

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN PENGGUNAAN BEDAK BAYI DENGAN KEJADIAN
DERMATITIS ATOPIK BAYI DI POSYANDU KRISNA
DAN BIMA DESA RANDUGADING KECAMATAN
TAJINAN KABUPATEN MALANG**



**OLEH
LADY CALISTA PRABA
NIM 16.2.019**

**POLITEKNIK KESEHATAN RS dr. SOEPRAOEN
PROGRAM STUDI KEBIDANAN
MALANG
2019**

KARYA TULIS ILMIAH

HUBUNGAN PENGGUNAAN BEDAK BAYI DENGAN KEJADIAN DERMATITIS ATOPIK BAYI DI POSYANDU KRISNA DAN BIMA DESA RANDUGADING KECAMATAN TAJINAN KABUPATEN MALANG

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Ahli Madya Kebidanan Politeknik Kesehatan
Poltekkes RS dr. Soepraoen Malang



OLEH
LADY CALISTA PRABA
NIM 16.2.019

**POLITEKNIK KESEHATAN RS dr. SOEPRAOEN
PROGRAM STUDI KEBIDANAN
MALANG
2019**

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Lady Calista Praba
Tempat / tanggal lahir : Malang, 5 September 1997
NIM : 16.2.019
Alamat : RT 09/RW 01, Desa Sumberpucung,
Kecamatan Sumberpucung, Kabupaten Malang.

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah dengan judul "Hubungan Penggunaan Bedak Bayi Pada Dengan Kejadian Dermatitis Atopik Bayi di Posyandu Krisna Dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang" merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah dibuat oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di Perguruan Tinggi manapun.

Jika di kemudian hari saya terbukti melanggar atas pernyataan tersebut diatas, maka saya tidak akan menerima sanksi akademik dari almamater.

Malang, Januari 2019
Yang Menyatakan,



Lady Calista Praba
NIM 16.2.019

LEMBAR PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

Hubungan Penggunaan Bedak Bayi Dengan Kejadian Dermatitis Atopik Bayi
di Posyandu Krisna Dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan

Kabupaten Malang

Nama : Lady Calista Praba

NIM : 16.2.019

Telah disetujui untuk Diujikan di Depan Tim Penguji

Tanggal: Januari 2019

Oleh:

Pembimbing 1



Tut Rayani A. W, S.ST, M.Keb

Pembimbing 2



Nila Widya Keswara, S,ST, M.KM

LEMBAR PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

"Hubungan Penggunaan Bedak Bayi Pada Dengan Kejadian Dermatitis Atopik
Bayi di Posyandu Krisna Dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan
Kabupaten Malang"

Nama : Lady Calista Praba

NIM : 16.2.019

Telah dipertahankan dan disetujui pada sidang Karya Tulis Ilmiah di Program
Studi Kebidanan Politeknik Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang.

Tanggal: 7 Februari 2019

OLEH TIM PENGUJI

1. Rani Safitri, SST., M.Keb

: ()

2. Tut Rayani Aksohini Wijayanti, SST., M.Keb : ()

()

3. Nila Widya Keswara, SST., MKM

()

Malang, 7 Februari 2019

Mengetahui,

Ketua Program Studi Kebidanan
Politeknik Kesehatan RS dr. Soepraoen



Rani Safitri, S.ST., M.Keb

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Yang bertanda tangan di bawah ini :

1. Nama : Lady Calista Praba
2. Jenis Kelamin : Perempuan
3. Tempat, tanggal lahir : Malang, 5 September 1997
4. Agama : Islam
5. Kewarganegaraan : Indonesia
6. Alamat : Jl. Jend. Sudirman Rt 09/RW 01 No. 138
Sumberpucung, Kabupaten Malang
7. Pendidikan :- SDN 6 Sumberpucung
(Lulus tahun ajaran 2010)
- SMPN 4 Kepanjen
(Lulus tahun ajaran 2013)
- SMAN 1 Kepanjen
(Lulus tahun ajaran 2016)
8. Nama Keluarga :
 - Ayah
Nama ayah : Yulianto S.P., MM.
Tempat, tanggal lahir: Malang, 1 Juli 1960
Agama : Islam
Kewarganegaraan : Indonesia
Pekerjaan : Pensiun
 - Ibu
Nama Ibu : Mistiari
Tempat, tanggal lahir: Malang, 2 Oktober 1970
Agama : Islam

Kewarganegaraan : Indonesia

Pekerjaan : -

- Kakak

Nama : Tofa Adi Dewangga

Tempat, tanggal lahir: Malang, 27 Juni 1993

Agama : Islam

Kewarganegaraan : Indonesia

Pekerjaan : Pegawai BUMN (PT. PINDAT PERSERO)

- Adik

Nama : Lerina Kalista Praba

Tempat, tanggal lahir: Malang, 22 september 2002

Agama : Islam

Kewarganegaraan : Indonesia

Pekerjaan : Pelajar

Demikian daftar riwayat hidup ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Hormat saya,

Lady Calista Praba

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Allah SWT, atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Hubungan Penggunaan Bedak Bayi Dengan Kejadian Dermatitis Atopik Bayi di Posyandu Krisna Dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang”.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan pendidikan Program Diploma III Kebidanan di Politeknik Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang. Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, peneliti mendapatkan banyak bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu peniliti mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat :

1. Letkol Ckm Arief Efendi, SmPh, S.H, S.Kep selaku Direktur Poltekkes RS dr. Soepraoen Malang
2. Rani Safitri, S.ST., M. Keb., selaku Plh. Ketua Program Studi Kebidanan Poltekkes RS dr. Soepraoen Malang dan selaku penguji I dalam sidang Karya Tulis Ilmiah.
3. Tut Rayani Aksohini Wijayanti, S.ST., M.Keb., selaku pembimbing I yang telah membimbing peneliti dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dan sebagai penguji II dalam sidang Karya Tulis Ilmiah.
4. Nila Widya Keswara, S.ST., MKM selaku pembimbing II yang telah membimbing peneliti dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dan sebagai penguji III dalam sidang Karya Tulis Ilmiah.
5. Kedua orang tua yang selalu mendoakan dan memberi semangat sepanjang waktu.

Peneliti menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, peneliti mengharapkan adanya kritik dan saran dari semua pihak

demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini. Peneliti berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi pembaca.

Malang, Januari 2019

Peneliti

ABSTRAK

Praba, Lady Calista. 2019. Hubungan Penggunaan Bedak Bayi Dengan Kejadian Dermatitis Atopik Bayi di Posyandu Krisna Dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang. Program studi kebidanan politeknik kesehatan RS dr. Soepraoen Malang. Pembimbing I Tut Rayani Aksohini Wijayanti SST., M.Keb Pembimbing 2 Nila Widya Keswara SST., M.KM

Dermatitis atopik merupakan masalah kesehatan utama di seluruh dunia. Pengobatan dermatitis atopik diantaranya mengeliminasi faktor pencetus dan pengobatan. Sementara itu, banyak sekali bayi yang menderita dermatitis atopik menggunakan bedak bayi. Oleh karena itu, peneliti melakukan penelitian untuk mengetahui hubungan penggunaan bedak bayi dengan kejadian dermatitis atopik bayi di Posyandu Krisna dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang. Metode yang digunakan adalah penelitian kuantitatif dan menggunakan desain analitik korelasional dengan pendekatan *cross sectional*. Sampel penelitian ini sebanyak 44 responden diambil dengan metode *purposive sampling*. Pengambilan data menggunakan observasi dan wawancara, uji analisis data ini Chi-Square. Berdasarkan hasil penelitian didapatkan 29 bayi yang menggunakan bedak bayi paling banyak mengalami dermatitis sedang dan berat, sedangkan 15 lainnya yang tidak menggunakan bedak bayi paling banyak mengalami dermatitis atopik ringan. Hasil analisis dengan uji Chi-Square dengan $p=0,001$ yang artinya ada hubungan kejadian dermatitis atopik dengan penggunaan bedak bayi. Diharapkan ibu dapat menghentikan penggunaan bedak bayi pada bayinya yang mengalami dermatitis atopik.

Kata kunci: bedak bayi, bayi, dan dermatitis atopik

ABSTRACT

Praba, Lady Calista. 2019. Hubungan Penggunaan Bedak Bayi Dengan Kejadian Dermatitis Atopik Bayi di Posyandu Krisna Dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang. Program studi kebidanan politeknik kesehatan RS dr. Soepraoen Malang. Pembimbing 1 Tut Rayani Aksohini Wijayanti SST., M.Keb Pembimbing 2 Nila Widya Keswara SST., M.KM

Atopic dermatitis is a major health problem throughout the world. Treatment of atopic dermatitis includes eliminating trigger factors and treatment. Meanwhile, many babies who suffer from atopic dermatitis use baby powder. Therefore, the authors conducted a study to determine the relationship of the use of baby powder with the incidence of infant atopic dermatitis at Posyandu Krisna dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang. In this scientific paper the method used is quantitative research and uses correlational analytic design with cross sectional approach. The sample of this study was 44 respondents taken by purposive sampling method. Retrieval of data using observation and interviews, test this data analysis Chi-Square. Based on the results of the study, 29 infants with atopic dermatitis used baby powder and 15 others don't use baby powder. The results of the analysis using the Chi-Square test with $p=0.001$, which means that there is a relationship between the incidence of atopic dermatitis and the use of baby powder. It is hoped that the mother can stop using baby powder in her baby who has atopic dermatitis.

Keyword: Baby powder, baby, and atopic dermatitis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERNYATAAN.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	v
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK.....	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN.....	xix

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1 Tujuan Umum	4
1.3.2 Tujuan Khusus.....	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
1.4.1 Bagi Profesi Kebidanan	5
1.4.2 Bagi Peneliti Selanjutnya	5
1.4.3 Bagi Intitusi Responden.....	5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Konsep Bayi	6
2.1.1 Definisi Bayi.....	6
2.1.2 Kebutuhan Bayi	6
2.1.3 Perawatan Kulit Bayi.....	9
2.2 Konsep Penyakit Umum pada Bayi.....	11
2.3 Dermatitis Atopik.....	13
2.3.1 Definisi Dermatitis Atopik	13
2.3.2 Etiogenesis Dermatitis Atopik.....	17
2.3.3 Penilaian Derajat Keparahan Dermatitis Atopik.....	18
2.3.4 Tatalaksana Dermatitis Atopik	20
2.4 Konsep Bedak Bayi	21
2.4.1 Definisi Bedak Bayi	21
2.4.2 Jenis Bedak Bayi	23
2.5 Hubungan Dermatitis Atopik dengan Bedak Bayi.....	24
2.6 Kerangka Konseptual	26
2.7 Hipotesis.....	27

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian.....	28
3.2 Kerangka Kerja.....	29
3.3 Populasi, Sampel dan <i>Sampling</i>	30
3.3.1 Populasi.....	30
3.3.2 Sampel	30
3.3.3 <i>Sampling</i>	30
3.4 Identifikasi Variabel.....	31
3.4.1 Variabel Dependen	31

3.4.2 Variabel Independen.....	31
3.5 Definisi Operasional.....	31
3.6 Rencana Penelitian.....	31
3.6.1 Waktu Penelitian.....	31
3.6.2 Tempat Penelitian.....	31
3.7 Pengumpulan Data dan Analisa Data	32
3.7.1 Pengumpulan Data	32
3.7.2 Instrumen Pengumpulan Data	33
3.7.3 Pengolahan Data	3
3.7.4 Analisa Data	34
3.8 Etika Penelitian.....	35
3.8.1 <i>Informed Consent</i> (Lembar Persetujuan)	35
3.8.2 <i>Anonymity</i> (Tanpa Nama)	36
3.8.3 <i>Confidentiality</i> (Kerahasiaan)	36

BAB IV HASIL PENELITIAN

4.1 Gambaran Lokasi Penelitian	37
4.2 Data Umum	37
4.2.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia	37
4.2.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Penyebab	38
4.3 Data Khusus	39
4.3.1 Penggunaan Bedak Bayi dengan Kejadian Dermatitis Atopik Bayi di Posyandu Krisna dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang	39
4.3.2 Dermatitis Atopik Bayi Di Posyandu Krisna Dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang	40

4.3.3 Hubungan Penggunaan Bedak Bayi dengan Kejadian Dermatitis Atopik Bayi di Posyandu Krisna dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang	40
---	----

BAB V PEMBAHASAN

5.1 Pembahasan.....	42
5.1.1 Penggunaan Bedak Bayi pada Dermatitis Atopik Bayi di Posyandu Krisna dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang	42
5.1.2 Dermatitis Atopik pada Bayi di Posyandu Krisna dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang	44
5.1.3 menganalisis Hubungan Penggunaan Bedak Bayi dengan Kejadian Dermatitis Atopik Bayi di Posyandu Krisna dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang	46
5.2 Keterbatasan	48

BAB VI PENUTUP

6.1 Simpulan.....	49
6.1.1 Penggunaan Bedak bayi dengan Dermatitis Atopik Bayi di Posyandu Krisna dan Bima Desa Randugagading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang	49
6.1.2 Dermatitis Atopik pada Bayi di Posyandu Krisna dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang	49
6.1.3 Hubungan Penggunaan Bedak Bayi dengan Kejadian Dermatitis Atopik Bayi di Posyandu Krisna dan Bima Desa Randugagading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang.....	49
5.2 Saran.....	49

6.2.1 Bagi Profesi Kebidanan.....	50
6.2.2 Bagi Peneliti Selanjutnya	50
6.2.3 Bagi Responden	50

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

No	Daftar Tabel	Halaman
	Tabel 2.3.3 Pencetus Gatal pada Pasien Dermatitis Atopik	17
	Tabel 3.5 Definisi Operasional	31
	Tabel 4.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia	37
	Tabel 4.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Penyebab	38
	Tabel 4.3 Penggunaan Bedak Bayi di Posyandu Krisna dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang	39
	Tabel 4.4 Dermatitis Atopik Bayi Di Posyandu Krisna Dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang	39
	Tabel 4.5 Tabulasi Silang Karakteristik Responden Berdasarkan Penggunaan Bedak Bayi dengan Kejadian Dermatitis Atopik Bayi di Posyandu Krisna dan Bima Desa Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang	41

DAFTAR GAMBAR

No	Daftar Gambar	Halaman
	Gambar 2.1.3 Perwatan Kulit Bayi	11
	Gambar 2.3.1 Dermatitis Atopik Bayi	14
	Gambar 2.3.3 <i>Rule of Nine</i> Sebelum Usia 2 Tahun	19
	Gambar 2.4 Bedak Bayi.....	23
	Gambar 3.2 Bagan Kerangka Operasional Hubungan Penggunaan Bedak Bayi Dengan Kejadian Dermatitis Atopik Pada Bayi di Posyandu Krisna dan Bima Dusun Randugading Kecamatan Tajinan Kabupaten Malang.....	29

DAFTAR LAMPIRAN

No	Judul Lampiran
Lampiran 1	Jadwal Penyusunan Karya Tulis Ilmiah
Lampiran 2	Surat Pengantar Pendahuluan
Lampiran 3	Surat Balasan Pengantar Pendahuluan
Lampiran 4	Surat Permohonan Menjadi Responden Penelitian
Lampiran 5	Lembar Persetujuan Menjadi Responden Penelitian
Lampiran 6	Lembar Kuisioner
Lampiran 7	Lembar Observasi
Lampiran 8	Master Sheet
Lampiran 9	Dokumentasi

DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN

Arti Lambang :

- % : Persentase
- (...) : Tanda kurung
- , : Koma
- . : Titik
- / : Atau
- : : Titik Dua
- ? : Tanda Tanya
- “ : Tanda kutip
- ≥ : Lebih dari sama dengan
- ≤ : Kurang dari sama dengan
- < : Kurang dari
- > : Lebih dari
- = : Sama dengan
- & : Dan

Arti Singkatan :

- AMd.Keb : Ahli Madya Kebidanan
- ASI : Air Susu Ibu
- DEPKES : Departemen Kesehatan
- Dr. : Dokter
- Dkk : Dan kawan-kawan
- ISPA : Infeksi Saluran Pernapasan Akut
- Kaprodi : Kepala Program Studi
- KSDAI : Kelompok Studi Dermatologi Anak Indonesia

M.KM	: Magister Kesehatan Masyarakat
M.Keb	: Magister Kebidanan
M. Pd	: Magister Pendidikan
M. Si	: Magister Sains
NIM	: Nomer Induk Mahasiswa
Poltekkes	: Politeknik Kesehatan
RS	: Rumah Sakit
RSU	: Rumah Sakit Umum
SCORAD	: <i>Score of Atopic Dermatitis</i>
SST	: Sarjana Sains Terapan
WHO	: <i>World Health Organization</i>