

**GAMBARAN PERMINTAAN DARAH
DI UDD PMI KABUPATEN KULON PROGO
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:
FAJAR SHIDQI RAHMAN
NPM. 201206010

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

HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PERMINTAAN DARAH
DI UDD PMI KABUPATEN KULON PROGO
TAHUN 2022**

Diajukan oleh:

FAJAR SHIDOI RAHMAN
NPM. 201206010

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji dan Dinyatakan Syah Sebagai Salah
Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Ahli Madya Kesehatan
Program Studi Teknologi Bank Darah (D-3) di Fakultas Kesehatan
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Tanggal: 21 Agustus 2023

Mengesahkan,

Penguji



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

Pembimbing,



Nur'Aini Purmaningsih, S.Si., M.Sc.
NIDN. 0521129101

Keprodi,



Francisca Romana Sri Supadmi, 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 : Fajar Shidqi Rahman
NPM : 201206010
Program Studi : Teknologi Bank Darah (D-3)
Judul KTI : Gambaran Permintaan Darah di UDD PMI Kabupaten Kulon Progo Tahun 2022

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut diatas adalah asli karya saya sendiri dan bukan hasil *plagiarisme*. Semua referensi dan sumber terkait 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 ilmiah. 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, 10 Agustus 2023



Fajar Shidqi Rahman

PRAKATA

Puji syukur ke hadirat Allah SWT atas segala karunia-Nya sehingga Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Permintaan Darah di UDD PMI Kabupaten Kulon Progo Tahun 2022” dapat diselesaikan. Dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini penulis banyak memperoleh bimbingan dari beberapa pihak baik langsung maupun tidak langsung. Oleh karena itu pada kesempatan ini saya ucapkan terima kasih kepada:

1. Ida Nursanti, S. Kep., Ns., MPH selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Francisca Romana Sri Supadmi, A.Md.Kes, S.K.M., M.Sc. selaku Ketua Program Studi Teknologi Bank Darah (D-3) Fakultas Kesehatan, Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta dan selaku penguji Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Nur’Aini Punamaningsih, S.Si., M.Sc. selaku dosen pembimbing, yang telah bersedia meluangkan waktu serta menuntun dan membimbing dengan penuh kesabaran sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan.
4. dr. Suwardi selaku kepala UDD PMI Kabupaten Kulon Progo dan karyawan UDD PMI Kabupaten Kulon Progo yang telah memberikan dukungan dan juga izin untuk melakukan penelitian di UDD PMI Kabupaten Kulon Progo.
5. Para dosen Program Studi Teknologi Bank Darah (D-3), Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta, yang telah memberikan ilmu, bimbingan dan nasehat selama menempuh pendidikan.
6. Untuk keluarga besar dan saudara-saudaraku serta teman-teman TBD atas do’a, dukungan dan semangat yang telah diberikan dan seluruh pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang telah membantu hingga selesainya Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata kesempurnaan. Oleh karena itu 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, 10 Agustus 2023

Fajar Shidqi Rahman

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
INTISARI	vi
ABSTRACT	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan	4
D. Manfaat	4
E. Keaslian Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Tinjauan Teori	8
B. Kerangka Teori	20
C. Kerangka Konsep	21
D. Pertanyaan Penelitian	21
BAB III METODE PENELITIAN	22
A. Desain Penelitian	22
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	22
C. Populasi dan Sampel	22
D. Variabel Penelitian	23
E. Definisi Operasional	23
F. Alat dan Metode Pengumpulan Data	24
G. Metode Pengolahan dan Analisis Data	25
H. Etika Penelitian	25
I. Pelaksanaan Karya Tulis Ilmiah	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	28
A. Hasil Penelitian	28
B. Pembahasan	31
C. Keterbatasan Penelitian	37
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	38
A. Kesimpulan	38
B. Saran	38

DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN.....	44

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
PEPUSTAKAAN
YOGYAKARTA

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	5
Tabel 3.1 Definisi Operasional	23

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
PEPUSTAKAAN
YOGYAKARTA

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Alur Permintaan Darah.....	10
Gambar 2.2. Kerangka Teori.....	20
Gambar 2.3. Kerangka Konsep	21
Gambar 4.1 Permintaan Darah Berdasarkan Komponen Darah	29
Gambar 4.2 Permintaan Darah Berdasarkan Jenis Kelamin Pasien.....	30
Gambar 4.3 Permintaan Darah Berdasarkan Golongan Darah	31
Gambar 4.4 Permintaan Darah Berdasarkan Bangsa Perawatan	32

PEPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Studi Pendahuluan	45
Lampiran 2. Surat Balasan Izin Studi Pendahuluan.....	46
Lampiran 3. Surat Izin Penelitian.....	47
Lampiran 4. Balasan Surat Izin Penelitian	48
Lampiran 5. <i>Ethical Clearance</i>	49
Lampiran 6. Jadwal Penelitian	50
Lampiran 7. Rekapitulasi Data.....	52
Lampiran 8. Analisis Data	53
Lampiran 9. Lembar Bimbingan	54
Lampiran 10. Hasil Cek Plagiarisme	55

PEPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA