

**PENGARUH PERBEDAAN PENGETAHUAN ORANG TUA DAN
POLA MAKAN TERHADAP PREVALENSI DIARE PADA ANAK
DI DAERAH RAWAN BANJIR DAN TIDAK RAWAN BANJIR
KABUPATEN SIDOARJO**

SKRIPSI

**Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran**



Oleh :

**Febrisma Bangun Sanjaya
NPM : 22700005**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA
SURABAYA
2025**

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

**PENGARUH PERBEDAAN PENGETAHUAN ORANG TUA DAN POLA
MAKAN TERHADAP PREVALENSI DIARE PADA ANAK DI DAERAH
RAWAN BANJIR DAN TIDAK RAWAN BANJIR KABUPATEN SIDOARJO**

Oleh :

**Febrisma Bangun Sanjaya
NPM : 227000005**

Telah diuji pada :

Hari : Rabu

Tanggal : 11 Desember 2024

dan dinyatakan lulus oleh :

Pembimbing I,



Prof. Dr. Suhartati, dr., M.S.

NIK: 17785-ET

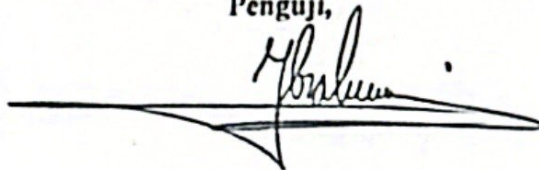
Pembimbing II,



dr. Roethmia Yaniari, Sp. PD

NIK: 17784-ET

Penguji,



Dr. dr. Ibrahim Njoto, M. Hum, M. Ked, PA

NIK. 02357-ET

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PENGARUH PERBEDAAN PENGETAHUAN ORANG TUA DAN POLA MAKAN TERHADAP PREVALENSI DIARE PADA ANAK DI DAERAH RAWAN BANJIR DAN TIDAK RAWAN BANJIR KABUPATEN SIDOARJO

Oleh :

Febrisma Bangun Sanjaya
NPM : 227000005

Telah diuji pada :

Hari : Rabu

Tanggal : 11 Desember 2024

dan dinyatakan lulus oleh :

Pembimbing I,



Prof. Dr. Suhartati, dr., M.S.

NIK: 17785-ET

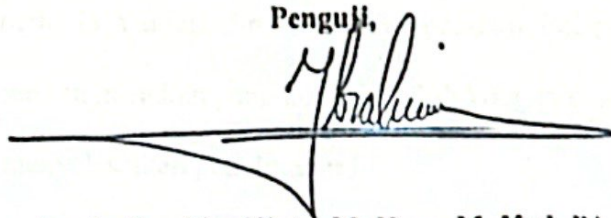
Pembimbing II,



dr. Roethmia Yaniari, Sp. PD

NIK: 17784-ET

Penguji,



Dr. dr. Ibrahim Njoto, M. Hum, M. Ked, PA

NIK. 02357-ET

KATA PENGANTAR

Dengan penuh rasa syukur, saya panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul Pengaruh Perbedaan Pengetahuan Orang Tua Dan Pola Makan Terhadap Prevalensi Diare Pada Anak Di Daerah Rawan Banjir Dan Tidak Rawan Banjir Kabupaten Sidoarjo sebagai bagian dari pemenuhan syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

Skripsi ini tidak mungkin terwujud tanpa bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, izinkan saya mengucapkan terima kasih yang setulus-tulusnya kepada:

1. Prof. Dr. dr. Kuntaman, Sp.MK(K), selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, yang telah memberikan arahan, dukungan, dan fasilitas selama masa studi hingga penyusunan skripsi ini.
2. Prof. Dr. dr. Suhartati, M.S, selaku pembimbing utama, yang dengan penuh kesabaran dan keahlian telah membimbing saya melalui berbagai tahap penelitian dan penulisan skripsi ini. Pandangan dan bimbingan beliau menjadi fondasi penting bagi keberhasilan karya ini.
3. dr. Roethmia Yaniari, Sp.PD, selaku pendamping pembimbing, yang selalu memberikan masukan yang konstruktif, dukungan moral, serta semangat untuk terus menyelesaikan penelitian

4. Dr. dr. Ibrahim Njoto, M.Hum, atas inspirasinya yang telah membuka wawasan saya dan memperkaya pemahaman saya selama masa studi dan proses penyusunan skripsi ini.
5. Keluarga tercinta, khususnya kedua orang tua saya, yang tak henti-hentinya mendoakan, mendukung, dan memberikan motivasi dalam segala situasi.
6. Teman-teman dan rekan seperjuangan, yang telah berbagi pengalaman, ilmu, dan semangat selama proses studi ini berlangsung.
7. Puskesmas Sekardangan dan Puskesmas Sidoarjo yang telah berperan aktif dalam pelaksanaan kegiatan, pengumpulan data, serta pelayanan kesehatan yang mendukung keberhasilan program.
8. Dinas Kesehatan Kabupaten Sidoarjo atas arahan, bimbingan teknis, dan dukungan kebijakan dalam mewujudkan pelayanan kesehatan masyarakat yang lebih baik.
9. Badan Kesatuan Bangsa dan Politik (Bakesbangpol) dan Badan Penanggulangan Bencana Daerah (BPBD) Kabupaten Sidoarjo atas dukungan koordinasi lintas sektor serta peran aktif dalam menjaga stabilitas sosial demi kelancaran pelaksanaan program.
10. Keluarga besar seluruh Mahasiswa dan Civitas Akademika Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
11. Seluruh pihak yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu, yang telah memberikan bantuan, baik secara langsung maupun tidak langsung, dalam

mendukung penyelesaian skripsi ini.

Saya menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat saya harapkan untuk perbaikan di masa mendatang. Semoga karya ini dapat memberikan manfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan dan menjadi kontribusi kecil yang berarti dalam dunia kedokteran.

Dengan penuh kerendahan hati, saya persembahkan karya ini kepada semua pihak yang telah mendukung dan membantu saya, sebagai bentuk penghargaan atas segala kebaikan dan dedikasi yang diberikan.

Surabaya, 1 Juli 2025

Febrisma Bangun Sanjaya

DAFTAR ISI

	HALAMAN
JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan	5
D. Manfaat Hasil Penelitian	6
1. Manfaat Teori	6
2. Manfaat Praktis.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Diare.....	7

1. Pengertian Diare	7
2. Epidemiologi Diare	7
3. Sifat Diare.....	8
4. Etiologi Diare	8
5. Gejala Klinis Diare	8
6. Pemeriksaan Diare.....	10
7. Klasifikasi diare.....	10
8. Komplikasi Diare.....	12
9. Faktor Risiko	12
10. Tatalaksana Diare.....	12
B. Pola Makan Anak	13
C. Kategori Anak	14
D. Diare Pada Anak	15
E. Pengetahuan Orang Tua tentang Diare	15
F. Pola Makan dan Pengaruhnya terhadap Kejadian Diare.....	16
G. Daerah Rawan Banjir dan Tidak Rawan Banjir.....	17
H. Kondisi Daerah Rawan Banjir dan Hubungannya dengan Diare.....	17
BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN	19
A. Kerangka Konseptual	19
B. Hipotesis Penelitian.....	21
BAB IV METODE PENELITIAN.....	22
A. Rancangan Penelitian	22

B. Lokasi dan Waktu Penelitian	22
1. Lokasi Penelitian	22
2. Waktu Penelitian.....	23
C. Populasi dan Sampel	23
1. Populasi	23
2. Sampel.....	23
D. Variabel Penelitian.....	26
1. Variabel Bebas	26
2. Variabel Terikat.....	26
E. Model Konseptual	26
F. Pernyataan Hipotesis Statistik	26
G. Definisi Operasional	27
H. Bagan Prosedur Penelitian	29
I. Teknik Pengumpulan Data	30
J. Teknik Analisis Data.....	31
K. Prosedur Penelitian	31
L. Etika Penelitian.....	32
M. Jadwal Penelitian	33
BAB V HASIL DAN ANALISIS DATA	34
A. Gambaran Lokasi Penelitian	34
B. Distribusi Data	35
C. Analisis Univariat	36

1. Karakteristik Responden berdasarkan Skor Pengetahuan Orang Tua.....	36
2. Karakteristik Responden Skor Pola Makan Anak.....	37
3. Karakteristik Responden berdasarkan Kejadian Diare.....	38
D. Hasil Analisis Bivariat	39
E. Hasil Analisis Multivariat	41
F. Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner.....	Error! Bookmark not defined.
BAB VI PEMBAHASAN	42
A. Hubungan Pengetahuan Orang Tua, Pola Makan Anak, dan Wilayah terhadap Kejadian Diare	42
B. Keterbatasan Penelitian.....	48
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	50
A. KESIMPULAN.....	50
B. SARAN	50
DAFTAR PUSTAKA.....	52
LAMPIRAN	1

DAFTAR GAMBAR

	HALAMAN
Gambar III.1 Kerangka Konsep.....	19
Gambar V. 1 Grafik Prevalensi Diare pada Anak.....	35

DAFTAR TABEL

	HALAMAN
Tabel IV. 1 Definisi Operasional.....	28
Tabel IV.2 Alur Prosedur Penelitian.....	29
Tabel IV.3 Jadwal Penelitian.....	33
Tabel V.1 Distribusi Data.....	35
Tabel V.2 Karakteristik Skor Pengetahuan Orang Tua.....	36
Tabel V.3 Karakteristik Skor Pola Makan.....	37
Tabel V.4 Karakteristik Skor Kejadian Diare.....	37
Tabel V.5 Hasil Uji Korelasi Spearman.....	38
Tabel V.6 Hasil Uji Chi-square.....	39
Tabel V.7 Hasil Test Model.....	39
Tabel V.8 Hasil Lemeshow Test.....	39
Tabel V.9 Hasil Analisis Regresi.....	39

DAFTAR SINGKATAN

	HALAMAN
ASI	Air Susu Ibu.....1
STIKES	Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan.....1
BPS	Badan Pusat Statistik.....3
BPBD	Badan Penanggulangan Bencana Daerah.....27

DAFTAR LAMPIRAN

HALAMAN

1. Lembar Kuesioner	57
Anamnesis Pasien.....	57
Kuesioner Pola Makan	58
Kuesioner Pengetahuan Orang Tua	59
Lembar Penjelasan Kepada Responden	60
Surat Persetujuann (Informed Consent)	61
2. Sertifikasi Layak Etik.....	62
3. Surat Perizinan	63
Surat Permohonan Izin Puskesmas Sidoarjo	63
Surat Permohonan Izin Puskesmas Sekardangan.....	64
Surat Permohonan Izin Dinas Kesehatan Kabupaten Sidoarjo	65
Surat Permohonan Izin Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Sidoarjo	66
Surat Permohonan Izin Badan Penanggulangan Bencana Daerah Kabupaten Sidoarjo	67
Surat Pengantar Dinas Kesehatan Kabupaten Sidoarjo.....	68
Surat Pernyataan Kegiatan Dinas Kesehatan Kabupaten Sidoarjo	69
Lembar Persetujuan Kegiatan Puskesmas Sidoarjo	70
Lembar Persetujuan Kegiatan Puskesmas Sekardangan	71
4. Data Yang diperoleh.....	72
Data BPBD – Dinas Kesehatan Kabupaten Sidoarjo Diare Pada Tahun 2020 –	

2024	74
Data Responden Kuesioner	75
5. Hasil Olah Data	76
Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner.....	77
Hasil Olah data Uji Univariat, Bivariat, dan Multivariat Kuesioner.....	78
6. Dokumentasi Kegiatan	82
Dokumentasi Kegiatan di Puskesmas Sidoarjo	82
Dokumentasi Kegiatan di Puskesmas Sekardangan	83