

**GAMBARAN FAKTOR PENYEBAB KETIDAKSEDIAAN  
MENJADI PENDONOR DARAH SUKARELA PADA SISWA DI  
SMK MUHAMMADIYAH 1 YOGYAKARTA 2025**

**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:

**MUFIDAH NURAINI**

NPM: 221206035

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI BANK DARAH (D-3)  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
2025**

**HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN FAKTOR PENYEBAB KETIDAKSEDIAAN MENJADI  
PENDONOR DARAH SUKARELA PADA SISWA DI SMK  
MUHAMMADIYAH 1 YOGYAKARTA 2025**

Diajukan Oleh:

**MUFIDAH NURAINI**

NPM: 221206035

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji dan Dinyatakan Sah 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: 25 Agustus 2025

Menyetujui:

Penguji



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

Pembimbing



Reza Iqbal Suhada, A.P.TTD., S.K.M., M.P.H  
NIDN. 0521059601

Keprodi,



Yuli Astuti, A.P.TTD., S.ST., M.K.M  
NIDN.0512079001

## SURAT PERNYATAAN

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

Nama : Mufidah Nuraini

NPM : 221206035

Program Studi : Teknologi Bank Darah (D-3)

Judul KTI : Gambaran Faktor Mengenai Ketidaksiediaan Menjadi Pendonor Darah Sukarela Pada Siswa di SMK Muhammadiyah 1 Yogyakarta 2025

Menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul diatas adalah asli karya saya sendiri dan bukan hasil *Plagiarisme*. Semua referensi dan sumber yang terkait yang diacu dalam karya ini telah ditulis sesuai kaidah penulisan karya tulis ilmiah yang berlaku. Dengan ini saya menyatakan 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 dengan ketentuan akademik.

Yogyakarta, Agustus 2025



Mufidah Nuraini

## PRAKATA

Segala puji Tuhan yang Maha Esa, yang telah memberikan segala rahmat dan nikmatnya berupa kesehatan, kekuatan, keinginan, serta kesabaran, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Gambaran Faktor Penyebab Ketidaksediaan Menjadi Pendonor Darah Sukarela Pada siswa di SMK Muhammadiyah 1 Yogyakarta 2025”.

Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan atas bimbingan, arahan, dan bantuan beberapa pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, dan pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. Ida Nursanti, S.Kep., Ns., M.P.H selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Yuli Astuti, A.P.TTD, S.ST., M.KM selaku Ketua Prodi Teknologi Bank Darah Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Reza Iqbal Suhada., A.P.TTD., S.KM., M.P.H selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan, pengarahan dan masukan kepada saya dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini hingga selesai.
4. Francisca Romana Sri Supadmi, A.Md.Kes., S.K.M., M.Sc selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan, saran dan koreksi kepada penulis dalam penyusunan KTI ini.
5. Kepala Sekolah SMK Muhammadiyah 1 Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan bagi penulis untuk menyusun KTI.
6. Teristimewa untuk orang tua tersayang serta keluarga yang telah memberikan kepercayaan serta limpahan kasih sayang, keluarga yang selalu mendukung dan memberi semangat agar penulis dapat segera menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
7. Teman-teman Angkatan 2022 Program Studi Teknologi Bank Darah (D-3) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang tidak bias disebutkan satu persatu yang telah memberikan semangat kepada penulis selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

Saya menyadari bahwa penyusunan karya tulis ilmiah ini masih jauh dari yang diharapkan, sehingga masih banyak terdapat kekurangan bahkan kesalahan yang terdapat dalam penulisan. Dalam hal ini saya menerima kritik dan saran yang sifatnya membangun dalam menyusun karya tulis ilmiah ini sehingga dapat menjadi KTI yang baik dan digunakan pada masa yang akan datang.

Yogyakarta, 21 Agustus 2025

Mufidah Nuraini

UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
PERPUSTAKAAN  
YOGYAKARTA

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	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.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
1. Tujuan Umum.....	4
2. Tujuan Khusus.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
1. Manfaat Teoritis.....	4
2. Manfaat Praktis.....	5
E. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II TINJUAN PUSTAKA.....	8
A. Tinjauan Teori.....	8
B. Kerangka Teori.....	16
C. Kerangka Konsep.....	16
D. Pertanyaan Penelitian.....	17
BAB III METODE PENELITIAN.....	18
A. Desain Penelitian.....	18
B. Lokasi dan Waktu.....	18
C. Populasi dan Sampel.....	18
1. Populasi.....	18
2. Sampel.....	19
D. Variabel Penelitian.....	19
E. Definisi Operasional.....	19
F. Alat dan Metode Pengumpulan Data.....	21
G. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	22
H. Metode Pengolahan dan Analisis Data.....	23
J. Pelaksanaan Karya Tulis Ilmiah.....	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	29
A. Hasil Penelitian.....	29
B. Pembahasan.....	34

C. Keterbatasan.....	38
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	39
A. Kesimpulan .....	39
B. Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA .....	41
LAMPIRAN.....	46

PERPUSTAKAAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	6
Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	20
Tabel 4. 1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Ketidaksediaan Siswa menjadi pendonor darah berdasarkan Usia dan jenis kelamin.....	29
Tabel 4. 2 Distribusi Frekuensi Faktor Fisik.....	30
Tabel 4. 3 Distribusi Frekuensi Faktor Biologis .....	30
Tabel 4. 4 Distribusi Frekuensi Faktor Psikologis .....	32

PERPUSTAKAAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	16
Gambar 2.2 Kerangka Konsep.....	16

PERPUSTAKAAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. 1 Surat Studi Pendahuluan.....	47
Lampiran 1. 2 Surat Balasan Studi Pendahuluan .....	48
Lampiran 1. 3 Ethical Clearence .....	49
Lampiran 1. 4 Surat Izin Penelitian.....	50
Lampiran 1. 5 Surat Balasan Izin Penelitian .....	51
Lampiran 1. 6 Instumen Penelitian .....	52
Lampiran 1. 7 Jadwal Kegiatan Penelitian.....	55
Lampiran 1. 8 Hasil Olah Data .....	56
Lampiran 1. 9 Lembar Bimbingan .....	60
Lampiran 1. 10 Cek Plagiarisme.....	63

PERPUSTAKAAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA