

GAMBARAN PELAKSANAAN DONOR PLASMA KONVALESEN DI UDD PMI KABUPATEN BANYUMAS

KARYA TULIS ILMIAH

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



Disusun Oleh :

KELVIN ILLAFAN
NPM. 181206042

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

2021

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PELAKSANAAN DONOR PLASMA KONVALESEN
DI UDD PMI KABUPATEN BANYUMAS**

Diajukan oleh :

KELVIN ILLAFAN

181206042

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 : 16 Juni 2021

Penguji



Suci Ihtiarintyas, S.Si., M.Sc.

NIDN. 05-2411-8702

Pembimbing



Tyas Ning Yuni Astuti Anggraini, S.ST., M.Kes.,

NIDN. 05-100685-01

Mengetahui,

Keprodi



Francisca Romana Sri Supadani, A.Md.Kes, S.K.M.,M.Sc.

NIDN. 05-140574-01

PERNYATAAN

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

Nama : Kelvin Illafan
NPM : 181206042
Program Studi : Teknologi Bank Darah (D-3)
Judul KTI : Gambaran Pelaksanaan Donor Plasma Konvalesen di UDD PMI Kabupaten Banyumas

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut di atas adalah hasil 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 sebenarnya tanpa ada paksaan dari pihak mana pun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya pelanggaran akademik dikemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 25 Juni 2021



Kelvin Illafan

PRAKATA

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Pelaksanaan Donor Plasma Konvalesen di UDD PMI Kabupaten Banyumas”. Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini diajukan guna memenuhi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Ahli Madya Kesehatan (A.Md.Kes) Program Studi Teknologi Bank Darah (D3) di Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini tidak terlepas atas bimbingan, bantuan dan arahan dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Kuswanto Hardjo, dr., M.Kes., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Ibu Francisca Romana Sri Supadmi, A.P.T.T.D., S.K.M., M.Sc., selaku Ketua Program Studi Teknologi Bank Darah (D3), Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. 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.
4. Ibu Tyas Ning Yuni Astuti Anggraini, S.ST., M.Kes., selaku pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah memberikan masukan dan saran serta koreksi kepada penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini
5. Ibu Suci Ihtiarintyas, S.Si., M.Sc., selaku penguji dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah
6. Dr. Ivonne Rusyandari Kepala UDD PMI Kabupaten Banyumas berserta jajarannya yang telah memberikan kesempatan bagi penulis untuk melaksanakan penelitian.

Penulis menyadari bahwa penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak terdapat kesalahan ataupun kekurangan dan masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak. Penulis mengharapkan semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat dan dipergunakan sebagai salah satu acuan, petunjuk atau pedoman bagi perkembangan ilmu di bidang kesehatan khususnya Teknologi Bank Darah di masa yang akan datang

Yogyakarta, 05 Mei 2021

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI.....	x
<i>ABSTRACT</i>	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
E. Keaslian Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Landasan Teoritis	7
B. Kerangka Teori.....	17
C. Kerangka Konsep	18
D. Pertanyaan Penelitian	18
BAB III METODELOGI PENELITIAN	19
A. Desain Penelitian	19
B. Lokasi dan Waktu.....	19
C. Populasi dan Sampel	19
D. Variabel Penelitian	20
E. Definisi Operasional.....	20
F. Alat dan Metode Pengumpulan Data	21
G. Metode Pengolahan dan Analisis Data.....	21
H. Etika Penelitian	22
I. Rencana Pelaksanaan Karya Tulis Ilmiah	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	24
A. Gambaran Lokasi Penelitian	24

B. Hasil Penelitian	24
C. Pembahasan	25
D. Keterbatasan Penelitian	27
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	28
A. Kesimpulan.....	28
B. Saran.....	28
DAFTAR PUSTAKA	29
LAMPIRAN.....	31

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Keaslian Penelitian	4
Tabel 3. 1 Definisi Operasional	20
Tabel 4. 1 Tingkat Keberhasilan Donor Plasma Konvalesen di PMI Banyumas	24
Tabel 4. 2 Karakteristik Pendonor	25

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Plasma Konvalesen	13
Gambar 2. 2 Apheresis.....	16
Gambar 2. 3 Kerangka Teori.....	17
Gambar 2. 4 Kerangka konsep.....	18

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian	32
Lampiran 2 Balasan Surat Izin Penelitian.....	33
Lampiran 3 Rencana Penelitian	34
Lampiran 4 Etichal Penelitian.....	35
Lampiran 5 Analisis Data	36
Lampiran 6 Lembar Bimbingan Dosen.....	37
Lampiran 7 Hasil Cek Plagiarisme	40

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN