

**HUBUNGAN PENGETAHUAN & SIKAP KELUARGA
DENGAN KEJADIAN EKSASERBASI DERMATITIS
ATOPIK DI POLI KULIT KELAMIN
DAN POLI ANAK RSMP**



SKRIPSI

**Sebagai salah satu syarat memperoleh gelar
Sarjana Kedokteran (S. Ked)**

Oleh:

**SHALVA SYAMSI ANDENA PUTRI
NIM 702020062**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG
2024**

HALAMAN PENGESAHAN

**HUBUNGAN PENGETAHUAN & SIKAP KELUARGA DENGAN
KEJADIAN EKSASERBASI DERMATITIS
ATOPIK DI POLI KULIT KELAMIN
DAN POLI ANAK RSMP**

Dipersiapkan dan disusun oleh
Shalva Syamsi Andena Putri
Nim : 702020062

Sebagai salah satu syarat memperoleh gelar
Sarjana Kedokteran (S.Kod)

Pada tanggal 24 Januari 2024

Mengesahkan:

Dr. dr. Raden Pamudji, Sp.KK (K)
Pembimbing Pertama

dr. Siti Rohani, M. Biomed
Pembimbing Kedua

Dekan
Fakultas Kedokteran

dr. Liza Chairani, Sp. A., M. Kes
NBM/NIDN:1129226/0217067601

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menerangkan bahwa:

1. Skripsi Saya, skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah Palembang, maupun Perguruan Tinggi lainnya.
2. Skripsi ini murni gagasan, rumusan dan penelitian Saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan Tim pembimbing.
3. Dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau di publikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar Pustaka.
4. Pernyataan ini Saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dengan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka Saya bersedia menerima sanksi akademik atau sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Palembang, 24 Januari 2024

Yang membuat pernyataan



(Shalva Syamsi Andena Putri)

702020062

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA
ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Dengan Penyerahan naskah artikel dan *softcopy* berjudul: Hubungan Pengetahuan dan Sikap Keluarga dengan Kejadian Eksaserbasi Dermatitis Atopik di Poli Kulit Kelamin dan Poli Anak RSMP. Kepada Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Palembang (FK-UM Palembang), Saya :

Nama : Shalva Syamsi Andena Putri
NIM : 702020062
Program Studi : Kedokteran
Fakultas : Kedokteran Universitas Muhammadiyah Palembang
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, setuju memberikan pengalihan Hak Cipta dan Publikasi Bebas Royalti atas Karya Ilmiah, Naskah, dan *softcopy* di atas kepada FK-UM Palembang. Dengan hak tersebut, FK-UMP berhak menyimpan, mengalihmedia/ formatkan, dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikan, menampilkan, mempublikasikan di internet atau media lain untuk kepentingan akademis, tanpa perlu meminta izin dari Saya, dan Saya memberikan wewenang kepada pihak FK-UMP untuk menentukan salah satu Pembimbing sebagai Penulis Utama dalam Publikasi. Segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam Karya Ilmiah ini menjadi tanggungjawab Saya pribadi.

Demikian pernyataan ini, Saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Palembang
Pada tanggal : 24 Januari 2024
Menyetujui,

(Shalva Syamsi Andena Putri)
702020062

Abstract

Nama : Shalva Syamsi Andena Putri
Program studi : Kedokteran
Judul : Hubungan Pengetahuan dan Sikap Keluarga dengan
Kejadian Eksaserbasi Dermatitis Atopik di Poli Kulit
Kelamin dan Poli Anak RSMP

Latar Belakang : Pengetahuan keluarga tentang penyakit kulit dermatitis memiliki peran penting dalam membentuk sikap positif terhadap pencegahan dan pengelolaan penyakit tersebut. Ketika individu atau keluarga memiliki pemahaman yang baik tentang penyakit, mereka cenderung lebih mampu mengenali gejala, memahami faktor pemicu, dan melakukan perawatan yang tepat. Pengetahuan keluarga tentang dermatitis dapat mempengaruhi sikap mereka terhadap penyakit tersebut, dengan pengetahuan yang memadai keluarga dapat memiliki sikap yang lebih positif dan tepat dalam mengatasi dan mengurangi angka kekambuhan atau eksaserbasi dermatitis. **Metode :** Menggunakan pendekatan *cross sectional*, sampel berjumlah 33 orang. Data dianalisis menggunakan *Fisher-exact*. **Hasil :** Terdapat hubungan antara pengetahuan & sikap keluarga dengan kejadian eksaserbasi dermatitis atopik di poli kulit kelamin dan poli anak RSMP dengan *p-value* 0,000 dan 0,001 ($p < 0,05$). **Kesimpulan :** Terdapat hubungan yang bermakna antara pengetahuan dan sikap keluarga tentang penyakit kulit dermatitis atopik dengan eksaserbasi dermatitis atopik.

Kata Kunci : Pengetahuan, Sikap, Dermatitis Atopik

Abstract

Nama : Shalva Syamsi Andena Putri
Program studi : Kedokteran
Judul : Hubungan Pengetahuan dan Sikap Keluarga dengan
Kejadian Eksaserbasi Dermatitis Atopik di Poli Kulit
Kelamin dan Poli Anak RSMP

Background: *Family knowledge of the skin disease dermatitis plays an important role in shaping positive attitudes towards prevention and management of the disease. When individuals or families have a good understanding of the disease, they tend to be better able to recognize symptoms, understand triggering factors, and carry out appropriate treatment. Family knowledge about dermatitis can affect their attitude towards the disease, with adequate knowledge families can have a more positive and appropriate attitude in overcoming and reducing the rate of recurrence or exacerbation of dermatitis.* **Methods:** *Using a cross sectional approach, the sample amounted to 33 people. Data were analyzed using Fisher-exact.* **Results:** *There is a relationship between family knowledge and attitude with the incidence of atopic dermatitis exacerbations in the genital skin clinic and pediatric clinic of RSMP with a p-value of 0.000 and 0.001 ($p < 0.05$).* **Conclusion:** *There is a significant relationship between family knowledge and attitudes about atopic dermatitis skin disease with exacerbations of atopic dermatitis.*

Keywords: *Knowledge, Attitude, Atopic Dermatitis*

KATA PENGANTAR DAN UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat- Nya, saya dapat menyelesaikan Skripsi ini. Penulisan Skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Palembang. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan Skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan Skripsi ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. dr. Raden Pamudji, Sp.KK (K), selaku dosen pembimbing 1 yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan proposal skripsi ini;
2. dr. Siti Rohani, M. Biomed , selaku dosen pembimbing 2 yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan proposal skripsi ini;
3. Ir. Syamsudin dan Susiana, selaku orang tua yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral; dan
4. Nonalisa, Regina, Putri, Lisa, F. Regina, Rafi, dan Luthfi Abiyyu yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Akhir kata, saya berdoa semoga Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Palembang, 24 Januari 2024



Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	3
1.4.2 Manfaat Praktisi.....	4
1.5 Keaslian Penelitian.....	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1.Pengetahuan.....	6
2.1.1. Definisi Pengetahuan.....	7
2.2.Sikap.....	7
2.2.1. Definisi Sikap.....	7
2.3.Dermatitis Atopik.....	8
2.3.1. Definisi Dermatitis Atopik	8
2.3.2. Etiologi Dermatitis Atopik	8
2.3.3. Pathogenesis Dermatitis Atopik	9
2.3.4. Diagnosis Dermatitis Atopik.	10
2.3.5. Tatalaksana Dermatitis Atopik.....	12
2.3.6. Pencegahan Dermatitis Atopik.....	14
2.3.7. Eksaserbasi Dermatitis Atopik	15
2.4.Kerangka Teori	16
2.5.Hipotesis.	17
BAB III. METODE PENELITIAN	
3.1 Jenis Penelitian.....	18
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	18
3.2.1. Waktu Penelitian	18
3.2.2. Tempat Penelitian.....	18
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian	18
3.3.1 Populasi Penelitian.....	18
3.3.2 Sampel Penelitian	19
3.3.3 Kriteria Inklusi dan Eksklusi	19
3.3.4 Cara Pengambilan Sampel.....	19

3.4	Variabel Penelitian	19
3.4.1	Variabel Independen	19
3.4.2	Variabel Dependen	19
3.5	Definisi Operasional.....	20
3.6	Cara Pengumpulan Data.....	21
3.7	Cara Pengolahan dan Analisis Data	21
3.7.1.	Cara Pengolahan data	21
3.7.2.	Analisis Data	21
3.8	Alur Penelitian.....	22
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....		23
1.1.	Hasil	23
1.2.	Pembahasan.....	28
1.3.	Nilai-nilai Islam	34
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN		37
5.1.	Kesimpulan	37
5.2.	Saran.....	37
DAFTAR PUSTAKA		38
LAMPIRAN		41
BIODATA		67

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	4
Tabel 2.1 Kriteria Diagnosis Dermatitis Atopik.....	10
Tabel 3.1 Definisi Operasional	20
Tabel 4.1. Karakteristik Responden Berdasarkan Usia.....	23
Tabel 4.2. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	23
Tabel 4.3. Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir	24
Tabel 4.4. Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Keluarga.....	24
Tabel 4.5. Distribusi Frekuensi Sikap Keluarga	24
Tabel 4.6. Distribusi Frekuensi Kejadian Eksaserbasi Dermatitis Atopik.....	25
Tabel 4.7. Hubungan Tingkat Pengetahuan Keluarga Dengan Kejadian Eksaserbasi Dermatitis Atopik	26
Tabel 4.8 Hubungan Sikap Keluarga Dengan Kejadian Eksaserbasi Dermatitis Atopik	27

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Terapi Dermatitis Atopik.....	14
--	----

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dermatitis atopik, juga dikenal sebagai eksim atopik, adalah kondisi kulit kronis yang umum terjadi pada anak-anak dan sering kali berlanjut hingga masa dewasa. Dermatitis atopik merupakan jenis dermatitis inflamasi yang menyebabkan kulit menjadi merah, gatal, kering, dan terkadang terkelupas. Faktor atopi, yang diwariskan secara genetik, merupakan karakteristik utama dari dermatitis atopik. Istilah lain dermatitis atopik adalah "*Prurigo Besnier*" yang diambil dari nama seorang ahli dermatologi Prancis bernama Ernest Besnier (1831-1909), yang pertama kali menggambarkan gejala dermatitis atopik secara rinci (Thomsen, 2014).

Prevalensi dermatitis atopik pada usia 6-7 tahun sebesar 0,9% di India dan 22,5% di Ecuador. Di Asia, prevalensi pada usia 13-14 tahun adalah sekitar 0,2% di China, 24,6% di Kolombia, dan lebih dari 15% di Afrika, Amerika Latin, dan Eropa (Nestle, 2015).

Data dari *International Study of Asthma and Allergies in Childhood* (ISAAC) menunjukkan variasi prevalensi yang luas, mulai dari 0,3% hingga 20,5% di 56 negara yang diselidiki. Di Indonesia, ditemukan bahwa kasus dermatitis atopik pada anak mencapai 23,67% dari 611 kasus baru penyakit kulit yang diamati. Angka ini mencerminkan prevalensi yang relatif tinggi di negara tersebut. Adapun mengenai usia onset dermatitis atopik, sekitar 30% terjadi pada usia 1-5 tahun. Namun, penelitian lain menunjukkan angka yang sedikit berbeda, menyebutkan bahwa sekitar 45% kasus muncul dalam 6 bulan pertama kehidupan, 60% muncul dalam tahun pertama kehidupan, dan 85% kasus muncul sebelum usia 5 tahun (Nugraha *et al.*, 2020).

Data dari kelompok Studi Dermatologi Anak (KSDAI) di Indonesia menunjukkan peningkatan prevalensi dermatitis atopik dari tahun ke tahun. Menurut data tersebut, dermatitis atopik masih menempati peringkat pertama dalam 10 besar penyakit kulit pada anak di lima kota besar di Indonesia, dengan prevalensi

sebesar 23,67%. Selain itu, pada tahun 2010, angka kejadian dermatitis atopik mencapai 36% dari sepuluh rumah sakit besar yang tersebar di seluruh Indonesia, menunjukkan tingkat yang cukup signifikan (Ludfi, 2012).

Hingga saat ini belum banyak data yang tersedia mengenai hubungan antara dermatitis atopik (DA) dengan populasi pasien di Indonesia, terutama di wilayah Sumatera Selatan (Chairani *et al.*, 2020). Penelitian di Palembang pada tahun 2015 menunjukkan adanya variasi dalam prevalensi dermatitis atopik (DA) pada berbagai kelompok usia. Menurut penelitian tersebut kasus DA terbanyak terjadi pada anak usia 0-3 tahun, dengan prevalensi sebesar 43,4. Sementara itu, penelitian tersebut juga menemukan bahwa kasus DA paling sedikit terjadi pada anak usia 7-9 tahun, dengan prevalensi sebesar 9,4% (Firmansyah *et al.*, 2022).

Pengetahuan keluarga tentang penyakit kulit dermatitis memiliki peran penting dalam membentuk sikap positif terhadap pencegahan dan pengelolaan penyakit tersebut. Ketika individu atau keluarga memiliki pemahaman yang baik tentang penyakit, mereka cenderung lebih mampu mengenali gejala, memahami faktor pemicu, dan melakukan perawatan yang tepat. Dalam konteks dermatitis, pengetahuan tentang penyakit ini meliputi pemahaman tentang gejala, pemicu, pengelolaan, perawatan kulit, dan pentingnya kepatuhan terhadap rekomendasi medis (Sari dan Amelia, 2022).

Selain itu, pengetahuan keluarga tentang dermatitis dapat mempengaruhi sikap mereka terhadap penyakit tersebut. Dengan pengetahuan yang memadai, keluarga dapat memiliki sikap yang lebih positif dan tepat dalam mengatasi dan mengurangi angka kekambuhan atau eksaserbasi dermatitis. Sampai saat ini hubungan antara pengetahuan dan sikap keluarga dengan kejadian eksaserbasi dermatitis atopik belum sepenuhnya diketahui.

Berdasarkan uraian di atas maka peneliti tertarik untuk melakukan penelitian tentang bagaimana Hubungan Pengetahuan & Sikap Keluarga Dengan Kejadian Eksaserbasi Dermatitis Atopik Di Poli Kulit Kelamin Dan Poli Anak RSMP.

1.2 Rumusan Masalah

Apakah terdapat Hubungan Pengetahuan & Sikap Keluarga Dengan Kejadian Eksaserbasi Dermatitis Atopik di Poli Kulit Kelamin dan Poli Anak RSMP ?

1.3 Tujuan Penelitian

1.3.1 Tujuan Umum

Untuk mengetahui Hubungan Pengetahuan & Sikap Keluarga Dengan Kejadian Eksaserbasi Dermatitis Atopik di Poli Kulit Kelamin Dan Poli Anak RSMP.

1.3.2 Tujuan Khusus

Secara khusus, penelitian ini bertujuan untuk :

1. Mengetahui frekuensi eksaserbasi Dermatitis Atopik di Poli Kulit kelamin dan Poli Anak RSMP
2. Mengetahui tingkat pengetahuan keluarga dengan kejadian eksaserbasi Dermatitis Atopik di Poli Kulit Kelamin dan Poli Anak RSMP
3. Mengetahui sikap keluarga dengan kejadian eksaserbasi Dermatitis Atopik di Poli Kulit kelamin dan Poli Anak RSMP
4. Mengetahui Hubungan pengetahuan dan sikap keluarga tentang dermatitis atopik dengan kejadian eksaserbasi dermatitis atopik di Poli Kulit Kelamin dan Poli Anak RSMP

1.4 Manfaat Penelitian

1.4.1 Manfaat Teoritis

Hasil penelitian akan memberi referensi mengenai hubungan Pengetahuan dan Sikap Keluarga dengan Kejadian Eksaserbasi Dermatitis Atopik di Poli Kulit Kelamin dan Poli Anak RSMP

1.4.2 Manfaat Praktisi

1. Memberikan data frekuensi eksaserbasi Dermatitis Atopik di Poli Kulit Kelamin dan Poli Anak RSMP
2. Memberikan informasi mengenai tingkat pengetahuan keluarga dengan kejadian eksaserbasi Dermatitis Atopik di Poli Kulit Kelamin dan Poli Anak RSMP
3. Memberikan informasi mengenai sikap keluarga dengan kejadian eksaserbasi Dermatitis Atopik di Poli Kulit Kelamin dan Poli Anak RSMP
4. Memberikan informasi mengenai hubungan Pengetahuan dan Sikap Keluarga dengan Kejadian Eksaserbasi Dermatitis Atopik di Poli Kulit Kelamin dan Poli Anak RSMP

1.5 Keaslian Penelitian

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian

Nama	Judul Penelitian	Desain Penelitian	Teknik Sampling	Data	Hasil
Cut Putri Diana, Marniati, Arfah Husna, Khairunnas 2021	Faktor-faktor yang berhubungan dengan Kejadian Dermatitis di Wilayah Kerja Puskesmas Alue Rambot Kecamatan Darul Makmur Kabupaten Nagan Raya	<i>Cross Sectional</i>	<i>Purposive Sampling</i>	Data Primer	Berdasarkan uji statistik menggunakan <i>chi square</i> didapat adanya hubungan faktor pengetahuan, riwayat pekerjaan, <i>personal hygiene</i> , riwayat alergi dengan kejadian dermatitis di Wilayah Kerja Puskesmas Alue Rambot Kecamatan Darul Makmur Kabupaten Nagan Raya dengan nilai masing-masing $P.value < \alpha = 0.05$)
Nur Hafita , Faisal 2020	Hubungan Personal Hygiene Dengan Kejadian Dermatitis	<i>Crossectional study</i>	<i>purposive sampling</i>	Data Primer	Hasil uji statistik pada table 2 x 2 menggunakan uji chi square dengan turunan <i>Fisher Exact</i> dengan taraf

	Atopik Pada Anak Usia Sekolah Di SDN 1 Barembeng Kec. Bontonompo Kabupaten Gowa				signifikan 0,05. Berdasarkan hasil uji statistiknya didapatkan $p\text{-value} = 0,073$ atau $p\text{-value} > 0,05$. Dengan demikian dapat dikatakan H_0 diterima H_a ditolak, artinya tidak ada hubungan <i>personal hygiene</i> dengan kejadian Dermatitis Atopik pada anak usia sekolah di SD Neg. 1 Barembeng Kecamatan Bontonompo Kabupaten Gowa.
Gusrika, 2021	Hubungan Pengetahuan dan sikap orang tua dengan kejadian asma bronkial pada anak usia 6-11 tahun di desa silam wilayah kerja UPT BLUD Puskesmas Kuok 2021	<i>Cros sectional</i>	<i>Total Sampling</i>	Data Primer	Hasil uji statistik ada hubungan antara pengetahuan dan sikap orang tua ($p\text{ value} = 0,006$) dan sikap negatif orang tua ($p\text{ value} = 0,024$) dengan kejadian asma bronkial pada 6-11 tahun. Kesimpulan terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan dan sikap orang tua dengan kejadian asma bronkial pada anak usia 6-11 tahun di wilayah puskesmas kuok tahun 2021

Berdasarkan penelitian diatas, terdapat beberapa perbedaan dengan penelitian ini yaitu tahun penelitian, lokasi penelitian, teknik sampling dan sumber data.

DAFTAR PUSTAKA

- Amelia WS & Sari PM. 2022. *Analisis Pengetahuan dan Sikap Keluarga Tentang Penyakit Kulit Dermatitis*. Cendekia Medika : Jurnal STIKES Al-Ma'arif Baturaja. Vol.7 No. 2, September 2022
- Assyifa, R. 2023. *Hubungan Tingkat Pengetahuan Orang Tua Tentang Penyakit Dermatitis Atopik dengan Kejadian Kekambuhan Dermatitis Atopik Pada Anak di RS Haji Medan*. Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Medan.
- Busa, V.M., Girolomoni, H., 2022. Flare Management in atopic dermatitis. *Jurnal Therapeutic Advances in Chronic Disease*, 13 (1-9). October 6, 2023. https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8771745/pdf/10.1177_20406223211066728.pdf
- Chairani, *et al.*, 2020. Hubungan Derajat Keparahan Dermatitis Atopik Pada Bayi Dan Anak Dengan Kualitas Hidup Keluarga . *Jurnal Syifa' Medika*, 11 (1), 41-48. 12 Juni, 2023. <https://www.researchgate.net/publication/347404620>
- Chan Ln, Magyari A, Ye M, Al-Alusi Na, Langan Sm, Margolis D, *et al.* 2021. The Epidemiology Of Atopik Dermatitis In Older Adults: A Population-Based Study In The United Kingdom. *Plos One*, 16 (10), 1-14. June 12, 2023. <https://doi.org/10.1371/Journal.Pone.0258219>
- Firmansyah, R.S., Dewi, D.A., Purwoko, R.Y., Sidiq, H.F., Aryanti, I., 2022. Dermatitis Atopik Pada Anak Yang Dipicu Oleh Susu Formula Syntax Literate: *Jurnal Ilmiah Indonesia*, 7 (8), 10827-10833. 12 Juni 2023. <https://jurnal.syntaxliterate.co.id/index.php/syntaxliterate/article/view/9195/5221>
- Hadi, M & Sudirman, A. 2021. *Hubungan Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Penyakit Dermatitis Atopik dengan Kejadian Kekambuhan Dermatitis Atopik Pada Anak di Poli Kulit Kelamin RS Toto Kabupaten Bone Bolango*. Journal Universitas Muhammadiyah Gorontalo. Vol 2 no 2.
- Irfannuddin. 2019. *Buku Ajar Sistematis Meneliti*. Jakarta: Penerbit Rayyana.
- Ludfi, As., Agustina, L., Fetrayani, D., Baskoro, A., Gatos, S. 2012. Asosiasi Penyakit Alergi Atopi Anak Dengan Atopi Orang Tua Dan Faktor Lingkungan. *Journal of Internal Medicine*, 13 (1), 53-62. 12 Juni 2023. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/jim/article/view/3969>
- Makagiansar, L.B., Susanto, P.M. 2022. Tatalaksana Dermatitis Atopik Pada Anak. *Jurnal Medika Hutama*, 03(02), 588-602. 12 Juni 2023. <https://jurnalmedikahutama.com/index.php/JMH/article/view/444/305>
- Margolis, D. J., Abuiabara, K., Hoffstad, O. J., Wan, J., Raimondo, D., & Bilkeir, W. B. 2015. *Association Between Malignancy and Topical Use of Pimecrolimus*. *JAMA deirmatology*, 151(6), 594-599. <https://doi.org/10.1001/jamadeirmatol.2014.4305>
- Nestle, A. 2015. Global Epidemiology And Risk Factors Atopik Dermatitis. Switzerland. *Jurnal Ann Nutr Metab*, 66 (1), 9-16. June 12, 2023. <https://karger.com/anm/articlepdf/66/Suppl.%201/8/2228028/000370220.pdf>
- Notoatmodjo, S. 2017. *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Egc.

