



Metodologi Penelitian dalam Kebidanan

Teori dan Aplikasi Penuntun Praktis
untuk Penulisan Tugas Akhir

Dr. Widia Shofa Ilmiah, S.S.T., M.Kes.
Rosyidah Alfitri, S.S.T., M.P.H.



METODOLOGI PENELITIAN

DALAM KEBIDANAN

TEORI DAN APLIKASI PENUNTUN PRAKTIS
UNTUK PENULISAN TUGAS AKHIR

UU No. 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta

Fungsi dan Sifat Hak Cipta Pasal 4

Hak Cipta sebagaimana dimaksud dalam Pasal 3 huruf a merupakan hak eksklusif yang terdiri atas hak moral dan hak ekonomi.

Pembatasan Pelindungan Pasal 26

Ketentuan sebagaimana dimaksud dalam Pasal 23, Pasal 24, dan Pasal 25 tidak berlaku terhadap:

- i. Penggunaan kutipan singkat Ciptaan dan/atau produk Hak Terkait untuk pelaporan peristiwa aktual yang ditujukan hanya untuk keperluan penyediaan informasi aktual;
- ii. Penggandaan Ciptaan dan/atau produk Hak Terkait hanya untuk kepentingan penelitian ilmu pengetahuan;
- iii. Penggandaan Ciptaan dan/atau produk Hak Terkait hanya untuk keperluan pengajaran, kecuali pertunjukan dan Fonogram yang telah dilakukan Pengumuman sebagai bahan ajar; dan
- iv. Penggunaan untuk kepentingan pendidikan dan pengembangan ilmu pengetahuan yang memungkinkan suatu Ciptaan dan/atau produk Hak Terkait dapat digunakan tanpa izin Pelaku Pertunjukan, Produser Fonogram, atau Lembaga Penyiaran.

Sanksi Pelanggaran Pasal 113

1. Setiap Orang yang dengan tanpa hak melakukan pelanggaran hak ekonomi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 9 ayat (1) huruf i untuk Penggunaan Secara Komersial dipidana dengan pidana penjara paling lama 1 (satu) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp100.000.000 (seratus juta rupiah).
2. Setiap Orang yang dengan tanpa hak dan/atau tanpa izin Pencipta atau pemegang Hak Cipta melakukan pelanggaran hak ekonomi Pencipta sebagaimana dimaksud dalam Pasal 9 ayat (1) huruf c, huruf d, huruf f, dan/atau huruf h untuk Penggunaan Secara Komersial dipidana dengan pidana penjara paling lama 3 (tiga) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp500.000.000,00 (lima ratus juta rupiah).

METODOLOGI PENELITIAN DALAM KEBIDANAN

TEORI DAN APLIKASI PENUNTUN PRAKTIS
UNTUK PENULISAN TUGAS AKHIR

Dr. Widia Shofa Ilmiah, S.S.T., M.Kes.

Rosyidah Alfitri, S.S.T., M.P.H.



SOEPRAOEN Press

**METODOLOGI PENELITIAN DALAM KEBIDANAN
TEORI DAN APLIKASI PENUNTUN PRAKTIS
UNTUK PENULISAN TUGAS AKHIR**

Dr. Widia Shofa Ilmiah, S.S.T., M.Kes.
Rosyidah Alfitri, S.S.T., M.P.H.

Desain Cover: Dwi Novidiantoko
Sumber: www.shutterstock.com
Tata Letak: G.D. Ayu
Proofreader: Mira M.

Ukuran:
x, 75, Uk: 15.5x23 cm

ISBN:
978-634-04-2954-1

Cetakan Pertama:
Agustus 2025

Hak Cipta 2025, Pada Penulis
Isi diluar tanggung jawab percetakan
Copyright © 2025 by SOEPRAOEN Press
All Right Reserved

Hak cipta dilindungi undang-undang
Dilarang keras menerjemahkan, memfotokopi, atau
memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini
tanpa izin tertulis dari Penerbit.

**SOEPRAOEN Press
(ITSK SOEPRAOEN)**

Jl. S. Supriadi No.22, Sukun, Kec. Sukun, Kota Malang, Jawa Timur
Kode Pos: 65147

Website: press.itsk-soepraoen.ac.id
E-mail: ipppm@itsk-soepraoen.ac.id

PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan Kepada Allah Swt. yang telah melimpahkan anugerah-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyusun buku *Metodologi Penelitian Dalam Kebidanan Teori dan Aplikasi Penuntun Praktis untuk Penulisan Tugas Akhir* ini dengan lancar.

Buku yang penulis susun ini ditujukan untuk mahasiswa Kebidanan dan dapat juga digunakan untuk mahasiswa kesehatan lainnya, baik perawat, kesehatan masyarakat dan lainnya dalam penyusunan tugas akhir serta dapat digunakan oleh dosen sebagai bahan pustaka untuk memperkaya referensi yang digunakan pada saat kegiatan belajar mengajar.

Buku *Metodologi Penelitian dalam Kebidanan Teori dan Aplikasi Penuntun Praktis untuk Penulisan Tugas Akhir* ini memuat 10 bab yang terdiri dari BAB 1 tentang Konsep Dasar Statistik, BAB 2 tentang Cara Menentukan Masalah Penelitian, BAB 3 tentang Kerangka Konsep Penelitian, BAB 4 tentang Hipotesis Penelitian, BAB 5 Jenis dan Rancang Bangun Penelitian, BAB 6 tentang Populasi, Sampel dan Teknik Pengambilan Sampel, BAB 7 tentang Variabel dan Definisi Operasional Penelitian, BAB 8 tentang Instrumen Penelitian, Uji Validitas dan Reliabilitas Penelitian, BAB 9 tentang Etika Penelitian Kebidanan, BAB 10 tentang *Literature Review*.

Semoga buku yang penulis susun ini dapat memberikan kontribusi positif bagi pembaca baik kalangan mahasiswa maupun dosen.

Malang, Juli 2025

Dr. Widia Shofa Ilmiah, S.S.T., M.Kes.

DAFTAR ISI

PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	x
BAB 1 KONSEP DASAR METODOLOGI PENELITIAN.....	1
A. Pengantar.....	1
B. Pengertian Penelitian.....	2
C. Pengertian Metodologi Penelitian	2
D. Tujuan Utama Metodologi Penelitian	2
E. Manfaat Metodologi Penelitian.....	3
F. Jenis Penelitian Menurut Tujuannya.....	3
G. Jenis Penelitian Menurut Pendekatannya.....	5
H. Tren Utama dalam Metodologi Penelitian	8
I. Metode yang Digunakan dalam Penelitian.....	9
BAB 2 CARA MENENTUKAN MASALAH	
PENELITIAN	10
A. Pengantar.....	10
B. Pengertian Masalah Penelitian.....	11
C. Cara Menentukan Masalah Penelitian	12
D. Rumusan Masalah dalam Penelitian	
Kuantitatif	13
E. Indikator Kelayakan Masalah Penelitian.....	13
F. Contoh Penulisan Masalah Penelitian	
Kuantitatif	14
G. Tujuan Penelitian	15
H. Manfaat Penelitian	15
I. Tren Utama dalam Penelitian Terkini.....	16

J.	Metode yang Digunakan dalam Penelitian Kuantitatif	17
BAB 3	KERANGKA KONSEP PENELITIAN	18
A.	Pengantar	18
B.	Pengertian Kerangka Konsep Penelitian	19
C.	Tujuan Dibuatnya Kerangka Konsep Penelitian.....	19
D.	Fungsi Kerangka Konsep Penelitian	20
E.	Macam-macam Kerangka Konsep Penelitian	20
F.	Contoh Kerangka Konsep Penelitian Kuantitatif	21
BAB 4	HIPOTESIS PENELITIAN.....	24
A.	Pengantar	24
B.	Pengertian Hipotesis Penelitian.....	24
C.	Fungsi Hipotesis Penelitian.....	25
D.	Jenis-Jenis Hipotesis Berdasarkan Tujuannya	26
E.	Manfaat Pengujian Hipotesis Penelitian	27
F.	Prinsip Uji Hipotesis Penelitian	27
G.	Arah Uji Hipotesis Penelitian.....	28
H.	Kesalahan dalam Pengambilan Keputusan	29
I.	Metode Pengujian Hipotesis Penelitian.....	30
J.	Interpretasi Hasil Uji Hipotesis Penelitian.....	31
BAB 5	DESAIN PENELITIAN.....	33
A.	Pengantar	33
B.	Definisi Desain Penelitian.....	34
C.	Fungsi Desain Penelitian	34
D.	Indikator Pemilihan Desain Penelitian yang Tepat	34
E.	Jenis-Jenis Desain atau Metode Penelitian	36

