

## **KARYA TULIS ILMIAH**

# **PENINGKATAN KADAR HEMOGLOBIN PADA IBU ANEMIA POSTPARTUM SEBELUM DAN SETELAH MENGKONSUMSI ZAT BESI ORAL DI ASRI MEDICAL CENTER**

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



**Disusun oleh:**  
**SARAH DISA KHOIRUNNISA**  
**20150310084**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**  
**2018**

## **PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Sarah Disa Khoirunnisa  
NIM : 20150310084  
Program Studi : Pendidikan Dokter  
Fakultas : Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan atau plagiarisme, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 03 Mei 2018  
Yang membuat pernyataan,

Sarah Disa Khoirunnisa

## KATA PENGANTAR

*Assalamualaikum Wr. Wb*

Puji syukur senantiasa penulis panjatkan kehadiran ALLAH SWT yang telah melimpahkan rahmat, berkah dan Karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Hasil Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Peningkatan Kadar Hemoglobin pada Ibu Anemia Postparum Sebelum dan Setelah Mengkonsumsi Zat Besi Oral di Asri Medical Center”.

Penulis menyadari dalam penyusunan Hasil Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari bantuan oleh berbagai pihak, untuk itu penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Allah SWT atas limpahan berkat, rahmat dan hidayah-Nya
2. Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M.Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberi izin dalam penyusunan Hasil Karya Tulis Ilmiah ini
3. dr. Sri Sundari, M.Kes selaku Ketua Program Studi Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
4. dr. Alfaina Wahyuni, Sp.OG., M.Kes selaku Dosen Pengaji pada Seminar Hasil Karya Tulis Ilmiah ini
5. dr. Supriyatiningssih, Sp. OG., M.Kes selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan dan arahan dalam penyusunan Hasil Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Seluruh dosen dan staf pengajar program studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis menyadari dalam penyusunan Hasil Karya Tulis Ilmiah ini banyak terdapat kekurangan dan masih jauh dari kesempurnaan. Kritik dan saran sangat penulis harapkan guna mendapatkan hasil yang lebih baik.

*Wassalamu'alaikum Wr.Wb*

Yogyakarta, 03 Mei 2018

Sarah Disa Khoirunnisa

## DAFTAR ISI

<b>KARYA TULIS ILMIAH .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN KTI .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>viii</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>viii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Perumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Keaslian Penelitian .....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>9</b>
A. Kepustakaan .....	9
B. Kerangka Konsep .....	28
D. Hipotesis .....	29
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>30</b>
A. Rancangan Penelitian .....	30
B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	30
C. Populasi dan Sampel (Subyek Penelitian) .....	30
D. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	31
E. Variabel Penelitian .....	31
G. Besar Sampel.....	32
H. Instrumen Penelitian.....	33
I. Cara Pengambilan Data.....	33
J. Analisis Data .....	34
K. Etika Penelitian .....	35
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>36</b>
A. Hasil .....	36
B. Pembahasan .....	40
C. Kelemahan Penelitian .....	46
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>47</b>
A. Kesimpulan.....	47
B. Saran .....	47
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>49</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	7
Tabel 2. Karakteristik subyek penelitian berdasarkan faktor biologi, diit, reproduksi, dan sosial ekonomi.....	37
Tabel 3. Hasil <i>Paired T test</i> peningkatan kadar hemoglobin setelah mengkonsumsi zat besi oral .....	38
Tabel 4. Distribusi efek samping penggunaan zat besi oral.....	39

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Skema Kerangka Konsep .....	28
Gambar 2. Skema Kerangka Teori.....	28
Gambar 3. Peningkatan kadar hemoglobin setelah mengkonsumsi zat besi oral .....	39