

**GAMBARAN STOK DAN PERMINTAAN DARAH
DI UNIT DONOR DARAH PMI KABUPATEN LEBAK
TAHUN 2021-2023**

KARYA TULIS ILMIAH

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



Disusun oleh:

ANGELINA PUTRI ORLANDO

NPM. 221206052

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI BANK DARAH (D-3)
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
2024**

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN STOK DAN PERMINTAAN DARAH DI UDD PMI
KABUPATEN LEBAK TAHUN 2021-2023

Diajukan Oleh:

ANGELINA PUTRI ORLANDO

221206052

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

Tanggal: 5 Agustus 2024

Mengesahkan:

Penguji,



Nurpuji Mumpuni, S.Si., M.Kes
NIDN. 0527087403

Pembimbing,



Nur'Aini Purnamaningsih, 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 : Angelina Putri Orlando
NPM : 221206052
Program Studi : Teknologi Bank Darah (D-3)
Judul KTI : Gambaran Stok Dan Permintaan Darah di Unit Donor Darah PMI Kabupaten Lebak Tahun 2021-2023

menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut di atas 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, 23 Juli 2024

METERAI TEMPEL
B22ALX271098857
Angelina Putri Orlando

PRAKATA

Puji syukur ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena berkat, rahmat, dan karunia-Nya, sehingga saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Stok dan Permintaan Darah di Unit Donor Darah PMI Kabupaten Lebak Tahun 2021-2023”. Karya Tulis Ilmiah ini diajukan untuk memenuhi salah satu tugas persyaratan kelulusan Program Studi Teknologi Bank Darah (D-3) di Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta. Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari bantuan beberapa pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan terimakasih kepada yang terhormat:

1. Ida Nursanti, S.Kep.,Ns.,MPH selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achamad 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 Achamd Yani Yogyakarta.
3. Nur'Aini Purnamaningsih, S.Si., M.Sc selaku dosen pembimbing dan Koordinator Karya Tulis Ilmiah Program Studi Teknologi Bank Darah (D-3) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achamd Yani Yogyakarta.
4. Nurpuji Mumpuni, S.Si., M.Kes, selaku penguji Karya Tulis Ilmiah saya.
5. dr. Firman Rachmatullah, SH, MKM selaku kepala UDD PMI Kabupaten Lebak.
6. Kedua orang tua tercinta atas doa dan dukungannya sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.
7. Kepada pasangan saya, terima kasih telah menjadi sosok pendamping dalam segala hal, yang meluangkan waktunya mendukung, menghibur serta memberi semangat untuk meraih apa yang menjadi impian saya.
8. Sahabat dan teman-teman yang telah berkontribusi hingga terselesaikannya penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini yang tak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis menyadari bahwa bahwa masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran untuk hasil yang lebih baik.

Yogyakarta, 12 Juli 2024

Penulis,

Angelina Putri Orlando

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan.....	3
D. Manfaat.....	4
E. Keaslian Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Tinjauan Teori	6
B. Kerangka Teori.....	10
C. Kerangka Konsep	11
D. Pertanyaan Penelitian	11
BAB III METODE PENELITIAN	12
A. Desain Karya Tulis Ilmiah	12
B. Lokasi dan Waktu Pnelitian.....	12
C. Populasi dan Sampel	12
D. Variabel Penelitian	13
E. Definisi Operasional	13
F. Alat dan Metode Pengumpulan Data.....	14
G. Metode Pengolahan dan Analisis Data.....	14
H. Etika Penelitian.....	15
I. Pelaksanaan Karya Tulis Ilmiah.....	15

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	17
A. Hasil	17
B. Pembahasan	23
C. Keterbatasan	28
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	29
A. Kesimpulan.....	29
B. Saran.....	30
DAFTAR PUSTAKA.....	31
LAMPIRAN	31

PERPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian	4
Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	13
Tabel 4.1 Gambaran Jumlah Stok dan Permintaan Darah di UDD PMI Kabupaten Lebak Tahun 2021	17
Tabel 4.2 Gambaran Jumlah Stok dan Permintaan Darah di UDD PMI Kabupaten Lebak Tahun 2022	18
Tabel 4.3 Gambaran Jumlah Stok dan Permintaan Darah UDD PMI Kabupaten Lebak Tahun 2023	20
Tabel 4.4 Gambaran Jumlah Stok dan Permintaan Darah UDD PMI Kabupaten Lebak Tahun 2023	21

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	10
Gambar 2.2 Kerangka Konsep	11
Gambar 4.1 Analisis Stok dan Permintaan Darah di UDD PMI Kabupaten Lebak Tahun 2021	18
Gambar 4.2 Analisis Stok dan Permintaan Darah di UDD PMI Kabupaten Lebak Tahun 2022.....	19
Gambar 4.3 Analisis Stok dan Permintaan Darah di UDD PMI Kabupaten Lebak Tahun 2023	21
Gambar 4. 4 Analisis Stok dan Permintaan Darah Di UDD PMI Kabupaten Lebak Tahun 2021-2023	22

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Studi Pendahuluan	34
Lampiran 2. Surat Jawaban Izin Studi Pendahuluan	35
Lampiran 3. Surat Izin Penelitian	36
Lampiran 4. Surat Jawaban Izin Penelitian	37
Lampiran 5. <i>Ethical Clearance</i>	38
Lampiran 6. Rekapitulasi Data	39
Lampiran 7. Hasil Analisis Data	40
Lampiran 8. Jadwal Penelitian	41
Lampiran 9. Lembar Bimbingan	42
Lampiran 10. Hasil Cek Plagiarisme	43