BAB 6	POPULASI, SAMPEL DAN TEKNIK PENGAMBILAN SAMPEL.....	38
	A. Pengantar.....	38
	B. Pengertian Populasi	38
	C. Jenis Populasi.....	39
	D. Pengertian Sampel	40
	E. Karakteristik Sampel yang Baik	40
	F. Kegunaan Sampel	41
	G. Faktor yang Mempengaruhi Pengambilan Sampel.....	42
	H. Prosedur Pengambilan Sampel	42
	I. Kriteria Inklusi dan Eksklusi	43
	J. Penentuan Jumlah Sampel	43
	K. Rumus Besar Sampel	44
	L. Hal yang Menyebabkan Bias Penelitian	45
	M. Pengertian Teknik Pengambilan Sampel.....	45
	N. Jenis Teknik Pengambilan Sampel.....	45
BAB 7	VARIABEL DAN DEFINISI OPERASIONAL PENELITIAN	47
	A. Pengantar.....	47
	B. Pengertian Variabel Penelitian	47
	C. Jenis-Jenis Variabel Penelitian.....	48
	D. Definisi Operasional	50
BAB 8	INSTRUMEN PENELITIAN, VALIDITAS DAN RELIABILITAS.....	52
	A. Pengantar.....	52
	B. Pengertian Instrumen Penelitian	53
	C. Pengertian Validitas dan Reliabilitas Instrumen	53
	D. Jenis Instrumen Penelitian Berdasarkan Jenis Datanya.....	55
	E. Jenis Validitas Instrumen Penelitian	55

F.	Langkah Uji Validitas dan Reliabilitas.....	58
BAB 9	ETIKA PENELITIAN KEBIDANAN	62
A.	Pengantar	62
B.	Pengertian Etika Penelitian	63
C.	Tujuan Etika Penelitian dalam Kebidanan.....	63
D.	Prinsip-Prinsip Etika Penelitian.....	63
E.	<i>Informed Consent</i> dalam Penelitian Kebidanan	66
F.	Perlindungan terhadap Subjek Rentan.....	66
G.	Peran Komite Etik Penelitian (KEPK)	67
H.	Isu Etika Khusus dalam Penelitian Kebidanan	67
I.	Contoh Kasus Pelanggaran Etika	67
BAB 10	LITERATURE REVIEW	68
A.	Pengantar	68
B.	Pengertian Literature Review	69
C.	Tujuan Literature Review	69
D.	Manfaat Literature Review	69
E.	Sumber Literature Review	70
F.	Langkah-Langkah Menyusun <i>Literature Review</i>	71
DAFTAR PUSTAKA		72
BIOGRAFI PENULIS.....		74

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Bagan Alur Pikir Ilmiah Sekonsep.....	12
Gambar 3.1	Kerangka Konsep <i>Health Belief Model</i> (HBM)	21
Gambar 3.2	Kerangka Konsep <i>Theory Reasoned Action</i> (TRA).....	21
Gambar 3.3	Kerangka Konsep <i>Theory Reasoned Action</i> (TRA).....	22
Gambar 3.4	Kerangka Konsep <i>Integrated Behavior Model</i> (IBM)	22
Gambar 3.5	Kerangka Konsep <i>Theory of Planned Behavior</i>	23
Gambar 4.1	Kesalahan dalam Pengambilan Keputusan.....	29
Gambar 7.1	Hubungan Variabel Independen dan Dependen	48
Gambar 7.2	Posisi Variabel Moderator.....	49
Gambar 7.3	Posisi Variabel <i>Confounding</i>	50
Gambar 8.1	Instrumen Penelitian yang Baik	54