

## KARYA TULIS ILMIAH

### TINJAUAN KADAR ANTI HBs SEBAGAI RESPON IMUNITAS PASCA IMUNISASI HEPATITIS B PADA PEGAWAI RUMAH SAKIT SARAS HUSADA PURWOREJO

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat  
Memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh:

Paramita Nurina Putri  
20060310128



## KARYA TULIS ILMIAH

### TINJAUAN KADAR ANTI HBs SEBAGAI RESPON IMUNITAS PASCA IMUNISASI HEPATITIS B PADA PEGAWAI RUMAH SAKIT SARAS HUSADA PURWOREJO

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat  
Memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh:

**Paramita Nurina Putri**  
**20060310128**

## HALAMAN PENGESAHAN KTI

### TINJAUAN KADAR ANTI HBS SEBAGAI RESPON IMUNITAS PASCA IMUNISASI HEPATITIS B PADA PEGAWAI RUMAH SAKIT SARAS HUSADA PURWOREJO

Diajukan Oleh :

PARAMITA NURINA PUTRI

NIM. 20060310128

Telah disetujui diseminarkan pada tanggal 13 Maret 2010



Mengetahui,

Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



dr. H. Erwin Santosa, Sp.A., M.Kes

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Paramita Nurina Putri

NIM : 20060310128

Program Studi : Kedokteran Umum

Fakultas : Kedokteran

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan telah dicantumkan dalam Daftar Pustaka dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini hasil jiplakan,

## **LEMBAR PERSEMBAHAN**

Karya Tulis Ilmiah ini kupersembahkan kepada:

**Ayahanda  
drg. H. Ernawan Cahyo Winardi, MM  
atas cinta kasih dan dukungannya**

**Ibunda  
drg. Hj. Nunik Purnomowati, MM  
atas kasih sayang dan kesabarannya**

**Adik-adikku  
Anindya Laksmi Dewi  
Prathita Ayu Saraswati**

**Guru dan Rekan Sejawatku**

## **HALAMAN MOTTO**

**“.... And say, O my Lord, cause me to grow in knowledge”  
(Q.S. Thaha, ayat 144)**

Ya Allah, hamba-Mu ini memohon pada-Mu,  
Letakkanlah dunia dalam genggaman tanganku tetapi jangan di dalam  
hatiku, Cukuplah dihati ini hanya ada Asma-Mu saja.

**”Allah menghendaki kemudahan bagimu dan tidak menghendaki  
kesukaran bagimu”  
(Q.S Al Baqarah 185)**

Ber-amal-lah dengan ilmu  
Ber-ilmu-lah dengan amal

Don’t just dream, make it come true.  
If you can dream it, you can do it.

Jika aku mau pasti aku bisa

## **KATA PENGANTAR**

Alhamdulillah, penulis panjatkan kepada Allah SWT, Robb Semesta Alam atas segala Ridho-Nya sehingga. Sholawat serta salam semoga selalu tercurah kepada junjungan kita Rasulullah Muhammad SAW beserta para keluarga, sahabat, tabiin, tabiin tabiah, dan pengikut beliau hingga akhir zaman. Akhirnya penelitian tentang Tinjauan Kadar Anti HBs Sebagai Respon Imunitas Pasca Imunisasi Hepatitis B pada Pegawai Rumah Sakit Saras Husada Purworejo dapat terselesaikan

Dengan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, akhirnya penelitian ini dapat terselesaikan dengan baik, maka pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. dr. H. Erwin Santosa, Sp.A., M.Kes. selaku dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. dr. H. Adang M.Gugun, Sp.PK, M.Kes selaku dosen pembimbing penelitian ini.
3. drg. Gustanul Arifin, M.Kes selaku Kepala Rumah Sakit Saras Husada Purworejo.
4. Ayahanda drg. H. Ernawan Cahyo Winardi, MM dan Ibunda drg. Hj. Nunik Purnomowati, MM yang terkasih.
5. Adikku tersayang Anindya Laksmi Dewi dan Prathita Ayu Saraswati.
6. Seluruh pegawai di Rumah Sakit Saras Husada Purworejo.
7. Seluruh dosen, asisten dosen, dan karyawan di Lingkungan Laboratorium Biomedik Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan pada khususnya dan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta pada umumnya.
8. Nurman, Niken, Melly, Vica, Ayuk, Nia, Ayudya, Titin, Nenden, mas Adit, c2, dan teman-teman bimbingan.

Serta semua pihak yang telah menjalin tali ukhuwah dan silaturahim dengan penulis, mohon iklaskan segala kesalahan dan khilaf penulis. Penulis bangga menjadi bagian dari FKIK UMY.

Penulis sadar bahwa penelitian ini masih jauh dari sempurna, kritik dan saran

## **DAFTAR ISI**

	Halaman
Halaman Judul .....	i
Halaman Pengesahan .....	ii
Pernyataan Keaslian.....	iii
Halaman Persembahan .....	iv
Halaman Motto.....	v
Kata Pengantar .....	vi
Daftar Isi .....	viii
Daftar Tabel .....	x
Intisari .....	xi
Abstrak .....	xii

### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	3
E. Keaslian Penelitian .....	4

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

A. Telaah Pustaka.....	5
B. Kerangka Konsep .....	14
C. Hipotesis.....	14

### **BAB III METODE PENELITIAN**

.....	15
-------	----

B. Rancangan Penelitian .....	15
C. Tempat dan Waktu	
Penelitian .....	15
D. Populasi .....	15
E. Besar Sampel.....	15
F. Pengukuran .....	16
G. Variable dan definisi operasional.....	16
H. Instrument penelitian .....	17
I. Analisa hasil .....	17
J. Tahap penelitian .....	17
K. Jadwal kegiatan.....	17

#### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

A. Karakteristik Data sampel .....	19
B. Distribusi Anti HBs pada sampel .....	21
C. Pembahasan .....	22

#### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan .....	27
B. Saran .....	27

#### **DAFTAR PUSTAKA .....** 29

## DAFTAR TABEL