

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG
PENANGANAN KEJANG DEMAM PADA BALITA
DI BANJAR MEKAR BHUANA PUSKESMAS I
DENPASAR BARAT TAHUN 2021**



OLEH :

NI KADEK PUTRI ARTA INDAH PRATIWI

NIM : P07120018079

**KEMENTERIAN KESEHATAN R.I
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
DENPASAR
TAHUN 2021**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG
PENANGANAN KEJANG DEMAM PADA BALITA
DI BANJAR MEKAR BHUANA PUSKESMAS I
DENPASAR BARAT TAHUN 2021**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan
pada Program Studi D III Keperawatan
Poltekkes Kemenkes Denpasar**

Oleh :

NI KADEK PUTRI ARTA INDAH PRATIWI

NIM. P07120018079

**KEMENTERIAN KESEHATAN R.I
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
DENPASAR
TAHUN 2021**

LEMBAR PERSETUJUAN

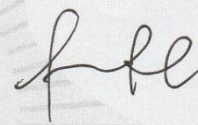
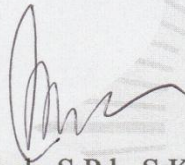
KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG
PENANGANAN KEJANG DEMAM PADA BALITA
DI BANJAR MEKAR BHUANA PUSKESMAS I
DENPASAR BARAT TAHUN 2021**

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama :

Pembimbing Pendamping :



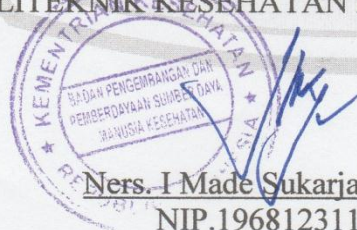
Dr. Nyoman Ribek, S.Pd., S.Kep., Ners., M.Pd.

N.L.P. Yunianti S.C, S.Kep., Ns., M.Pd.

NIP.196106061988031002

NIP.196906211994032002

**MENGETAHUI :
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR**



Ners. I Made Sukarja, S.Kep., M.Kep.

NIP.196812311992031020

LEMBAR PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH DENGAN JUDUL :

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG
PENANGANAN KEJANG DEMAM PADA BALITA
DI BANJAR MEKAR BHUANA PUSKESMAS I
DENPASAR BARAT TAHUN 2021**

**TELAH DIUJI DIHADAPAN TIM PRNGUJI
PADA HARI : JUMAT
TANGGAL : 07 MEI 2021**

TIM PENGUJI:

1. Ns. Ida Erni Sipahutar, S.Kep., M.Kep. (Ketua)
NIP.196712261990032002
2. I Ketut Labir, SST., S.Kep., Ns., M.Kes. (Anggota I)
NIP. 196312251988021001
3. Dr. I Nyoman Ribek, S.Pd., S.Kep., Ners., M.Pd. (Anggota II)
NIP.196106061988031002

MENGETAHUI :

**KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR**



Ners. I Made Sykarja, S.Kep., M.Kep.
NIP.1968123119920310

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Kadek Putri Arta Indah Pratiwi
NIM : P07120018079
Program Studi : Diploma III
Jurusan : Keperawatan
Tahun Akademik : 2021
Alamat : Br. Mekar Bhuana, Desa Padang Sambian, Kec.Denpasar Barat, Kota Denpasar

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Tugas Akhir dengan judul "Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Penanganan Kejang Demam Pada Balita di Banjar Mekar Bhuana Puskesmas I Denpasar Barat Tahun 2021" adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Tugas Akhir ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No.17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Denpasar, 26 April 2021

Yang membuat pernyataan



Ni Kadek Putri Arta Indah Pratiwi

NIM.P07120018079

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa/Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat-Nya peneliti dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul **“Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Penanganan Kejang Demam Pada Balita di Banjar Mekar Bhuana Puskesmas I Denpasar Tahun 2021”** tepat waktu dan sesuai dengan harapan. Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan D-III di Politeknik Kesehatan Denpasar Jurusan Keperawatan.

Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan bukanlah semata-mata usaha peneliti sendiri, melainkan berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu melalui kesempatan ini peneliti mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Anak Agung Ngurah Kusumajaya,SP.,MPH., selaku Direktur Poltekkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan menempuh program pendidikan D-III Keperawatan Poltekkes Denpasar.
2. Bapak Ners. I Made Sukarja, S.Kep., M.Kep, selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Denpasar, yang telah memberikan bimbingan secara tidak langsung selama menempuh pendidikan di Jurusan Keperawatan Poltekkes Denpasar serta atas dukungan moral dan perhatian yang diberikan kepada peneliti.
3. Bapak I Nengah Sumirta,SST.,M.Kes. selaku Ketua Program Studi DIII yang telah memberikan bimbingan secara tidak langsung selama menempuh pendidikan di Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar serta atas dukungan moral dan perhatian yang diberikan kepada peneliti.
4. Bapak Dr. I Nyoman Ribek, S.Pd., S.Kep., Ners., M.Pd.selaku pembimbing utama yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan, koreksi dan semangat dalam proses menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Ibu N.L.P. Yunianti SC., S.Kep., Ns., M.Pd., selaku pembimbing pendamping yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan

bimbingan serta mengarahkan peneliti dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

6. Bapak I Made Tawa dan Ibu Ni Luh Ariani selaku orang tua, serta seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan moral dan material serta perhatian.
7. Orang terdekat penulis Gusti Putu Rahayu Pratiwi, Ni Wayan Ditna Natalia, Ni Putu Sugiartini, Gusti Ayu Widya Astuti dan Ni Pande Putu Putri Andini yang senantiasa menemani, membantu dan mendukung serta memberi perhatian.
8. Mahasiswa angkatan XXXIII DIII Keperawatan Poltekkes Denpasar yang banyak memberikan masukan dan dorongan kepada peneliti.
9. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan penelitian ini yang tidak bisa disebutkan satu per satu.

Peneliti mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Akhir kata, semoga penelitian ini bermanfaat bagi kita semua

Denpasar, Februari 2021

Peneliti

**DESCRIPTION OF MOTHER'S KNOWLEDGE LEVEL ABOUT
HANDLING FEBRILE SEIZURE IN TODDLERS IN BANJAR
MEKAR BHUANA PUBLIC HEALTH CENTER I
WEST DENPASAR IN 2021**

ABSTRACT

Febrile seizures are the most common neurological disorders in children. Fever seizure is an emergency condition that requires first treatment. Any seizure that lasts longer (more than 5 minutes) is dangerous because it can cause damage to brain cells. The knowledge of a mother has an effect in taking action, the better the mother's knowledge of illness or health problems, the better it is in handling it and vice versa, if the mother's knowledge is lacking, the handling of health problems will be less good. The purpose of this study was to determine the level of maternal knowledge about the handling of fever seizures in toddlers in Banjar Mekar Bhuana Puskesmas I West Denpasar in 2021. This research uses descriptive quantitative research with a cross sectional approach. This research was conducted starting from February - April 2021. The number of samples used was 57 people using probability sampling technique, namely simple random sampling. The measuring instrument used is a questionnaire given to respondents using google form. The results of this study indicate that most respondents have a sufficient level of knowledge as many as 36 people (63.2%). Based on the results of the research that has been done, it is hoped that parents, especially mothers, can increase knowledge about the handling of febrile seizures in children, especially toddlers.

Key words: *Mother's level of knowledge, handling of febrile seizures*

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG PENANGANAN KEJANG DEMAM PADA BALITA DI BANJAR MEKAR BHUANA PUSKESMAS I DENPASAR BARAT TAHUN 2021

ABSTRAK

Kejang demam merupakan kelainan neurologis yang paling sering terjadi pada anak dan merupakan kondisi kegawatdaruratan yang memerlukan penanganan pertama. Setiap kejang yang lama (lebih dari 5 menit) berdampak membahayakan karena dapat menyebabkan kerusakan sel-sel otak. Pengetahuan seorang ibu berpengaruh dalam melakukan tindakan, semakin baik pengetahuan ibu tentang penyakit atau masalah kesehatan maka semakin baik juga dalam penanganannya begitupun sebaliknya jika pengetahuan ibu kurang maka dalam penanganan terhadap masalah kesehatan akan kurang baik. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui tingkat pengetahuan ibu tentang penanganan kejang demam pada balita di Banjar Mekar Bhuana Puskesmas I Denpasar Barat tahun 2021. Dalam penelitian ini menggunakan jenis penelitian deskriptif kuantitatif dengan pendekatan *cross sectional*. Penelitian ini dilaksanakan dimulai dari bulan Februari - April 2021. Jumlah sampel penelitian yang digunakan adalah sebanyak 57 orang dengan menggunakan teknik *probability sampling* yaitu *Simple random sampling*. Alat ukur yang digunakan yaitu menggunakan kuesioner yang diberikan kepada responden menggunakan *google form*. Hasil penelitian ini menunjukkan sebagian besar responden memiliki tingkat pengetahuan cukup sebanyak 36 orang (63,2%). Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, diharapkan agar orang tua khususnya ibu dapat meningkatkan pengetahuan mengenai penanganan kejang demam pada anak khususnya balita.

Kata kunci : Tingkat pengetahuan ibu, penanganan kejang demam

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG
PENANGANAN KEJANG DEMAM PADA BALITA DI BANJAR MEKAR
BHUANA PUSKESMAS I DENPASAR BARAT TAHUN 2021**

Oleh : Ni Kadek Putri Arta Indah Pratiwi

RINGKASAN PENELITIAN

Kejang demam merupakan kelainan neurologis yang paling sering terjadi pada anak, 1 dari 25 anak akan mengalami satu kali kejang demam. Hal ini dikarenakan, anak yang masih berusia dibawah 5 tahun sangat rentan terhadap berbagai penyakit disebabkan sistem kekebalan tubuh belum terbangun secara sempurna. Kebanyakan ibu tidak menyadari akan bahaya yang ditimbulkan dari kejang demam. Kejang demam merupakan kondisi kegawatdaruratan yang memerlukan penanganan pertama, diikuti kondisi kegawatdaruratan lain yang terjadi pada anak adalah sesak nafas, kenaikan suhu yang terus menerus dan cedera fisik. Setiap kejang yang lama (lebih dari 5 menit) berdampak membahayakan karena dapat menyebabkan kerusakan sel-sel otak akibat kekurangan oksigen, semakin lama dan semakin sering kejang maka sel-sel otak yang rusak akan semakin banyak. Ibu adalah bagian integral rumah tangga yang dibutuhkan untuk merawat anak secara terampil agar tetap sehat. Pengetahuan seorang ibu berpengaruh dalam melakukan tindakan, semakin baik pengetahuan ibu tentang penyakit atau masalah kesehatan maka semakin baik juga dalam penanganannya begitupun sebaliknya jika pengetahuan ibu kurang maka dalam penanganan terhadap masalah kesehatan akan kurang baik.

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh masih adanya kejadian kejang demam yang terjadi pada balita dan respon yang diberikan orang tua khususnya ibu terhadap kejadian tersebut. Adapun tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui

tingkat pengetahuan ibu tentang penanganan kejang demam pada balita di Banjar Mekar Bhuana Puskesmas I Denpasar Barat tahun 2021. Dalam penelitian ini menggunakan jenis penelitian deskriptif kuantitatif dengan pendekatan *cross sectional*. Penelitian ini dilaksanakan di Banjar Mekar Bhuana Puskesmas I Denpasar Barat dimulai dari bulan Februari April 2021. Populasi dalam penelitian ini adalah sebanyak 66 responden yang memiliki balita di Banjar Mekar Bhuana Puskesmas I Denpasar Barat. Jumlah sampel penelitian yang digunakan adalah sebanyak 57 orang dengan menggunakan teknik *probability sampling* yaitu *Simple random sampling*. Alat ukur yang digunakan yaitu menggunakan kuesioner yang diberikan kepada responden secara *daring* menggunakan *google form*.

Berdasarkan hasil penelitian terhadap 57 orang responden menunjukkan bahwa rata-rata nilai yang diperoleh responden yaitu dengan skor 14,33 (cukup), dengan nilai terbanyak yang diperoleh dari seluruh responden dengan skor 15 (cukup), sedangkan nilai yang didapat dari seluruh responden yaitu nilai terendah dengan skor 10 (kurang) dan skor tertinggi dengan nilai 18 (baik). Sebagian besar responden memiliki tingkat pengetahuan cukup sebanyak 36 orang (63,2%), sedangkan tingkat pengetahuan baik 14 orang (24,6%) dan tingkat pengetahuan kurang 7 orang (12,3%). Berdasarkan karakteristik usia, sebagian besar responden dalam rentang usia 20-30 tahun sebanyak 34 orang (57,9%), memiliki tingkat pengetahuan baik sebanyak 5 orang (8,7%), memiliki tingkat pengetahuan cukup sebanyak 24 orang (42,1%), dan memiliki tingkat pengetahuan kurang sebanyak 5 orang (8,7%). Berdasarkan karakteristik pendidikan, sebagian besar responden berpendidikan perguruan tinggi sebanyak 33 orang (57,9 %), memiliki tingkat

pengetahuan baik sebanyak 9 orang (15,9%), memiliki tingkat pengetahuan cukup sebanyak 24 orang (42,1%) dan tidak ada yang memiliki pengetahuan kurang. Berdasarkan karakteristik pekerjaan, sebagian besar responden bekerja sebagai pegawai swasta sebanyak 17 orang (29,8%), memiliki tingkat pengetahuan baik sebanyak 5 orang (8,7%), memiliki tingkat pengetahuan cukup sebanyak 11 orang (19,3%) dan memiliki tingkat pengetahuan kurang sebanyak 1 orang (1,8%).

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan mengenai gambaran tingkat pengetahuan ibu tentang penanganan kejang demam pada balita di Banjar Mekar Bhuana Puskesmas I Denpasar Barat, peneliti mengalami beberapa hambatan dalam penyusunan karya ilmiah ini. Demi kemajuan penelitian selanjutnya peneliti menyarankan kepada puskesmas setempat untuk meningkatkan layanan kesehatan dengan memberikan edukasi kepada ibu yang memiliki balita untuk dapat meningkatkan pengetahuan mengenai penanganan kejang demam pada balita. Peneliti juga berharap untuk ibu yang memiliki balita dapat meningkatkan pengetahuan mengenai penanganan kejang demam pada anak khususnya balita. Selain itu, untuk penelitian selanjutnya dengan melihat hasil penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai dasar untuk penelitian selanjutnya dengan metode yang berbeda sehingga hasil yang didapatkan lebih optimal, selain itu peneliti selanjutnya diharapkan hendaknya dapat memperluas wilayah penelitian selanjutnya.

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
RINGKASAN PENELITIAN	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
1. Tujuan Umum	5
2. Tujuan Khusus	5
D. Manfaat Penelitian	5
1. Manfaat Teoritis	5
2. Manfaat Praktis	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Konsep Pengetahuan	7
1. Pengertian Pengetahuan	7
2. Cara Mepmperoleh Pengetahuan	8
3. Tingkat Pengetahuan	11
4. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Tingkat Pengetahuan	13
5. Cara Pengukura Tingkat Pengetahuan	15
B. Konsep Dasar Keang Demam	16
1. Pengertian Kejang Demam	16
2. Etiologi Kejang Demam	17
3. Klasifikasi Kejang Demam	17
4. Penanganan Kejangn Demam	18

