

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG
PENANGANAN AWAL KEJANG DEMAM PADA ANAK
DI KELURAHAN RAKIT**

SKRIPSI

Disusun untuk Memenuhi Salah Satu Tugas Mata Kuliah Skripsi



Oleh

TIARA AMALIA ZAIN

NIM 22020121120016

**DEPARTEMEN ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG, 2025**

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Tiara Amalia Zain

NIM : 22020121120016

Fakultas/Jurusan : Kedokteran/Keperawatan

Jenis : Skripsi

Judul : Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu tentang Penanganan

Awal Kejang Demam pada Anak di Kelurahan Rakit

Dengan ini menyatakan saya menyetujui untuk :

1. Memberikan hak bebas royalti kepada Perpustakaan Jurusan Keperawatan Universitas Diponegoro atas penulisan karya ilmiah saya, demi pengembangan ilmu pengetahuan.
2. Memberikan hak menyimpan, mengalih mendiakan/mengalih formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*data base*), mendistribusikannya, serta menampilkan dalam bentuk *soft copy* untuk kepentingan akademis kepada Perpustakaan Jurusan Keperawatan Universitas Diponegoro, tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.
3. Bersedia dan menjamin untuk menanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Jurusan Keperawatan Universitas Diponegoro dari semua bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran hak cipta dalam karya ilmiah ini.

Dengan demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan semoga dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 28 Juli 2025
Yang menyatakan



Tiara Amalia Zain
NIM 22020121120016

PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Nama : Tiara Amalia Zain
Tempat/Tanggal Lahir : Banjarnegara, 21 April 2003
Alamat : Jl. Raya Rakit, RT 04/RW 01, Des. Rakit, Kec,
Rakit, Kab. Banjarnegara, Jawa Tengah
No. Telp : 088233110457
Email : amaliazayn@gmail.com

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa penelitian saya yang berjudul “Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu tentang Penanganan Awal Kejang Demam pada Anak di Kelurahan Rakit” bebas dari plagiarisme dengan *similarity index* 19% dan bukan hasil karya orang lain.

Apabila di kemudian hari ditemukan sebagian atau seluruh bagian dari penelitian dan karya ilmiah dari hasil-hasil tersebut terdapat indikasi plagiarisme, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang – undang yang berlaku.

Demikian pernyataan ini dibuat dalam keadaan sadar tanpa unsur paksaan dari siapapun.

Semarang, 28 Juli 2025
Yang menyatakan



Tiara Amalia Zain
NIM 22020121120016

LEMBAR PERSETUJUAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul:

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG PENANGANAN AWAL KEJANG DEMAM PADA ANAK DI KELURAHAN RAKIT

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Tiara Amalia Zain

NIM : 22020121120016

Telah disetujui sebagai **laporan** penelitian
dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk direview

Pembimbing,



Dr. Meira Erawati S.Kep., M.Si.Med.
NIP. 197705132002122002

Mengetahui,

Ketua Program Studi Sarjana Keperawatan FK UNDIP



Agus Santoso, S.Kp./M.Kep.
NIP. 19720821999031002

LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul:
**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG
PENANGANAN AWAL KEJANG DEMAM DI KELURAHAN RAKIT**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Tiara Amalia Zain

NIM : 22020121120016

Telah diuji pada 28 Juli 2025 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk **mendapatkan
gelar Sarjana Keperawatan.**

Ketua Penguji,



Yuni Dwi Hastuti, S.Kep., Ns., M.Kep.

NIP. 198706262015042003

Anggota Penguji,



Fatikhu Yatuni Asmara, S.Kp. M.Sc.

NIP. 198002222007102001

Pembimbing,



Dr. Meira Erawati S.Kep., M.Si.Med.

NIP. 197705132002122002

Mengetahui,

Ketua Departemen Ilmu Keperawatan FK Undip



Dr. Anggorowati, S.Kp., Ns.Sp.Kep.Mat., M.Kep

197708302001122001

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, kasih, dan hikmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi penelitian yang berjudul "**Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu tentang Penanganan Awal Kejang Demam di Kelurahan Rakit**". Penelitian ini dilakukan sebagai bagian dari pemenuhan tugas akhir dalam menyelesaikan studi pada Program Sarjana Keperawatan.

Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan tingkat pengetahuan ibu tentang penanganan awal kejang demam di Kelurahan Rakit, Kabupaten Banjarnegara, Jawa Tengah. Dengan mengetahui sejauh mana ibu mengetahui langkah-langkah yang tepat dalam menghadapi kejang demam, diharapkan hasil penelitian ini dapat menjadi dasar bagi peningkatan edukasi kesehatan bagi ibu, sehingga mampu mengurangi risiko komplikasi akibat penanganan yang kurang tepat.

Dengan selesainya skripsi ini, penulis berharap hasil penelitian dapat memberikan kontribusi bagi pengembangan ilmu keperawatan serta menjadi sumber informasi yang bermanfaat dalam upaya peningkatan kesadaran dan keterampilan masyarakat, khususnya para ibu, dalam menghadapi kejadian kejang demam pada anak.

Semarang, Juli 2025

Peneliti

UCAPAN TERIMA KASIH

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis menyadari bahwa proses ini tidak lepas dari dukungan, bimbingan dan doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah berkontribusi.

1. Tuhan Yang Maha Esa, yang senantiasa memberikan rahmat dan karunia-Nya. Tanpa-Nya, skripsi ini tidak akan pernah terselesaikan.
2. Ibu Ns. Reni Sulung Utami, S.Kep., M.Sc., selaku dosen pembimbing.
3. Ibu Dr. Meira Erawati, S.Kep., M.Si.Med., selaku dosen pembimbing.
4. Ibu Ns. Yuni Dwi Hastuti, S.Kep., M.Kep, selaku dosen penguji I.
5. Ibu Ns. Fatikhu Yatuni A, S.Kep., M.Sc., selaku dosen penguji II.
6. Bapak Muhammad Hasib Ardani, S.Kep., M.Kes, selaku dosen wali.
7. Untuk kedua orang tua; Mamaku, Umi Salamah dan Bapakku, Ghufro Abdillah. Lalu kedua adikku, Zahiya Maghfirani Ramadhan Zain dan Adilla Nisa Ardani Zain. Serta seluruh keluarga tercinta yang senantiasa memberikan doa, dukungan, serta semangat yang tak pernah surut.
8. Sahabatku: Ivana Ulil, Dinar Ayu, Dewi Sukmawati serta rekan-rekan seperjuangan Ilmu Keperawatan angkatan 2021 (Costavera).

Semarang, Juli 2025

Peneliti

Departemen Ilmu Keperawatan

Fakultas Kedokteran

Universitas Diponegoro

Juli, 2025

ABSTRAK**Tiara Amalia Zain****Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu tentang Penanganan Awal Kejang Demam pada Anak di Kelurahan Rakit****xlili + 90 Halaman + 7 Tabel + 2 Gambar + 12 Lampiran**

Kejang demam merupakan kegawatdaruratan yang sering terjadi pada anak usia 6 bulan–5. Masih ditemukan penanganan keliru seperti memasukkan benda ke dalam mulut anak saat kejang, yang mencerminkan rendahnya pemahaman ibu terkait Langkah penanganan awal kejang demam. Studi yang secara spesifik mengevaluasi pengetahuan ibu tentang penanganan awal kejang demam di area pedesaan masih terbatas. Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan tingkat pengetahuan ibu mengenai penanganan awal kejang demam di Kelurahan Rakit, Kabupaten Banjarnegara. Penelitian ini menggunakan desain deskriptif kuantitatif dengan pendekatan *cross-sectional*. Sampel berjumlah 162 ibu yang memiliki anak usia 0-5 tahun, dipilih melalui teknik *simple random sampling* dan menggunakan rumus *Slovin*. Data dikumpulkan menggunakan kuesioner untuk mengukur tingkat pengetahuan ibu tentang penanganan awal kejang demam milik Ni Kadek Putri Arta Indah Pratiwi (2021), terdiri dari 20 item pertanyaan dengan skala Guttman. Analisis penelitian dilakukan secara univariat. Hasil menunjukkan bahwa 107 responden (66%) memiliki pengetahuan baik, 51 responden (31,5) berpengetahuan cukup, dan 4 responden (2,5%) berpengetahuan kurang. Sumber informasi terbanyak berasal dari tenaga kesehatan (40,1%) dan keluarga/tetangga (37,7%). Meskipun sebagian besar ibu memiliki pengetahuan dalam kategori baik, kemampuan dalam menerapkan penanganan awal kejang demam masih perlu ditingkatkan. Disarankan untuk penelitian selanjutnya agar lebih menggali tingkat pengetahuan ibu secara mendalam, termasuk mengeksplorasi hubungan pengetahuan dan faktor-faktor yang memengaruhinya.

Kata Kunci : Kejang demam, pengetahuan ibu, pertolongan pertama, edukasi kesehatan, pengasuh

Daftar Pustaka: 124 (2019-2025)

Department of Nursing

Faculty of Medicine

Universitas Diponegoro

July, 2025

Tiara Amalia Zain

Overview of Maternal Knowledge on the Initial Management of Febrile Seizures in Children in Kelurahan Rakit

xliii + 90 Pages + 7 tabels + 2 Pictures + 12 Attachments

ABSTRACT

Febrile seizures are a common pediatric emergency occurring in children aged 6 months to 5 years. Inappropriate management practices are still frequently observed, such as placing objects into the child's mouth during a seizure, reflecting a lack of maternal understanding regarding the initial management of febrile seizures. Specific studies evaluating maternal knowledge of initial seizure management in rural areas remain limited. This study aims to describe the level of maternal knowledge regarding the initial management of febrile seizures in Rakit Subdistrict, Banjarnegara Regency. A quantitative descriptive design with a cross-sectional approach was employed. The sample consisted of 162 mothers with children aged 0–5 years, selected using simple random sampling and calculated with the Slovin formula. Data were collected using a questionnaire adapted from the instrument developed by Ni Kadek Putri Arta Indah Pratiwi (2021) to assess maternal knowledge of initial febrile seizure management. The instrument comprised 20 items measured using a Guttman scale. Data analysis was conducted univariately. The results showed that 107 respondents (66%) had good knowledge, 51 respondents (31.5%) had moderate knowledge, and 4 respondents (2.5%) had poor knowledge. The most common sources of information were healthcare professionals (40.1%) and family/neighbors (37.7%). Although the majority of mothers demonstrated good knowledge, their ability to implement appropriate initial management of febrile seizures still requires improvement. Future research is recommended to explore maternal knowledge in greater depth, including examining the relationship between knowledge and influencing factors.

