

## DAFTAR PUSTAKA

- 2015, P. M. K. R. I. N. 91 T. (2015). Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 91 Tahun 2015 Tentang Standar Pelayanan Transfusi Darah. Permenkes.
- Alvira, N., & Danarsih, D. E. (2016). Frekuensi Donor Darah Dapat Mengendalikan Faktor Risiko Penyakit Kardiovaskuler Di Unit Donor Darah Pmi. *Jurnal Formil (Forum Ilmiah) Kesmas Respati*.
- Agus Sugianto, C., & Muhammad Zundi, T. (2017). Rancang Bangun Aplikasi Donor Darah Berbasis Mobile Di Pmi Kabupaten Bandung. *Kopertip : Jurnal Ilmiah Manajemen Informatika Dan Komputer*.  
<https://doi.org/10.32485/Kopertip.V1i1.5>
- Daya, P., Kardiovaskular, T., Golongan, D., Atlet, D., Atlet, P., Ranting, I., & Makassar, T. (2019). Program Studi Ilmu Keolahragaan.
- Dzakirani, F. Hubungan Antara Motivasi Dan Kepuasan Pendonor Dengan Rutinitas Donor Darah. Fauziya Dzakirani, G.0014098, 2017. Hubungan Antara Motivasi Dan Kepuasan Pendonor Dengan Rutinitas Donor Darah Di Utd Pmi Surakarta. Skripsi. Fakultas Kedokteran, Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Goleman, Daniel; Boyatzis, Richard; Mckee, A., & Perdana. (2018). No Title. *Journal Of Chemical Information And Modeling*, 53(9), 1689–1699.  
<https://doi.org/10.1017/Cbo9781107415324.004>
- Hidayatullah, R. Tingkat Daya Tahan Berdasarkan Golongan Darah Pada Siswa Sma Negeri 7 Gowa. Program Studi Ilmu Keolahragaan Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Makassar Tahun 2019.
- Irawati, N. D. (2013). Jaringan Sosial Komunitas Rni Dalam Memenuhi Kebutuhan Darah Rhesus Negatif [Studi Deskriptif Pada Komunitas Rhesus Negatif Indonesia (Rni) Di Surabaya].
- Larasuci, N., & Kartika, M. D. (2018). *Pengaruh Perbedaan Waktu Pemeriksaan Terhadap Kadar Glukosa Darah* (Doctoral Dissertation, Jurusan Analisis Kesehatan).
- Maharani, E. A., & Noviar, G. (2018). *Immunohematologi Dan Bank Darah*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

- Marliana, N., Hayati, E., & Nurhayati, B. Variasi Waktu Pencairan Fresh Frozen Plasma Pada Suhu 37°c Dan 45°c Terhadap Nilai Pt Dan Aptt. Vol 11 No 2 (2019): Jurnal Riset Kesehatan Poltekkes Depkes Bandung.
- Marsya, I. H., & Anggraita, A. W. (2016). Studi Pengaruh Warna Pada Interior Terhadap Psikologis Penggunaanya, Studi Kasus Pada Unit Transfusi Darah Kota X. *Jurnal Desain Interior*, 1(1), 41-50.
- Mulyadi, M. (2011). Penelitian Kuantitatif Dan Kualitatif Serta Pemikiran Dasar Menggabungkannya. *Jurnal Studi Komunikasi Dan Media*, 15(1), 128-137.
- Oktari, A., & Silvia, N. D. (2016). Pemeriksaan Golongan Darah Sistem Abo Metode Slide Dengan Reagen Serum Golongan Darah A, B, O. *Jurnal Teknologi Laboratorium*, 5(2), 49-54.
- Peraturan Pemerintah. (2011). Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2011 Tentang Pelayanan Darah. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2011 Nomor 74.
- Pravita, W. I. Implementasi Optic Scanner Pada Sidik Jari Manusia Untuk Mendeteksi Rhesus Pada Golongan Darah Abo Menggunakan Metode Pattern Recognition. 111910201057; 2015; Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik Universitas Jember.
- Perbedaan Derajat Aglutinasi Pemeriksaan Golongan Darah Antara Eritrosit Tanpa Pencucian Dengan Pencucian Pada Penderita Talasemia. (2013). *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*.
- Putu, I. G., & Suyasa, D. (2017). Pemeriksaan Golongan Darah Dan Rhesus Pada Anak Kelas 4, 5, Dan 6 Sekolah Dasar Di Desa Tribuana Kecamatan Abang Kabupaten Karangasem. *Jurnal Paradharma*, 1(2), 115–119.
- Di Tinjau, D. G. D., & Rusly, M. F (2019). Perbandingan Hasil Harvard Step Test Pemain Futsal Sman 2 Sinjai. Prgram Studi Ilmu Keolahragaan Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Makassar 2019.
- Roosarjani, C., Mayasari, D., & Wahyuono, T. (2019). Defferal Pada Donor Darah. *Infokes Journal*, 9(2), 63-66
- Saputri, Y. H. (2019). Gambaran Golongan Darah Suami Istri Dengan Kejadian Kehamilan Pertama Di Wilayah Kerja Puskesmas Kartasura Sukoharjo. Fakultas Ilmu Kesehatan > Keperawatan  
<http://eprints.ums.ac.id/id/eprint/71263>