5. Penatalaksanaan Kejang Demam	19
6. Pemeriksaan Penunjang	21
C. Pengetahuan Ibu Tentang Penanganan Kejang Demam Pada Balita	22
BAB III KERANGKA KONSEP	25
A. Kerangka Konsep	25
B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	26
C. Definisi Operasional	26
BAB IV METODE PENELITIAN	28
A. Jenis Penelitian	28
B. Tempat dan Waktu Penelitian	28
C. Populasi dan Sampel Penelitian	29
1. Populasi	29
2. Sampel Penelitian	29
3. Besar dan Jumlah Sampel	30
4. Teknik Sampling	31
D. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	32
1. Jenis Data	32
2. Metode Pengumpulan Data	32
3. Instrumen dan Alat Pengumpulan Data	33
E. Metode Analisis Data	35
1. Pengolahan data	35
2. Teknik analisis data	36
F. Etika Studi Kasus	37
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	39
A. Hasil Penelitian	39
1. Kondisi Tempat Penelitian	39
2. Karakteristik Responden	40
3. Gambaran pengetahuan penanganan kejang demam pada balita di Banjar Mekar Bhuana berdasarkan Karakteristik responden	42
4. Hasil pengamatan terhadap objek responden	44
B. Pembahasan	45
1. Hasil gambaran karakteristik responden pasien gastritis	45

C. Keterbatasan	48
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	49
A. Simpulan	49
B. Saran	49
1. Bagi Puskesmas	49
2. Bagi responden	49
3. Bagi peneliti selanjutnya	50
DAFTAR PUSTAKA	51

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1	Definisi Operasional Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Penanganan Kejang Demam pada Balita..... 27
Tabel 2	Distribusi Responden Berdasarkan Usia di Banjar Mekar Bhuana Tahun 2021 40
Tabel 3	Distribusi Responden Berdasarkan Pendidikan di Banjar Mekar Bhuana Tahun 2021 40
Tabel 4	Distribusi Responden Berdasarkan Pekerjaan di Banjar Mekar Bhuana Tahun 2021 41
Tabel 5	Karakteristik Nilai Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Penanganan Kejang Demam Pada Balita di Banjar Mekar Bhuana Puskesmas I Denpasar Barat Tahun 2021 42
Tabel 6	Distribusi Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Penanganan Kejang Demam Pada Balita di Banjar Mekar Bhuana Puskesmas I Denpasar Barat Tahun 2021 42
Tabel 7	Distribusi tingkat pengetahuan ibu tentang penanganan kejang demam pada balita di Banjar Mekar Bhuana Tahun 2021 berdasarkan karakteristik usia..... 43
Tabel 8	Tingkat pengetahuan ibu tentang penanganan kejang demam pada balita di Banjar Mekar Bhuana Tahun 2021 berdasarkan karakteristik pendidikan..... 44
Tabel 9	Distribusi tingkat pengetahuan ibu tentang penanganan kejang demam pada balita di Banjar Mekar Bhuana Tahun 2021 berdasarkan karakteristik pekerjaan..... 45

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1	
Kerangka Konsep Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Penanganan Kejang Demam	25

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Jadwal Kegiatan Penelitian.....	58
Lampiran 2 Rencana Anggaran Biaya	59
Lampiran 3 Permohonan Menjadi Responden.....	60
Lampiran 4 Lembar Persetujuan Menjadi Responden	61
Lampiran 5 Lembar <i>Informed Consent</i>	62
Lampiran 6 Kisi-kisi Penyusunan instrumen Pengumpulan Data	65
Lampiran 7 Kuesioner Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang penanganan kejang demam	66
Lampiran 8 Lampiran Uji Validitas dan Reliabilitas	69
Lampiran 9 Master Tabel	70
Lampiran 10 Surat Permohonan pengambilan Data	72
Lampiran 11 Surat Persetujuan Etik	73
Lampiran 12 Surat Rekomendasi Penelitian KESBANGPOL Provinsi Bali.....	74
Lampiran 13 Surat Rekomendasi Penelitian KESBANGPOL Kota Denpasar.....	75
Lampiran 14 Validasi Bimbingan SIAK.....	76