Keywords : Febrile seizures, maternal knowledge, first aid, health education, caregivers

References : 124 (2019-2025)

DAFTAR ISI

COVER.....	i
SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat Penelitian.....	7
1.4.1 Bagi Masyarakat	7
1.4.2 Bagi Ilmu Pengetahuan.....	7
1.4.3 Bagi Peneliti.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Tinjauan Pustaka	8
2.1.1 Definisi Kejang Demam	8
2.1.2 Gejala Kejang Demam.....	10
2.1.3 Epidemiologi Kejang Demam	11
2.1.4 Etiologi dan Faktor Risiko Kejang Demam.....	12
2.1.5 Komplikasi Kejang Demam.....	14

2.1.6 Penanganan Awal Kejang Demam	18
2.1.7 Definisi Pengetahuan	20
2.1.8 Tingkat Pengetahuan.....	22
2.1.9 Faktor-Faktor yang Memengaruhi Pengetahuan.....	23
2.2 Kerangka Teori	27
BAB III METODE PENELITIAN.....	28
3.1 Kerangka Konsep	28
3.2 Jenis dan Rancangan Penelitian	28
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian	29
3.3.1 Populasi Penelitian.....	29
3.3.2 Sampel Penelitian	29
3.3.3 Kriteria Inklusi	32
3.3.3 Kriteria Eksklusi	32
3.4 Tempat dan Waktu Penelitian	33
3.5 Variabel Penelitian, Definisi Operasional, dan Skala Pengukuran	33
3.5.1 Variabel Penelitian.....	33
3.5.2 Definisi Operasional	33
3.6 Alat Penelitian dan Cara Pengumpulan Data	35
3.6.1 Instrumen Penelitian	35
3.6.2 Cara Pengumpulan Data	40
3.8 Teknik Pengolahan dan Analisis Data.....	42
3.8.1 Teknik Pengolahan Data.....	42
3.8.2 Analisa Data.....	46
3.9 Etika Penelitian.....	47
BAB IV HASIL PENELITIAN	51
4.1 Karakteristik Responden	51
4.2 Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu tentang Penanganan Awal Kejang Demam pada Anak	53
BAB V PEMBAHASAN	57
5.1 Gambaran Karakteristik Ibu dengan Anak Balita di Kelurahan Rakit	57
5.1.1 Gambaran Karakteristik Usia Ibu dengan Anak Balita	57
5.1.2 Gambaran Karakteristik Pendidikan Ibu dengan Anak Balita.....	58

5.1.3 Gambaran Karakteristik Pekerjaan Ibu dengan Anak Balita	60
5.1.4 Gambaran Sumber Informasi mengenai Pengetahuan Kejang Demam pada Ibu dengan Anak Balita.....	62
5.2 Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu tentang Penanganan Awal Kejang Demam pada Anak di Kelurahan Rakit.....	63
5.3 Keterbatasan Penelitian	67
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	69
6.1 Simpulan.....	69
6.2 Saran.....	69
DAFTAR PUSTAKA	72
LAMPIRAN.....	xvi

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional dan Skala Pengukuran.....	34
Tabel 3.2 Kisi-kisi Kuesioner	38
Tabel 3.3 Kisi-kisi Penyusunan Instrumen Pengumpulan Data.....	39
Tabel 3.4 Pengkodean Data	44
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Usia, Tingkat Pendidikan, Pekerjaan Ibu, dan Sumber Informasi terkait Pengetahuan Kejang Demam di Kelurahan Rakit Bulan Juli 2025	51
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Ibu tentang Penanganan Awal Kejang Demam pada Anak di Kelurahan Rakit Bulan Juli 2025.....	53
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Jawaban Tingkat Pengetahuan Ibu tentang Penanganan Awal Kejang Demam di Kelurahan Rakit	53

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	27
Gambar 3.1 Kerangka Konsep	28

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Studi Pendahuluani Pendahuluan 1	xvi
Lampiran 2. Bukti Izin Penggunaan Instrumen Penelitian	xvii
Lampiran 3. Lembar Kuesioner	xviii
Lampiran 4. Lembar Persetujuan (Informed Consent)	xxi
Lampiran 5. Permohonan EC	xxiii
Lampiran 6. EC Penelitian	xxiv
Lampiran 7. Permohonan Izin Penelitian	xxv
Lampiran 8. Izin Penelitian	xxvi
Lampiran 9. Olah Data SPSS	xxvii
Lampiran 10. Cek Plagiarisme	xxxvi
Lampiran 11. Lembar Konsultasi	xxxvii
Lampiran 12. Catatan Hasil Konsultasi	xxxix