- Shabrina, T. I., Santoso, N., & Priyambadha, B. (2018). Pengembangan Sistem Aplikasi Manajemen Unit Transfusi Darah ( Utd ) Pmi Malang. 2(12), 6570–6576.
- Sonita, A., & Robian Kundari. (2019). Aplikasi Seleksi Calon Pendoror Darah Menggunakan Algoritme C4.5. *Jurnal Pseudocode*, Vi(2), 96–103.
- Sugianto, C. A., & Zundi, T. M. (2017). Rancang Bangun Aplikasi Donor Darah Berbasis Mobile Di Pmi Kabupaten Bandung. *Kopertip: Jurnal Ilmiah Manajemen Informatika Dan Komputer*, 1(1), 11-18.
- Surviki, E. M. (2019). Perbedaan Derajat Aglutinasi Pemeriksaan Golongan Darah Rhesus Antara Eritrosit Dengan Pencucian dan Tanpa Pencucian (Doctoral dissertation, Universitas Setia Budi Surakarta).
- Suyasa, I. G. P. D., Wulansari, N. T., Kamaryati, N. P., Mastryagung, G. A. D., Sutini, N. K., & Rismawan, M. (2017). Pemeriksaan Golongan Darah Dan Rhesus Pada Anak Kelas 4, 5, Dan 6 Sekolah Dasar Di Desa Tribuana Kecamatan Abang Kabupaten Karangasem. *Paradharma (Jurnal Aplikasi Iptek)*, 1(2).

# **LAMPIRAN - LAMPIRAN**

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
PERPUSTAKAAN

**Lampiran 1. Formulir Donor Sukarela**

**UNIT TRANSFUSI DARAH PMI KABUPATEN BANTUL**  
Formulir Kuesioner dan Informed Consent Donor

**MOHON DIISI LENGKAP DAN MENGGUNAKAN HURUF KAPITAL**



Tempat Penyumbangan \_\_\_\_\_ Tanggal \_\_\_\_\_

No. KTP / Paspor / SIM : \_\_\_\_\_ No. Kartu Donor : \_\_\_\_\_

Nama Lengkap Donor : \_\_\_\_\_ Jenis Kelamin  Laki-laki  Perempuan

Tempat, Tanggal Lahir : \_\_\_\_\_

Umur  < 18 th  18-24 th  25-44 th  45-59 th  60 th ke atas

Pekerjaan  TNI / POLRI  Pegawai Negeri  Pelajar / Mahasiswa  Wiraswasta / Pedagang

Petani / Buruh  Karyawan Swasta  Lain-lain, sebutkan \_\_\_\_\_

Alamat : Jln. / Kompleks \_\_\_\_\_ Nomor : \_\_\_\_\_

Dusun \_\_\_\_\_ RT. \_\_\_\_\_ RW. \_\_\_\_\_

Desa / Kelurahan \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ Kec. \_\_\_\_\_

Kab./Kota \_\_\_\_\_ HP. \_\_\_\_\_ Kode Pos \_\_\_\_\_

Nomor : Telp. ( \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_

Penghargaan yang telah diterima :  10x  25x  50x  75x  100x

Bersedakah Saudara donor pada waktu bulan puasa :  Ya  Tidak

Bersedakah Saudara donor saat dibutuhkan untuk keperluan tertentu (di luar donor rutin) :  Ya  Tidak

Donor yang terakhir tanggal : \_\_\_\_\_ Sekarang donor yang ke :    Kali

**DONOR SUKARELA**

**DIISI OLEH PETUGAS HB**

Nama petugas HB : \_\_\_\_\_

Metode pengambilan darah :  Biasa  Aferesis  Autologus

Kadar Haemoglobin : \_\_\_\_\_ gr/dl

Berat Badan : \_\_\_\_\_ kg

Tinggi Badan : \_\_\_\_\_ cm

Golongan Darah :  A  B  O  AB

Rhesus :  Positif  Negatif

**DIISI OLEH DOKTER / PETUGAS**

Nama Dokter / Petugas : \_\_\_\_\_

Riwayat medis  Ditolak / diambil sebanyak \_\_\_\_\_

Tekanan darah / Tensi : \_\_\_\_\_ mmHg

Nadi : \_\_\_\_\_ / menit

Kondisi umum  Kadar HB \_\_\_\_\_

Tekanan Darah / Tensi  Lain - lain, sebutkan \_\_\_\_\_

Cekal

**DIISI OLEH PETUGAS AFTAP**

Nama petugas aftap : \_\_\_\_\_ Tanda tangan/paraf \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

No. Kantong : \_\_\_\_\_




**Lampiran 2. Formulir Donor Pengganti**

**UNIT TRANSFUSI DARAH PMI KABUPATEN BANTUL**  
**Formulir Kuesioner dan Informed Consent Donor**

**MOHON DIISI LENGKAP DAN MENGGUNAKAN HURUF KAPITAL**

**DIISI OLEH DONOR**

**DONOR PENGGANTI**



**Tempat Penyumbangan** \_\_\_\_\_ **Tanggal** \_\_\_\_\_

No. KTP / Paspor / SIM : \_\_\_\_\_  
 Nama Lengkap Donor : \_\_\_\_\_  
 Tempat, Tanggal Lahir : \_\_\_\_\_  
 Umur :  < 18 th  18-24 th  25-44 th  45-59 th  60 th ke atas  
 Pekerjaan :  TNI / POLRI  Pegawai Negeri  Pelajar / Mahasiswa  Wiraswasta / Pedagang  
 Petani / Buruh  Karyawan Swasta  Lain-lain, sebutkan \_\_\_\_\_  
 Alamat : Jln. / Kompleks \_\_\_\_\_ Nomor : \_\_\_\_\_  
 Dusun \_\_\_\_\_ RT. \_\_\_\_\_ RW. \_\_\_\_\_  
 Desa / Kelurahan \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ Kec. \_\_\_\_\_  
 Kab./Kota \_\_\_\_\_ HP. \_\_\_\_\_ Kode Pos \_\_\_\_\_  
 Nomor : Telp. ( \_\_\_\_\_ )  10x  25x  50x  75x  100x  
 Penghargaan yang telah diterima :  Ya  Tidak  
 Bersedakah Saudara donor pada waktu bulan puasa :  Ya  Tidak  
 Bersedakah Saudara donor saat dibutuhkan untuk keperluan tertentu (di luar donor rutin) :  Ya  Tidak  
 Donor yang terakhir tanggal : \_\_\_\_\_ Sekarang donor yang ke :  Kali

**DIISI OLEH PETUGAS HB**

Nama petugas HB : \_\_\_\_\_  
 Metode pengambilan darah :  Biasa  Aferesis  Autologus  
 Kadar Haemoglobin : \_\_\_\_\_ gr/dl  
 Berat Badan : \_\_\_\_\_ kg  
 Tinggi Badan : \_\_\_\_\_ cm  
 Golongan Darah :  A  B  O  AB  
 Rhesus :  Positif  Negatif

**DIISI OLEH DOKTER / PETUGAS**

Nama Dokter / Petugas : \_\_\_\_\_  
 Riwayat medis : \_\_\_\_\_  
 Ditolak / diambil sebanyak : \_\_\_\_\_  
 Tekanan darah / Tensi : \_\_\_\_\_ mmHg  
 Nadi : \_\_\_\_\_ / menit  
 Keadaan umum : \_\_\_\_\_  
 Ditolak karena : \_\_\_\_\_  
 Kadar HB :  Kadar HB  Cekal  
 Tekanan Darah / Tensi  Lain - lain, sebutkan \_\_\_\_\_

**IDENTITAS PASIEN (Diisi Oleh Petugas)**

Nama Pasien : \_\_\_\_\_  
 Nomor MR : \_\_\_\_\_  
 Dirawat di RS : \_\_\_\_\_  
 Bangsa / Bagian : \_\_\_\_\_  
 Kebutuhan darah : Gol. **A / B / O / AB** Rhesus : **Positif / Negatif**  
 Macam Komponen : **WB / PRC /** \_\_\_\_\_  
 Jumlah \_\_\_\_\_ bag.

