

**KEJADIAN REAKTIF HEPATITIS B PADA PENDONOR DARAH  
DI UNIT DONOR DARAH PMI PURWOREJO**

**TAHUN 2019**

**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 :

**INTAN WULANDARI**

**NPM. 1417017**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI BANK DARAH (D-3)  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANIIYOGYAKARTA  
2020**

**HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN KARYA TULIS ILMIAH  
KEJADIAN REAKTIF HEPATITIS B PADA PENDONOR DARAH DI UNIT  
DONOR DARAH PMI PURWOREJO TAHUN 2019**

Diajukan oleh:  
**INTAN WULANDARI**

1417017


Telah Dipertahankan di Depan Dewan Pengujian 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: **29 Juli 2020**

Mengesahkan:

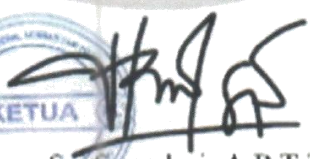

Penguji,

Pembimbing,

  
Kuswanto Iardjo, dr. M. Kes.  
NIDK: 88-1242-0016

  
Suci Ihtiarings, S. Si., M. Sc.  
NIDN: 05-2411-8702

Keprodi,

  
  
Francisca Romana Sri Supadmi, A.P.T.T.D., S.KM., M.Sc.  
NIDN 05-1405-7401

## PERNYATAAN

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

Nama : Intan Wulandari  
Npm : 1417017  
Program studi : Teknologi Bank Darah (D-3)  
Judul KTI : Kejadian Reaktif Hepatitis B Pada Pendorong Darah Di Unit Donor Darah PMI Purworejo Tahun 2019.

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 sebagai 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 manapun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya pelanggaran akademik dikemudian hari, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 29 Juli 2020



Intan Wulandari

## PRAKATA

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Kuasa yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga laporan KTI “Kejadian Reaktif Hepatitis B Pada Pendorong Darah di Unit Donor Darah PMI Purworejo Tahun 2019” bagi mahasiswa program studi D III Teknologi Bank Darah ini dapat diselesaikan.

Penyusunan laporan karya tulis ilmiah “Kejadian Reaktif Hepatitis B Pada Pendorong Darah di Unit Donor Darah PMI Purworejo Tahun 2019” ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Kuswanto Hardjo, dr., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta dan selaku penguji.
2. Francisca Romana Sri Supadmi, A.P.T.T.D., S.K.M., M.Sc. selaku Ketua Program Studi Teknologi Bank Darah (D-3) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Nur'Aini Purnamaningsih, S.Si., M.Sc. selaku Koordinator Karya Tulis Ilmiah.
4. Suci Ihtiarintyas, S.Si., M.Sc. selaku pembimbing Karya Tulis Ilmiah.
5. Bapak dan ibu dosen staf pengajar Program Studi Teknologi Bank Darah (D-3) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
6. dr. Nuryantis selaku Kepala Unit Donor Darah PMI Purworejo.
7. Keluarga tercinta atas segala doa, perhatian, motivasi, serta bantuan baik moril maupun materil yang telah diberikan kepada peneliti sehingga laporan KTI ini dapat diselesaikan.
8. Teman-teman seperjuangan Program Studi Teknologi Bank Darah (D-3) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta angkatan pertama yang selalu menjadi inspirasi dan member motivasi serta masukan kepada penulis, sehingga kita semua berhasil dan selalu dalam kebersamaan

Peneliti menyadari bahwa dalam proposal ini masih banyak terdapat kekurangan akibat kekhilafan dari peneliti. Untuk itu peneliti masih membutuhkan kritik dan saran untuk perbaikan proposal ini. Akhir kata, semoga proposal ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu Teknologi Bank Darah dimasa mendatang.

Yogyakarta, 14 April 2020

Peneliti

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PRAKATA.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT.....	xi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
A. Rumusan Masalah.....	2
B. Tujuan Penelitian.....	3
1. Tujuan Umum.....	3
2. Tujuan Khusus.....	3
C. Manfaat Penelitian.....	3
1. Manfaat Teoretis.....	3
2. Manfaat Praktis.....	3
a. Manfaat Bagi Teknisi Pelayanan Darah.....	3
b. Manfaat Bagi PMI.....	3
D. Keaslian Penelitian.....	3
BAB II.....	6
TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Landasan Teoretis.....	6
a. Pengertian PMI.....	6
b. Tugas PMI.....	6
B. Kerangka Teori.....	19
C. Kerangka Konsep.....	20
D. Pertanyaan Penelitian.....	20
BAB III.....	21
METODOLOGI PENELITIAN.....	21
A. Desain Karya Tulis Ilmiah.....	21
B. Lokasi dan Waktu Kegiatan.....	21
1. Lokasi penelitian.....	21
2. Waktu penelitian.....	21
C. Populasi Dan Sampel.....	21
1. Populasi.....	21
2. Sampel.....	21
D. Variabel.....	21
1. Variabel dependen.....	21
2. Variabel Independen.....	22
F. Alat dan Metode Pengumpulan Data.....	24
H. Etika Penelitian.....	24



1. Persiapan .....	25
2. Pelaksanaan .....	25
3. Penyusunan Laporan .....	25
BAB IV .....	26
HASIL DAN PEMBAHASAN .....	26
A. Hasil Penelitian.....	26
B. Pembahasan.....	30
C. KETERBATASAN .....	32
BAB V.....	33
KESIMPULAN DAN SARAN.....	33
A. KESIMPULAN.....	33
B. SARAN .....	33
1. Bagi Pengembang Ilmu Pengetahuan.....	33
2. Bagi UTD PMI Purworejo .....	33
3. Bagi Masyarakat.....	33
DAFTAR PUSTAKA .....	34
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	36

PERPUSTAKAAN  
 UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA