

**GAMBARAN SIKAP MAHASISWA TERHADAP DONOR DARAH  
DI FAKULTAS KESEHATAN UNJANI YOGYAKARTA**

**TAHUN 2020**

**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:**

**SALBINIA NATANYA RHAMADANI**

**1417002**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI BANK DARAH (D-3)  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS JENDERALACHMAD YANIYOGYAKARTA  
2020**

**HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN SIKAP MAHASISWA TERHADAP DONOR DARAH  
DI FAKULTAS KESEHATAN UNJANI YOGYAKARTA**

**TAHUN 2020**

Diajukan oleh:

**SALBINIA NATANYA RHAMADANI**

**NPM. 1417002**

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: 24 Agustus 2020

Penguji,



Nur'Aini Purnamaningsih, S.Si., M.Sc

NIDN. 05-2112-9101

Pembimbing,



Kuswanto Hardjo, dr., M.Kes.

NIDK 88-1241-0016



Keprodi,



Fransisca Romana Sri Sepadmi, 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 : Salbinia Natanya Rhamadani

NPM : 1417002

Program Studi : Teknologi Bank Darah

Judul KTI : Gambaran Sikap Mahasiswa Terhadap Donor Darah di Fakultas Kesehatan Unjani Yogyakarta Tahun 2020

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut di atas adalah asli karya saya sendiri dan bukan hasil *plagiarism*. 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 bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, Agustus 2020



Salbinia Natanya R

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur saya panjatkan ke hadirat Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga saya bisa menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Sikap Mahasiswa Terhadap Donor Darah di Fakultas Kesehatan Unjani Yogyakarta Tahun 2020”.

Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan atas bimbingan, arahan, dan bantuan berbagai pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu, dan pada kesempatan ini saya ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya, kepada:

1. Kuswanto Hardjo, dr., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta dan pembimbing penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang bersedia untuk meluangkan waktunya untuk memberikan kami masukan, arahan, dan motivasi dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah.
2. Francisca Romana Sri Supadmi, A.P.T.T.D., S.K.M., M.Sc. selaku Ketua Prodi Teknologi Bank Darah (D-3).
3. Nur'aini Purnamaningsih, S.Si., M.Sc. selaku Koordinator KTI dan penguji ujian Karya Tulis Ilmiah.
4. Keluarga tercinta yang memberikan semangat, do'a, dan yang selalu mempercayai saya untuk mencapai mimpi saya.
5. Kepada para sahabat Zhaika Salsabila, Zainab Ainunnisa, Ammara Madani, Ana Kurniadi, dan Anggi Dwi Nugrahestianti yang selalu mendukung dan membantu saya dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
6. Kepada sepupu tercinta Wandadhastia, Keysha, dan Haffidz Hisyam yang selalu menyuruh saya untuk tetap semangat dan pantang menyerah.

Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan kebaikan kepada semuanya, sebagai imbalan atas segala kebaikan yang telah dilakukan kepada saya. Akhirnya besar harapan saya, semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat berguna bagi banyak orang.

Penulis,

Salbinia Natanya R

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	iii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iv
<b>DAFTAR ISI</b> .....	v
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	vi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	viii
<b>INTISARI</b> .....	ix
<b>ABSTRACT</b> .....	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
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
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	6
A. Tinjauan Teori .....	6
B. Kerangka Teori .....	13
C. Kerangka Konsep .....	14
D. Pertanyaan Penelitian .....	14
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	15
A. Desain Karya Tulis Ilmiah .....	15
B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	15
C. Populasi dan Sampel .....	15
D. Variabel .....	19
E. Definisi Operasional .....	19
F. Alat dan Metode Pengumpulan Data .....	20
G. Metode Pengolahan dan Analisis Data .....	21
H. Etika Penelitian .....	22
I. Pelaksanaan Karya Tulis Ilmiah .....	23
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	25
A. Hasil .....	25
B. Pembahasan .....	31
C. Keterbatasan .....	36

<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>37</b>
A. Kesimpulan .....	37
B. Saran.....	37
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>39</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>40</b>

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
PERPUSTAKAAN

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian .....	4
Tabel 3.1 Distribusi Populasi dan Sampel .....	18
Tabel 3.2 Definisi Operasional .....	19
Tabel 3.3 Kisi-kisi Kuesioner .....	20
Tabel 3.4 Skor Skala Likert .....	21
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Sikap Terhadap Donor Darah .....	27
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden .....	28
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Sikap Terhadap Donor Darah Berdasarkan Umur .....	29
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Sikap Terhadap Donor Darah Berdasarkan Jenis Kelamin .....	29
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Sikap Terhadap Donor Darah Berdasarkan Prodi .....	30
Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Sikap Terhadap Donor Darah Berdasarkan Mendonor Darah .....	30

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	13
Gambar 2.2 Kerangka Konsep.....	14

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
PERPUSTAKAAN



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 <i>Informed Consent</i> .....	41
Lampiran 2 Surat Izin Studi Pendahuluan .....	42
Lampiran 3 Kuesioner.....	43
Lampiran 4 <i>Ethical Clearance</i> .....	44
Lampiran 5 Izin Penelitian.....	45
Lampiran 6 Lembar Bimbingan.....	46
Lampiran 7 Hasil Analisis Data .....	49
Lampiran 8 Jadwal Penelitian .....	53

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
PERPUSTAKAAN

# GAMBARAN SIKAP MAHASISWA TERHADAP DONOR DARAH DI FAKULTAS KESEHATAN UNJANI YOGYAKARTA

TAHUN 2020

Salbinia Natanya Rhamadani<sup>1</sup>, Kuswanto Hardjo<sup>2</sup>, Nur' Aini Purnamaningsih<sup>3</sup>

## INTISARI

**Latar Belakang:** Dalam 10 tahun terakhir terjadi peningkatan untuk jumlah donasi, tetapi masih saja belum dapat memenuhi kebutuhan darah. Para mahasiswa, khususnya dari Perguruan Tinggi Fakultas Kesehatan, dapat menjadi sumber darah berkualitas yang sangat bagus jika mereka termotivasi dan mau mendonorkan darahnya secara sukarela.

**Tujuan Penelitian:** Tujuan dari penelitian ini adalah (1) Untuk mengetahui gambaran sikap mahasiswa terhadap donor darah di Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta. (2) Untuk mengetahui gambaran sikap mahasiswa terhadap donor darah. Untuk mengetahui distribusi mahasiswa dengan sikap kurang berdasarkan umur, jenis kelamin, program studi, dan pernah/tidak pernah melakukan donor darah.

**Metode Penelitian:** Metode penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif. Dalam pengambilan sampel penelitian ini menggunakan teknik proporsional dengan menggunakan *simple random sampling* sebanyak 92 responden.

**Hasil:** Hasil analisis secara keseluruhan dapat dilihat bahwa lebih banyak mahasiswa dengan sikap yang kurang baik sebanyak 87 orang (94,6%), dengan responden yang sikapnya kurang terhadap donor darah lebih banyak umur  $\leq 20$  tahun sebanyak 95,2%, lebih banyak perempuan sebanyak 67 orang (95,7%), paling banyak Prodi Kebidanan (S-1) dan Farmasi (S-1) sebesar 100%, dan yang pernah melakukan donor darah yaitu sebesar 100%.

**Kesimpulan:** Sikap mahasiswa terhadap donor darah pada mahasiswa Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta lebih banyak yang kurang baik (94,6%)

**Kata Kunci :** *Sikap, Donor Darah, Mahasiswa*

---

<sup>1</sup>Mahasiswa TBD Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup> Dekan Fkes Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>3</sup> Dosen TBD Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

**DESCRIPTION OF ATTITUDE ABOUT BLOOD DONATION  
TOWARDS BLOOD DONORS  
IN THE FACULTY OF HEALTH UNJANI YOGYAKARTA  
IN 2020**

*Salbinia Natanya Rhamadani<sup>1</sup>, Kuswanto Hardjo<sup>2</sup>, Nur' Aini Purnamaningsih<sup>3</sup>*

**ABSTRACT**

**Background:** In the last 10 years there has been an increase in the number of donations, but it is still not able to meet blood needs. Students, especially from the faculty of health, can be a very good source of quality blood if they are motivated and willing to donate blood voluntarily.

**Objectives:** The objectives of this study were (1) To describe the students' attitudes towards blood donation at the faculty of health of Jenderal Achmad Yani University, Yogyakarta. (2) To describe the attitude of students towards blood donation. This is to determine the distribution of students with low attitudes based on age, gender, study program, and having / never donating blood.

**Methods:** This research method was a descriptive quantitative. In this research sample collection used proportional techniques using simple random sampling as many as 92 respondents.

**Result:** The result showed that there are more students with unfavorable attitudes as many as 87 people (94.6%), more respondents who had unfavorable attitudes were less than 20 of age as many as 95.2%, female as many as 67 people (95.7%), were Midwifery (S-1) and Pharmacy (S-1) Study Programs at 100%, and who have done blood donations, as much as 100%.

**Conclusion:** The attitude of students towards blood donation among students of the Faculty of Health, Jenderal Achmad Yani University, Yogyakarta, was more unfavorable.

**Keywords:** *Attitude, Blood Donation, Student*

---

<sup>1</sup> TBD student of Jenderal Achmad Yani University, Yogyakarta

<sup>2</sup> Dean of Faculty of Health Jenderal Achmad Yani University, Yogyakarta

<sup>3</sup> Lecturer TBD Jenderal Achmad Yani University, Yogyakarta

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
PERPUSTAKAAN