**DIISI OLEH PETUGAS AFTAP**

Nama petugas aftap : \_\_\_\_\_ Tanda tangan/paraf \_\_\_\_\_

No. Kantong : \_\_\_\_\_

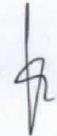
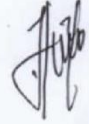
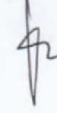



Halaman 1 dari 2



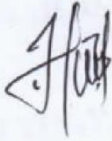
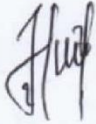
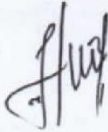

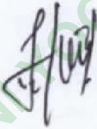

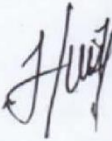

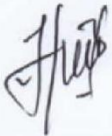
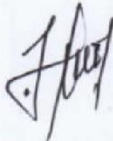
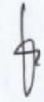

### Lampiran 4. Lembar Bimbingan

**LEMBAR BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH**  
**SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2019/2020**  
**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI BANK DARAH (D-3)**  
**FAKULTAS KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA**

Nama Mahasiswa : Ayu Nur Azizah  
 NPM : 1417046  
 Judul : Gambaran Sediaan Golongan Darah Ab Di  
 Unit Transfusi Darah Pmi Kabupaten Bantul Yogyakarta Tahun 2019  
 Dosen Pembimbing : Eniyati., S.ST., MH. Kes.  
 NIDN. 05-1206-8105

NO	DIISI OLEH MAHASISWA				PARAF DOSEN PEMBIMBING
	TANGGAL	METODE BIMBINGAN	MATERI BIMBINGAN	PARAF MAHASISWA	
1.	10 Feb 2020	Offline	Konsultasi Judul Metode dan cara menyusun Proposal Revisi BAB 1-3		
2.	18 Feb 2020	Offline			
3.	24 Feb 2020	Offline	Revisi BAB 1-3		
4.	4 Mar 2020	Offline	Revisi Persetujuan Judul		
5.	21 Mar 2020	Online	Pembahasan BAB 2 & 3		



6.	30 Mar 2020	Online	Pembahasan BAB 1 - 3		
7.	14 Apr 2020	Online	Revisi tujuan umum, tujuan khusus, populasi dan sampel		
8.	18 Apr 2020	Online	Perbaikan daftar pustaka dan kutipan		
9.	22 Apr 2020	Online	Seminar proposal dan revisi proposal		
10.	12 Mei 2020	Online	Proposal FIX Menyusun BAB 4 - 5		
11.	14 Jul 2020	Online	Revisi BAB 4 - 5		
12.	30 Jul 2020	Online	Revisi BAB 5		
13.	22 Agt 2020	<del>Online</del> Offline	ACC		

## Lampiran 5. Surat Izin Penelitian



**UNIVERSITAS JENDERAL AHMAD YANI YOGYAKARTA**  
**FAKULTAS KESEHATAN**

**PUSAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**

Jl. Brawijaya, Ring Road Barat, Ambarketawang, Gamping, Sleman, Yogyakarta 55294  
 Telp.(0274) 4342000, Fax. (0274) 4342542, Website : www.unjaya.ac.id - Email: fkes@unjaya.ac.id



Nomor : B/896/PPPM/VI/2020

Yogyakarta, 16 June 2020

Lampiran : -

Perihal : Izin penelitian

Kepada  
 Yth. Kepala UTD PMI Bantul  
 Kabupaten Bantul  
 di  
 Yogyakarta

Dengan hormat,

Melalui surat ini kami memberitahukan bahwa mahasiswa Program Studi Teknologi Bank Darah (D-3) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal A. Yani Yogyakarta semester terakhir diharuskan membuat Karya Tulis Ilmiah (KTI) sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar, sehubungan dengan hal tersebut kami mengajukan permohonan Izin penelitian di UTD PMI Bantul yang berada di wilayah Kabupaten Bantul. Mahasiswa kami yang akan mengambil data sebagai berikut;

Nama : Ayu Nur Azizah  
 NPM : 1417046  
 Tahun masuk : 2017  
 Program studi : Teknologi Bank Darah (D-3)  
 Judul penelitian : Gambaran Sediaan Golongan Darah AB di Unit Transfusi Darah PMI Kabupaten Bantul Yogyakarta Tahun 2019

Atas izin dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.



