2023	1. Konsultasi Bab IV Hasil Penelitian dan pembahasan	
9.	18 Januari 2023	1. Konsultasi Bab IV Hasil Penelitian dan pembahasan	
10.	25 Januari 2023	1. Konsultasi Abstrak 2. Konsultasi Bab IV Hasil Penelitian dan pembahasan 3. Konsultasi Bab V	
11.	26 Januari 2023	1. ACC ujian hasil	

Catatan untuk Dosen Pembimbing Tugas Akhir
Dimulai pada tanggal : 15 September 2022
Diakhiri pada tanggal : 26 Januari 2023

Disetujui oleh
Pembimbing LTA

Ardi Panggayuh, S.Kp., M.Kes
NIP. 196307011988031004