

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**PERANAN POSYANDU TERHADAP KEJADIAN DIARE**  
**PADA BALITA DI KELURAHAN KEPARAKAN**  
**KECAMATAN MERGANGSAN**  
**KOTA YOGYAKARTA**

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat  
Memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran  
Pada Fakultas Kedokteran  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Disusun oleh :**

**PRI MERIDIAN**  
**2000 031 0044**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**  
**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**  
**2007**

**HALAMAN PENGESAHAN**

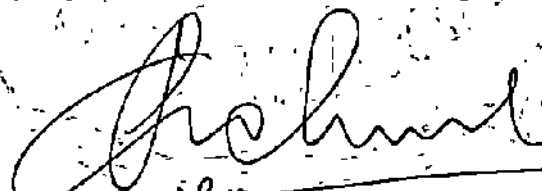
**PERANAN POSYANDU TERHADAP KEJADIAN DIARE  
PADA BALITA DI KELURAHAN KEPARAKAN  
KECAMATAN MERGANGSAN  
KOTA YOGYAKARTA**

Disusun oleh  
**PRI MERIDIAN**  
2000 031 0044

Telah diseminarkan / disetujui pada  
Pada tanggal : 12 Mei 2007

Menyetujui dan mengesahkan

**Dosen Pembimbing**

  
(Prof.dr.H.Parmono Achmad,MPH)



**Mengetahui**  
**Dekan FKU UMY**

  
(Prof. dr. H. Santoso S. A., M. Kes)

Created with

 **nitro**PDF professional

download the free trial online at [nitropdf.com/professional](http://nitropdf.com/professional)

## MOTTO

*"Barang siapa yang mengerjakan amal soleh, baik laki-laki maupun perempuan dalam keadaan beriman, maka sesungguhnya akan Kami berikan kepadanya kehidupan yang baik dan sesungguhnya akan Kami berikan balasan kepada mereka dengan pahala yang lebih baik dari apa yang telah mereka kerjakan"*

*(Q.S. An-Nahl; 97)*

*"jadikanlah sabar dan sholat sebagai penolongmu"*

*(Q.S. Al-Baqarah; 153)*

*"sesungguhnya hanya orang-orang yang bersabarlah yang di cukupkan pahala tanpa batas"*

*(Q.S. Az-Zumar; 10)*

*"jika engkau telah berbuat salah dalam masa lalumu, maka belajarlal dari itu. Jika engkau putus asa maka yang untung adalah musuhmu, berarti dia telah berhasil mengusik ketenanganmu. Kebahagiaanmu bukan tergantung pada orang lain tetapi kebahagiaanmu tergantung pada dirimu sendiri"*

*"Berfikirlah yang positif dan optimislah jika pada suatu hari persoalanmu menjadi jelek maka jadikanlah ia sebagai pembuka datangnya hari lain yang penuh kegembiraan dan kebahagiaan"*

*"Allah telah akan memberikan balasan atas setiap kesulitan"*

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Kupersembahkan Karya Tulis Ilmiah ini untuk :

- ♥ Orang Tua. Ayahanda Anwar Halim, Sii dan Ibunda Hj. Rosni Marzuki, Yang selalu tiada hentinya mencurahkan semua cinta, Kasih Sayang, Teladan, Dorongan, Dukungan, Doa dan restu selama ini yang tidak mungkin dapat terbalaskan apapun yang ada di Dunia ini.
- ♥ Saudara tercinta, Adik-adik ku Boy dan Tian yang banyak memberikan Doa dan semangat untuk keberhasilanku.
- ♥ Mas Bayu dan putraku Tercinta Robbi Halim yang selalu memberikan Perhatian, Kasih sayang, Kesabaran dan memberikan semangat serta Dukungan yang tiada henti.
- ♥ Ibu Nini yang dengan sabar membantu dan

## KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmanirrohim

Assalamu,alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah, segala puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya Tulis Ilmiah ini.

Shalawat dan salam tercurahkan kepada Nabi junjungan kita Nabi besar Muhammad SAW yang telah menuntun kami ke jalan kebenaran dan menjadi suri tauladan bagi kami.

Penulis KTI ini dapat terselesaikan berkat dukungan dan bantuan, bimbingan dan dorongan dari semua pihak, maka dari itu penulis mengucapkan terima kasih kepada.

1. Dr. H. Erwin Santoso, Sp. A, M. Kes, Selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Prof. Dr. H. Parmono Achmad, MPA, selaku dosen pembimbing utama dan penguji yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, saran dan arahan mengenai penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Prof. Drr. H. Soedjono Aswin, Ph. D, selaku dosen pengampu mata kuliah metodologi penelitian.
4. Dr. H. Arlina Dewi, M. Kes, selaku dosen pembimbing akademik
5. Mama H. Rusni Marauki dan Papa Anwar Halim, SH tercinta, yang selalu memberikan kasih sayang, perhatian, dukungan, keikhlasan, teladan serta doa restu yang diberikan terus menerus bagi penulis
6. Mas Bayu Muliawan dan Robby Halim, suami dan putra tercinta yang selalu memberi cinta, kasih sayang, kesabaran dan dorongan yang tiada henti kepada penulis.
7. Adik adik ku Roy dan Tien yang banyak memberikan Doa dan s

8. Ibu Ninik yang dengan sabar membantu dan memberikan Dorongan
9. Sahabatku Vety yang selalu menyediakan telinganya untuk mendengarkan keluh kesah penulis serta memberikan semangat kepada penulis untuk pantang menyerah, Terimakasih atas kebersamaan dan persaudaraan yang terjalin.
10. Saudaraku Kani, Osye dan Piyan terimakasih kalian semua sudah banyak membantu penulis hingga terselesainya KTI dan penulis mendoakan semoga sukses selalu.
11. Kader posyandu mbak fitri dan petugas kesehatan di Kecamatan Mergangsan yang turut membantu penulis dalam melakukan penelitian.
12. Teman-teman angkatan 2000 di Fakultas Kedokteran UMY Khususnya adek dan Nisa yang selalu memberi semangat, saran dan kerjasama pada penulis selama menempuh study.
13. Fiqi yang cantik, baik hati penulis sangat banyak berterimakasih atas bantuan, dorongan dan semangatnya Fq sehingga menjadikan motifasi buat penulis untuk terus bersemangat.
14. Semua staf karyawan FK UMY

Penulis KTI telah diusahakan sebaik-baiknya, namun penulis menyadari bahwa hasil yang dicapai jauh dari sempurna dan penulis berterima kasih atas kritik dan saran yang membangun, harapan penulis semoga KTI ini dapat berguna bagi semua pihak yang berkepentingan untuk dapat menambah ilmu pengetahuan

**PERANAN POSYANDU TERHADAP KEJADIAN DIARE  
PADA BALITA DI KELURAHAN KEPARAKAN  
KECAMATAN MERGANGSAN KOTA YOGYAKARTA**

**Pri Meridian<sup>1</sup>, Parmono Achmad<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> Mahasiswa Program Studi Pendidikan dokter Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

<sup>2</sup> Dosen Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.....

**INTISARI**

Hingga saat ini diare masih merupakan salah satu penyebab utama kesakitan dan kematian di hampir seluruh dunia dan menyerang semua kelompok usia terutama bayi dan balita. Diperkirakan kematian untuk diare mencapai 4-6 juta jiwa, kebanyakan terjadi pada anak-anak. Berdasarkan Survei Kesehatan Rumah Tangga (SKRT) 1995, penyakit diare menempati urutan kedua di Indonesia setelah Infeksi Akut Saluran Pernapasan Atas (ISPA) dengan angka kejadian 4,66/1000 penduduk. Hasil survei pada balita di rumah sakit di Indonesia menunjukkan bahwa proporsi *Shigella* Sp sebagai etiologi diare dan perlu diwaspadai karena dapat muncul sebagai epidemi.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui apa saja peranan posyandu terhadap kejadian diare pada balita di Kelurahan Keparakan Kecamatan Mergangsan Kota Yogyakarta. Penelitian ini adalah jenis penelitian observasional dengan desain studi studi potong lintang. Variabel terikat peranan posyandu dan pengetahuan ibu dan variabel bebas adalah kejadian diare pada balita. Subyek penelitian adalah posyandu dan ibu balita dan dilakukan analisis deskriptif.

Hasil penelitian didapatkan bahwa prosentase ibu balita terbanyak adalah kelompok umur 31-40 tahun, tingkat pendidikan lulusan SLTA, pekerjaan ibu rumah tangga, ibu yang memiliki 2 balita 27,5%, balita yang pernah diare pada tahun 2007 ada 20%, balita yang rutin datang ke posyandu 66,7%. Prosentase balita yang tidak rutin datang ke posyandu dan sering diare ada 9 balita (64,3%) dan ada 1 balita (3,9%) yang rutin ke posyandu tapi pernah diare. Tingkat pengetahuan ibu tentang diare sudah baik 57%, pengetahuan tentang pencegahan diare 97,5% dan pengetahuan tentang penanganan penderita 72,5%.

Jumlah kader tiap posyandu rata-rata 17 yang telah mengikuti pelatihan ada 15,3%, rata-rata jumlah balita di posyandu adalah 77 balita dengan prosentase kehadiran di posyandu 83,4%. Kegiatan posyandu yang berkaitan dengan diare sudah baik meliputi upaya pencegahan (100%), upaya penemuan penderita (61,5%), upaya pengobatan penderita (92,3%) dan upaya peningkatan kualitas lingkungan (84,6%).

Kesimpulan penelitian ini adalah peranan posyandu terhadap kejadian diare dan pengetahuan ibu balita tentang diare di Kelurahan Keparakan Kecamatan Mergangsan Kota Yogyakarta sudah baik, diare balita dari ibu dengan pendidikan rendah lebih banyak dari pada ibu dengan pendidikan tinggi serta diare balita yang datang rutin ke posyandu lebih kecil dari pada balita yang tidak rutin datang ke posyandu dan angka kejadian diare pada balita tahun 2007 adalah 20%.

Kata kunci : posyandu, diare

**POSYANDU PARTICIPATION FOR DIARRHEA -----  
ON UNDER FIVE YEAR CHILD AT KEPARAKAN VILLAGE  
MERGANGSAN SUB DISTRICT YOGYAKARTA CITY**

**Pri Meridian<sup>1</sup>, Parmono Achmad<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> Student of Medical Departement of Muhammadiyah University of Yogyakarta

<sup>2</sup> Lecturer of Medical Departement of Muhammadiyah University of Yogyakarta

**ABSTRACT**

Diarrhea is major health problem in the world and attack for all people especially infant and under five year child. Mortality cause of diarrhea are 4-5 million people, especially in children. The result of Houshold Health Survey 1995, diarrhea is the 2<sup>nd</sup> disease after upper respiratory infection, prevalence are 4,66/1000 people. Survey at under five year child in hospital resulted etiology diarrhea is *Shigella Sp* and need to caution cause become a epidemic.

The aim of this study is to know posyandu participation for diarrhea on under five year child at Keparakan Village Mergangsan Sub district Yogyakarta City. This study are observational with cross sectional design. Independent variable are posyandu participation and knowledge of under five year child mother, dependent variable is diarrhea. Subject are posyandu and under five year child mother, and analysed by descriptive.

Result this study are mean of age group under five year child mother 31-40 years old (47,5%), educated high school (57,5%), activated household, mother with 2 under five year child 27,5%, under five year child ever diarrhea 20%, routine to attend posyandu 66,7%..under five year child not routine to attend posyandu and ever diarrhea 64,3%. Knowledge under five year child mother but diarrhea was good (57%), included preventive 97,5% and treatment 72,5%.

A posyandu have about 17 cadre, cadre with course of diarrhea 15,3%, the mean of under five year child about 77 children with presence 83,4%. Posyandu activity for diarrhea are good, included preventive (100%), case finding (61,5%), treatment (92,3%) and to ascend environment quality (84,5%).

The conclusion this study are posyandu participation for diarrhea and knowledge under five year child mother about diarrhea in Keparakan Village, Mergangsan Sub district is good, under five year child with diarrhea from mother under graduate are higher than post graduate, under five year child routine



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>MOTTO</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	iv
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	v
<b>INTISARI</b> .....	vii
<b>ABSTRAK</b> .....	viii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xii
<b>BAB I. PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Tujuan Penelitian.....	2
D. Ruang Lingkup.....	3
E. Manfaat Penelitian.....	3
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Penyakit Diare .....	5
1. Definisi dan Pengertian Diare.....	5
2. Klasifikasi diare .....	5
3. Penatalaksanaan diare pada anak .....	5

5. Epidemiologi penyakit diare .....	7
6. Pencegahan penyakit diare .....	7
7. Faktor risiko penyakit diare.....	8
B. Posyandu .....	8
1. Definisi Posyandu.....	8
2. Tujuan Posyandu .....	8
3. Sasaran Posyandu.....	9
4. Manfaat Posyandu .....	9
5. Pelaksanaa Posyandu.....	10
C. Kerangka Konsep .....	12
D. Penelitian Yang Berhubungan .....	13
E. Hipotesa.....	13

### **BAB III. METODOLOGI PENELITIAN**

A. Jenis dan Desain Penelitian .....	14
B. Waktu dan Tempat Penelitian .....	14
C. Variabel dan Definisi Operasional .....	14
D. Populasi dan Sampel .....	15
E. Teknik Pengumpulan Data.....	16
F. Instrumen penelitian.....	16
G. Cara Pengolahan dan Analisis Data .....	16

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

A. Hasil Penelitian .....	
---------------------------	--

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Distribusi Frekuensi responden .....	17
Tabel 2. Distribusi Frekuensi kunjungan ke posyandu dan kejadian diare	17
Tabel 3. Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Diare .....	18
Tabel 4. Distribusi Frekuensi Keadaan Posyandu .....	18
Tabel 5. Distribusi Frekuensi Kegiatan PosYandu yang berkaitan dengan Diare - - .....	19
Tabel 6. Distribusi penderita diare dari kelurahan Keparakan yang datang Ke Puskesmas tahun 2007	19