

Karya Tulis Ilmiah

**HUBUNGAN POLA MAKAN, KESULITAN MAKAN, DAN
PENGETAHUAN IBU TENTANG SUPLEMENTASI BESI
DENGAN RIWAYAT ANEMIA PADA ANAK PALSI SEREBRAL**

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



Disusun oleh:

NOVYAN SRI ADITYA HER SURYANI

20170310055

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2020

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Novyan Sri Aditya Her Suryani

NIM : 20170310055

Program Studi : Kedokteran

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya 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, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 5 November 2020

Yang membuat pernyataan,



Novyan Sri Aditya Her Suryani

20170310055

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Puji dan syukur peneliti panjatkan atas kehadiran Allah SWT karena berkat rahmat dan hidayah-Nya, karya tulis ilmiah yang berjudul “Hubungan Pola Makan, Kesulitan Makan, dan Pengetahuan Ibu tentang Suplementasi Besi dengan Riwayat Anemia pada Anak Palsi Serebral” dapat terselesaikan. Sholawat serta salam selalu peneliti curahkan kepada junjungan kita, Nabi Muhammad SAW yang menjadi suri tauladan yang baik untuk umat Islam.

Atas tersusunnya karya tulis ilmiah ini, peneliti ingin mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada:

1. dr. H. Muhammad Bambang Edi Susyanto, Sp. A., M.Kes. sebagai dosen pembimbing peneliti yang selalu membimbing peneliti dengan sabar selama proses pembuatan karya tulis ilmiah ini sehingga peneliti mendapatkan pengalaman dan pengetahuan baru
2. dr. H. Nur Muhammad Artha, SpA., M.Sc, M.Kes, sebagai dosen penguji karya tulis ilmiah ini yang telah memberikan kritik dan saran yang membangun sehingga karya tulis ilmiah ini menjadi lebih baik.
3. Dosen-dosen Prodi Kedokteran FKIK UMY terutama dosen pengampu blok metode penelitian yang membantu dalam proses pembuatan karya tulis ilmiah peneliti

4. Ibu Ana Hilman selaku ketua WKCP Yogyakarta dan seluruh partisipan penelitian yang sudah berkenan dan membantu penelitian ini.
5. Ayah dan Ibu peneliti, Drs. Juhari Sasmito Ajie, M.Si., dan Sri Utami, SE., yang telah memberikan dukungan tiada henti kepada peneliti baik dalam bentuk moriil dan materiil. M. Sri Satrio Ajie W., M. Ryan Ramadhan A.P, Aristia Wulandari, dan Naysilla Cardia W. yang telah mendukung peneliti sehingga dapat tercipta karya tulis ilmiah ini.
6. Teman-teman seperjuangan peneliti, Fatmawati, Ruti Ayu N., Larasati K., Rahmalika F., Alvianita R., Baituva A., Nadia A.G., Winda A., Mayla P., Syifa F., Hamdan R., Aryodipo B., M. Rafif, dan Ratu yang selalu menyemangati peneliti, bertukar ilmu dan informasi, dan berbagi pengalaman dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

Peneliti juga ingin menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang membantu dalam proses penyusunan karya tulis ilmiah ini. Apabila terdapat kesalahan yang dilakukan peneliti kepada pihak-pihak yang terkait dalam penelitian ini, peneliti memohon maaf dengan segala ketulusan hati.

Semoga Allah SWT senantiasa memberikan nikmat dan karunia-Nya kepada kita semua. Aamiin

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 5 November 2020

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PEGESAHAN KTI.....	i
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
1. Tujuan umum	4
2. Tujuan khusus.....	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Keaslian Penelitian	5
BAB II.....	10
TINJAUAN PUSTAKA	10
A. Telaah Pustaka	10
1. Anemia	10
2. Palsi Serebral	14
B. Kerangka Teori	15
C. Kerangka Konsep	17
D. Hipotesis	17
BAB III	18
METODE PENELITIAN.....	18
A. Desain Penelitian	18
B. Populasi dan Sampel Penelitian.....	18
1. Populasi Penelitian	18
2. Kriteria Inklusi	18
3. Kriteria Eksklusi.....	19

4. Besar Sampel	19
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	20
D. Variabel Penelitian	20
E. Definisi Operasional	20
F. Alat dan Bahan Penelitian	22
G. Cara Pengumpulan Data	22
H. Jalannya Penelitian	23
I. Uji Validitas dan Reabilitas	24
J. Analisis Data	24
1. Analisis Statistik	24
2. Odds Ratio (OR)	25
K. Kesulitan Penelitian	26
L. Etika Penelitian	26
BAB IV	27
HASIL DAN PEMBAHASAN	27
A. Gambaran Umum Penelitian	27
1. Karakteristik Partisipan Penelitian	27
2. Riwayat Anemia	28
3. Pola Makan	28
4. Kesulitan Makan	28
5. Pengetahuan Ibu tentang Suplementasi Besi	29
B. Hubungan Pola Makan, Kesulitan Makan dan Pengetahuan Ibu tentang Suplementasi Besi dengan Riwayat Anemia pada Anak dengan Palsi Serebrai	29
1. Hubungan Pola Makan dengan Riwayat Anemia	29
2. Hubungan Kesulitan Makan dengan Riwayat Anemia	30
3. Hubungan Pengetahuan Ibu tentang Suplementasi Besi dengan Riwayat Anemia	31
C. Pembahasan	32
1. Riwayat Anemia	32
2. Hubungan Pola Makan dengan Riwayat Anemia	32

3. Hubungan Kesulitan Makan dengan Riwayat Anemia	33
4. Hubungan Pengetahuan Ibu tentang Suplementasi Besi dengan Riwayat Anemia.....	35
BAB V.....	36
KESIMPULAN DAN SARAN.....	36
A. Kesimpulan.....	36
B. Saran	36
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN.....	41
1. Uji Normalitas	45
2. Uji Fisher-excact	46
3. Odds Ratio	47

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	7
Tabel 2. Definisi Operasional	20
Tabel 3. Karakteristik Partisipan Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin.....	27
Tabel 4. Distribusi Frekuensi Riwayat Anemia Partisipan.....	28
Tabel 5. Distribusi Frekuensi Pola Makan Partisipan.....	28
Tabel 6. Distribusi Frekuensi Kesulitan Makan Partisipan.....	28
Tabel 7. Distribusi Frekuensi Pengetahuan Ibu tentang Suplementasi Besi.....	29
Tabel 8. Korelasi Pola Makan dengan Riwayat Anemia	29
Tabel 9. Korelasi Kesulitan Makan dengan Riwayat Anemia	30
Tabel 10. Korelasi Pengetahuan Ibu tentang Suplementasi Besi dengan Riwayat Anemia	31
Tabel 11 Hasil Uji Normalitas Pola Makan dengan Riwayat Anemia.....	45
Tabel 12 Hasil Uji Normalitas Kesulitan Makan dengan Riwayat Anemia	45
Tabel 13 Hasil Uji Normalitas Pengetahuan Ibu dengan Riwayat Anemia.....	45
Tabel 14 Hasil Uji Korelasi Pola Makan dengan Riwayat Anemia.....	46
Tabel 15 Hasil Uji Korelasi Kesulitan Makan dengan Riwayat Anemia.....	46
Tabel 16 Hasil Uji Korelasi Pengetahuan Ibu dengan Riwayat Anemia	47
Tabel 17 Hasil Uji <i>Odds Ratio</i> Pola Makan dengan Riwayat Anemia	47
Tabel 18 Hasil Uji <i>Odds Ratio</i> Kesulitan Makan dengan Riwayat Anemia.....	48
Tabel 19 Hasil Uji <i>Odds Ratio</i> Pengetahuan Ibu dengan Riwayat Anemia.....	49

DAFTAR LAMPIRAN

A. Lampiran 1. Ethical Clearance.....	41
B. Lampiran 2. Turnitin.....	42
C. Lampiran 3. Kuisisioner	43
D. Lampiran 4. Hasil Penelitian	45

DAFTAR SINGKATAN

ADB	= Anemia Defisiensi Besi
GMFCS	= Gross Motor Function Classification System
Hb	= Hemoglobin
IDAI	= Ikatan Dokter Anak Indonesia
MCH	= Mean Corpuscular Haemoglobin
MCHC	= Mean Corpuscular Haemoglobin Concentration
MCV	= Mean Corpuscular Volume
OR	= Odds Ratio
WHO	= World Health Organization
WKCP	= Wahana Keluarga Cerebral Palsy