

**GAMBARAN PENGETAHUAN TENTANG DONOR DARAH
PADA MAHASISWA FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
TAHUN 2020**

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:

Demingo

NPM: 1417003

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI BANK DARAH (D-3)

FAKULTAS KESEHATAN

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA

2020

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN TENTANG DONOR DARAH
PADA MAHASISWA FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA**

TAHUN 2020

Diajukan oleh:

**Demingo
NPM. 1417003**

Telah dipertahankan di Depan Dewan Pengaji 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: 25 Agustus 2020

Mengesahkan:

Pengaji,

Nur'Aini Purnamaningsih, S.Si., M.Sc.
NIDN. 05-2112-9101

Pembimbing,

Kuswanto Hardjo, dr.,M..Kes.
NIDK. 88-1242-0016

Keprodi,

Fransisca Romana Sri Sapadmi, A.P.T.T.D., S.K.M., M.Sc.
NIDN. 05-1405-7410

PERNYATAAN

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

Nama : Demingo

NPM : 1417003

Program Studi : Teknologi Bank Darah (D-3)

Judul KTI : Gambaran Pengetahuan Tentang Donor Darah Pada Mahasiswa
Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

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 dikemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 25 Agustus 2020



Demingo

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan segala Rahmat dan Nikmat-Nya berupa kesehatan, kesempatan, kekuatan, keinginan, serta kesabaran, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul "**Gambaran Pengetahuan Donor Darah Pada Mahasiswa Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta Tahun 2020**" dengan tepat pada waktunya.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi Teknologi Bank Darah (D-3) Fakultas Kesehatan Unjani Yogyakarta. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan baik moril maupun materil, serta doa, bantuan, dan arahan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan dengan baik. Penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Kuswanto Hardjo, dr., M.Kes. selaku Pembimbing Karya Tulis Ilmiah sekaligus Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Ibu Francisca Romana Sri Supadmi, S.K.M., M.Sc. selaku Ketua Program Studi Teknologi Bank Darah (D-3) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Para Dosen yang telah memberikan banyak bekal ilmu pengetahuan kepada penulis selama menjadi mahasiswa di Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
4. Bapak Adi Sucipto, Ibu Nurhayati, dan Adikku Divya Bharati yang telah memberikan dukungan, semangat, serta doa restu kepada saya, sehingga dapat menyelesaikan pendidikan Teknologi Bank Darah (D-3) di Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
5. Rekan-rekan mahasiswa Teknologi Bank Darah (D-3) di Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang sudah memberi dukungan dan kerja sama selama pembuatankarya tulis ilmiah.

Besar harapan penulis agar Karya Tulis Ilmiah ini dapat dijadikan acuan bagi mahasiswa yang akan menempuh tugas akhir pada tahun berikutnya. Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu kritik dan saran dari berbagai pihak yang bersifat membangun sangat dibutuhkan demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Yogyakarta, 25 Agustus 2020

Demingo

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
 BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan Karya Tulis Ilmiah	3
1. Tujuan Umum	3
2. Tujuan Khusus	3
D. Manfaat Karya Tulis Ilmiah.....	3
1. Manfaat Teoretis	3
2. Manfaat Praktis	3
E. Keaslian Penelitian.....	4
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Landasan Teori.....	7
B. Kerangka Teori.....	11
C. Kerangka Konsep	11
D. Pertanyaan Penelitian	12
 BAB III METODE PENELITIAN	13
A. Desain Karya Tulis Ilmiah	13
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	13
C. Populasi dan Sampel	13
D. Variabel	16
E. Definisi Operasional.....	16
F. Alat dan Metode Pengumpulan Data	17
G. Metode Pengolahan dan Analisis Data	18
H. Etika Penelitian	19
I. Pelaksanaan Karya Tulis Ilmiah.....	20
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	22
A. Hasil	22
B. Pembahasan.....	27
C. Keterbatasan	30

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	32
A. Kesimpulan	32
B. Saran.....	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN-LAMPIRAN	35

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian	4
Tabel 3.1 Jumlah Sampel Per Prodi Per Tingkat	15
Tabel 3.2 Definisi Operasional	16
Tabel 3.3 Kisi-kisi Kuesioner	18
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Tentang Donor Darah.....	23
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden	23
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Tentang Donor Darah Berdasarkan Usia ...	24
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Tentang Donor Darah Berdasarkan Jenis Kelamin.....	25
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Tentang Donor Darah Berdasarkan Program Studi	26
Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Tentang Donor Darah Berdasarkan Mendonor Darah	26

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	11
Gambar 2.2 Kerangka Konsep.....	11

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
PERPUSTAKAAN

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian.....	36
Lampiran 2 <i>Ethical Clearance</i>	37
Lampiran 3 Permohonan Menjadi Responden	38
Lampiran 4 Pernyataan Menjadi Responden	39
Lampiran 5 Lembar Bimbingan	40
Lampiran 6 Hasil Analisis Data	43
Lampiran 7 Jadwal Pelaksanaan Penelitian	45

**GAMBARAN PENGETAHUAN TENTANG DONOR DARAH
PADA MAHASISWA FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
TAHUN 2020**

Demingo¹, Kuswanto Hardjo², Nur'Aini Purnamaningsih⁻³

INTISARI

Latar Belakang: Pendonor darah adalah orang yang menyumbangkan darahnya untuk diberikan kepada pasien dengan tujuan penyembuhan penyakit dan pemulihan kesehatan. Sebelumnya pendonor darah harus diberi informasi terlebih dahulu mengenai risiko pengambilan darah dan hasil pemeriksaan darahnya.

Tujuan Penelitian: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pengetahuan tentang donor darah padamahasiswa FkesUnjani Yogyakarta.

Metode Penelitian: Jenis penelitian deskriptif yang bersifat kuantitatif. Menggunakan metode angket, desain yang digunakan secara *cross sectional*. Dengan populasi mahasiswa Fkes Unjani Yogyakarta dan jumlah sampel 92 orang.

Hasil Penelitian: Dituangkan dalam tabel distribusi frekuensi pengetahuan tentang donor darah, distribusi frekuensi karakteristik responden, dan distribusi frekuensi pengetahuan berdasarkan karakteristik responden.

Kesimpulan: Responden yang berpengetahuan kurang baik sebanyak 45%, dengan distribusi karakteristik yang pengetahuannya kurang lebih banyak ≤ 20 tahun sebesar 45,59%, lebih banyak jenis kelamin perempuan sebesar 50%, paling banyak Prodi Kebidanan (S-1) sebesar 66,67%, dan lebih banyak tidak pernah mendonor darah sebanyak 50 %.

Kata Kunci :Pengetahuan, Donor Darah, Karakteristik responden.

¹Mahasiswa ProdiTeknologi Bank Darah Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

² Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

³Dosen ProdiTeknologi Bank Darah Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

**DESCRIPTION OF KNOWLEDGE ABOUT BLOOD DONATION
IN THE STUDENTS OF THE FACULTY OF HEALTH
UNIVERSITY JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA
YEARS 2020**

Demingo¹, Kuswanto Hardjo², Nur'Aini Purnamaningsih⁻³

ABSTRACT

Background: Blood donors are people who donate blood to be given to patients with the aim of healing illness and restoring health. Prior to this, blood donation must be informed in advance about the risks of taking blood and the results of their blood tests.

Objective: This study aims to determine the description of knowledge about blood donation in students of Unjani Health Faculty Yogyakarta.

Method: This type of descriptive research is quantitative in nature. Using a questionnaire method, the design used was cross sectional. With a population of Fkes Unjani Yogyakarta students and a sample size of 92 people.

Result: It is stated in the knowledge frequency distribution table about blood donation, the frequency distribution of respondent characteristics, and the frequency distribution of knowledge based on the characteristics of the respondent.

Conclusions: Respondents with poor knowledge were as much as 45%, with a distribution of characteristics whose knowledge was more or less ≤ 20 years of 45,59%, more than 50% of the female gender, most of the Midwifery Study Program (S-1) of 66,67%, and more never donate blood as much as 50%.

Keywords: Knowledge, Blood Donation, respondent.

¹Mahasiswa ProdiTeknologi Bank Darah Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

² Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

³Dosen ProdiTeknologi Bank Darah Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta