

**GAMBARAN EFEK SAMPING PENDONOR PASCA DONOR  
DARAH DI RSUP Dr. SARDJITO TAHUN 2022**

**KARYA TULIS ILMIAH**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Mencapai Gelar Ahli Madya Kesehatan  
Program Studi Teknologi Bank Darah (D-3) Fakultas Kesehatan  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun Oleh :

**WIDIANTO**

NPM.211206027

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI BANK DARAH (D-3)  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
2023**

## HALAMAN PENGESAHAN PENELITIAN KARYA TULIS ILMIAH

### GAMBARAN EFEK SAMPING PENDONOR PASCA DONOR DARAH DI RSUP Dr. SARAJITO TAHUN 2022

Diajukan oleh:

**WIDIANTO**

NPM : 211206027

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Pengui dan Dinyatakan Syah Sebagai  
Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Ahli Madya Kesehatan (A.Md.Kes)  
Program Studi Teknologi Bank Darah (D-3) di Falkutas Kesehatan Universitas

Jendral Achmad Yani Yogyakarta

Tanggal :

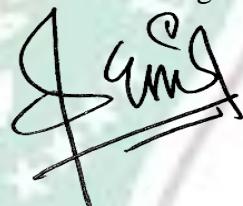
Menyetujui

Pengaji



Francisca Romana SS., A.Md.Kes, S.K.M., M.Sc.  
NIDN. 0514057401

Pembimbing



Dwi Eni D., A.P.TTD., S.K.M., M.Biomed  
NIDN.0529068902

Keprodi



Francisca Romana SS., A.Md.Kes, S.K.M., M.Sc.  
NIDN. 0514057401

## **PERNYATAAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, adalah mahasiswa Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

Nama : Widianto

NPM : 211206027

Program Studi : Teknologi Bank Darah ( D-3 )

Judul KTI : Gambaran Efek Samping Pendonor Pasca Donor Darah di RSUP Dr. Sardjito Tahun 2022

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut diatas adalah asli karya saya sendiri bukan hasil *plagiarism*. Semua referensi dan sumber tekit yang diacu dalam karya ini telah ditulis sesuai kaidah penulisan ilmiah yang berlaku. Dengan ini, saya menyatakan untuk menyerahkan hak cipta penelitian kepada Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta guna kepentingan ilmia. Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak mana pun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya pelanggaran akademik di kemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 20 Agustus 2023



( Widianto )

## PRAKATA

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayahNya sehingga saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “*Gambaran Efek Samping Pendonor Pasca Donor Darah di RSUP Dr. Sardjito Tahun 2022*” ini tepat waktunya. Adapun tujuan dari penulisan Karya Tulis Ilmiah ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan Program Studi Diploma 3 Teknologi Bank Darah. Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini penulis banyak mendapatkan bimbingan dan petunjuk dari berbagai pihak. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada Bapak/Ibu:

1. Ibu Ida Nursanti, S. Kep., Ns., M.P.H., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Ibu Francisca Romana Sri Supadmi, A.Md.Kes, S.K.M., M.Sc., selaku dosen penguji dan sebagai Ketua Program Studi Teknologi Bank Darah (D3), Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Ibu Dwi Eni Danarsih,A.P.TTD.,S.K.M.,M.Biomed selaku dosen pembimbing satu yang dengan penuh kesabaran dan ketekunan memberikan dorongan, perhatian, bimbingan, pengarahan, serta saran dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini mulai dari awal sampai akhir.
4. Ibu Nur’Aini Purnamaningsih, S.Si., M.Sc., selaku Koordinator Karya Tulis Ilmiah dosen Program Studi Teknologi Bank Darah (D3), Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari berbagai pihak. Penulis berharap Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi semua pihak dan memperluas wawasan dalam bidang transfusi darah.

Yogyakarta,

Widianto

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN PENELITIAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>ix</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>x</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	4
E. Keaslian Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
A. Tinjauan Teori .....	7
1. Pelayanan Darah .....	7
2. Pelayanan Darah di UPTD RSUP Dr Sardjito.....	7
3. Donor Darah .....	8
4. Efek Samping Pasca Donor Darah .....	10
5. Kondisi Pendonor Setelah Mendonorkan Darah .....	12
B. Kerangka Teori.....	13
C. Kerangka Konsep.....	14
D. Pertanyaan Penelitian .....	14
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>15</b>
A. Desain Penelitian.....	15
B. Lokasi dan Waktu .....	15

1. Tempat penelitian .....	15
2. Waktu penelitian.....	15
C. Populasi dan Sampel .....	15
1. Populasi Penelitian .....	15
2. Sampel Penelitian .....	15
D. Variabel Penelitian .....	16
E. Definisi Operasional.....	16
F. Alat dan Metode Pengumpulan Data .....	17
G. Metode Pengolahan dan Analisis Data .....	18
H. Etika Penelitian .....	18
I. Pelaksanaan Karya Tulis Ilmiah.....	19
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>20</b>
A. Hasil .....	20
B. Pembahasan.....	24
C. Keterbatasan.....	26
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>27</b>
A. Kesimpulan .....	27
B. Saran.....	27
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>29</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>31</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	4
Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	17
Tabel 4. 1 Gambaran Efek Samping Pasca Donor Darah Berdasarkan Jenis Kelamin, Usia dan Jenis Donor di UPTD RSUP Dr. Sardjito pada Tahun 2022.....	21
Tabel 4. 2 Gambaran Kejadian Efek Samping Pasca Donor Darah di UPTD RSUP Dr. Sardjito Tahun 2022 Berdasarkan Jenis Reaksi. ....	22
Tabel 4. 3 Gambaran Jenis Reaksi Efek Samping Pasca Donor Darah di UPTD RSUP Dr. Sardjito Tahun 2022 Berdasarkan Jenis Kelamin .....	22
Tabel 4. 4 Gambaran Jenis Reaksi Efek Samping Pasca Donor Darah di UPTD RSUP Dr. Sardjito Tahun 2022 Berdasarkan Usia.....	23
Tabel 4. 5 Gambaran Jenis Reaksi Efek Samping Pasca Donor Darah di UPTD RSUP Dr. Sardjito Tahun 2022 Berdasarkan Jenis Donor .....	23

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Kerangka Teori.....	13
Gambar 2. 2 Kerangka konsep .....	14

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
PERPUSTAKAAN  
YOGYAKARTA

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Check List Pasca Donor .....	32
Lampiran 2. Surat Izin Studi Pendahuluan .....	33
Lampiran 3. Surat Balasan Studi Pendahuluan .....	34
Lampiran 4. Surat Izin Penelitian.....	35
Lampiran 5. Surat Balasan Izin Penelitian.....	36
Lampiran 6 Ethical Clearance.....	37
Lampiran 7. Jadwal Penelitian .....	38
Lampiran 8. Lembar Bimbingan .....	39
Lampiran 9. Lembar Observasi.....	41
Lampiran 10. Rekapitulasi Data.....	46
Lampiran 11. Hasil Cek Plagiarisme .....	47