- Nugraha, M., Wati, K., Kardana, I. 2020. Dermatitis Atopi Pada Bayi Usia 0-12 Bulan Kelahiran Rsup Sanglah Denpasar Dengan Riwayat Atopi Keluarga Antara Bulan Desember 2015-Januari 2016 . *Jurnal Intisari Sains Medi* 11(3), 1045-1048. 13 Juni 2023. <https://isainsmedis.id/indek.php./ism/artivle/view/205>
- Nurkhalifah, *et al.* 2022. Atopic Eczema Dan Komorbiditas Kondisi Psikologis: Bagaimana Hubungan Dan Tatalaksananya. *Jurnal Syntax Fusion* 2 (01), 108-120. 13 Juni 2023. Jurnal Homepage <https://fusion.rifainstitute.com>
- Rijali, A. 2018. Analisis Data Kualitatif. *Jurnal Alhadharah*, 17 (33), 81-95. Juli 10, 2023. <https://jurnal.uin-antasari.ac.id/index.php/alhadharah/article/view/2374/1691>
- Sari, P., Amelia, W., 2020. Analysis Of Family Knowledge And Attitude About Dermatitis Skin Disease. *Jurnal Stikes Al-Ma'arif Baturaja*, 13 June 2023. https://jurnal.stikesalmaarif.ac.id/index.php/cendekia_medika/article/view/185/200
- Sinaga, R., Alini. 2018. Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Dermatitis Atopik Di Puskesmas Bangkinang Kota. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 2(2), 3-42. 13 Juni 2023. <https://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/prepotif/article/view/78>
- Supriatna, E., Yuliani, W. 2019. Pengaruh motivasi intrinsik dan kesadaran metakognitif terhadap prestasi akademik siswa. *Journal of innovative counselling : Theory, practice and research*, 3(2), 91-98. https://journal.umtas.ac.id/index.php/innovative_counseling/article/view/571
- Sugiyono. 2007. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. 2018. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Bandung: Alfabeta.
- Thomsen S. F. 2014. *Atopik Dermatitis: Natural History, Diagnosis, And Treatment. A Systematic Review*. 9 Juni, 2023. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25006501/>. Pp 2-7
- Tiara Y. 2021. *Hubungan Tingkat Pendidikan Ibu Dengan Tingkat Pengetahuan Tentang Dermatitis Atopik Kajian Pada Ibu Dari Anak Dengan Dermatitis atopik Di Kabupaten Sleman, Yogyakarta*. Jurnal ilmu kesehatan Universitas Gadjah Mada
- Truline, P., Octavianti, M. 2019. *Sikap Siswa Sma Di Kota Bandung Terhadap Informasi Mengenai Program Studi Di Perguruan Tinggi Negeri Indonesia . Komversal. Jurnal Komunikasi Universal*, 1(1), 40-53. 14 Juni 2023. <https://jurnal.plb.ac.id/index.php/komversal/article/view/129>
- Putri, P.D. 2022. *Role Of Probiotics, Prebiotics And Synbiotics In Atopik Dermatitis . Jurnal Widya Medika*, 8 (1) , 76-85. June 14, 2023. <http://journal.wima.ac.id/index.php/JWM/article/view/3571>
- Puspita Diana. 2015. *Gambaran Pengetahuan dan Sikap Orangtua yang Memiliki Bayi Penderita Dermatitis Atopik Tipe Infantil*. Fakultas Kedokteran Universitas Tarumanegara
- Kim, J., Kim, B., *et al.* 2019. Pathophysiology of atopik dermatitis: Clinical implications . *Journal Allergy and asthma proceedings*, 40 (2) , 84-92. June 14, 2023. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6399565/>
- Van deir Heidei, I., Wang, J., Droomeirs, M., Spreieuiweinbeirg, P., Radeimakeirs, J., & Uiiteirs, Ei. 2013. *The relationship between health,*

education, and health literacy: results from the Dutch Adult Literacy and Life Skills Survey. Journal of health communication, 18 Suppl 1(Suppl 1), 172–184. <https://doi.org/10.1080/10810730.2013.825668>