Deby Zulkarnaen Rahadian Syah, MMR

## Lampiran 6. Surat Jawaban Izin Penelitian


**Palang Merah Indonesia**

Nomor : 198/115/VIII/2020  
 Lamp. : 1 lembar  
 Perihal : Izin Penelitian

Bantul, 21 Agustus 2020

Kepada  
 Yth. Ketua PPPM  
 Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta  
 Jln. Brawijaya, Ringroad Barat, Ambarketawang  
 Gamping, Sleman. Yogyakarta

Dengan hormat,

Menindaklanjuti Surat dari dari Ketua PPPM Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta nomor B/896/PPPM/VI/2020 tentang Izin Penelitian sebagaimana terlampir, maka dengan ini Unit Transfusi Darah PMI Kabupaten Bantul memberikan Ijin sebagaimana dimaksud kepada :

Nama : AYU NUR AZIZAH  
 NIM : 1417046  
 Tahun masuk : 2017  
 Program Studi : Teknologi Bank Darah ( D-3 )  
 Judul Penelitian : Gambaran Sediaan Golongan Darah AB di Unit Transfusi Darah PMI Kabupaten Bantul Yogyakarta Tahun 2019

Dengan ketentuan selama proses penelitian tidak mengganggu pelayanan di UTD PMI Kabupaten Bantul.

Demikian surat ijin ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Unit Transfusi Darah  
 PALANG MERAH INDONESIA  
 Kabupaten Bantul  
 Pjs. Kepala

  
 dr. H. ATTHOBARI, MPH  
 No. MIS : 340206200420003

Tembusan disampaikan kepada Yth.

1. Kabag Pelayanan UTD PMI Kabupaten Bantul
2. Arsip

**Unit Transfusi Darah Palang Merah Indonesia Kabupaten Bantul** Jl. Jendral Sudirman no.1, Bantul, 55711  
 Telepon : +62 274 2810022, Fax : +62 274 367987, e-mail : utdcpmibantul@gmail.com

## Lampiran 7. Ethical Clarence



**YAYASAN KARTIKA EKA PAKSI**  
**UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA**  
**FAKULTAS KESEHATAN - KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK)**

Jl. Brawijaya, Ring Road Barat, Ambarketawang, Gamping, Sleman, Yogyakarta 55294  
 Telp. (0274) 4342300, Fax. (0274) 4342542, Website : www.unjaya.ac.id - Email: kes@unjaya.ac.id



**KETERANGAN PERSETUJUAN ETIK PENELITIAN**  
*Research Ethical Approval Certificate*

Nomor: SKep/0130/KEPK/VIII/2020  
 Number: SKep/0130/KEPK/VIII/2020

Komisi Etik Penelitian Kesehatan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta telah melakukan pengkajian terhadap prinsip etik yang dilandasi studi kepustakaan dalam upaya melindungi subjek penelitian kesehatan. Usulan penelitian telah di setujui dan dinyatakan layak etik dengan judul:

*The Health Research Ethics Commission of the Health Faculty of Jenderal Achmad Yani Yogyakarta University has conducted an assessment of ethical principles based on library studies to protect health research subjects. The research proposal has been approved and appropriate for ethics with the title:*

**"Gambaran Sediaan Golongan Darah AB Di Unit Transfusi Darah PMI Kabupaten Bantul Yogyakarta Tahun 2019"**

**"Overview of Blood Type AB Preparation In The Blood Transfusion Unit of PMI Bantul Regency Yogyakarta in 2019"**

Nama Peneliti : Ayu Nur Azizah  
 Name of researcher  
 NPM/ NIDN Peneliti : 1417046  
 Student number/main number of researcher  
 Asal Institusi : Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta  
 Institution : Jenderal Achmad Yani Yogyakarta University

Yogyakarta, 01-Sep-20

Ketua  
 Chairperson

Sekretaris  
 Secretary

Prof. Purnomo Suryantoro, dr., Sp. A (K), Ph.D  
 NPP.20101391

Eniyati, SST., MH  
 NPP.201213053



