

# Buku Mata Ajar Konsep Dasar Metodologi Penelitian Keperawatan



**Widiyono, S.Kep., Ns., M.Kep**  
**Atik Aryani, S.Kep., Ns. M.Kep**  
**Fajar Alam Putra, S.Kep.,Ns.MKM**  
**Vitri Dyah Herawati, S.Kep., Ns., M.Kep**  
**Indiyati, S.Kep., Ns., M.Psi**  
**Anik Suwarni, S.Kep., Ns. M.Kes**  
**Sutrisno, S.Kep., Ns. M.Kep**  
**Erlina Hermawati, S.Kep., Ns., M.Kep**  
**Lut Fika Daru Azmi, S.Kep., Ns., M.Kep**



# Buku Mata Ajar Konsep Dasar Metodologi Penelitian Keperawatan

Widiyono, S.Kep., Ns., M.Kep  
Atik Aryani, S.Kep., Ns. M.Kep  
Fajar Alam Putra, S.Kep.,Ns.MKM  
Vitri Dyah Herawati, S.Kep., Ns., M.Kep  
Indiyati, S.Kep., Ns., M.Psi  
Anik Suwarni, S.Kep., Ns. M.Kes  
Sutrisno, S.Kep., Ns. M.Kep  
Erlina Hermawati, S.Kep., Ns., M.Kep  
Lut Fika Daru Azmi, S.Kep., Ns., M.Kep



Penerbit  
Lembaga Chakra Brahmanda Lentera

Judul buku : Buku Mata Ajar Konsep Dasar Metodologi Penelitian Keperawatan  
Penulis : Widiyono, S.Kep., Ns., M.Kep, Atik Aryani, S.Kep., Ns. M.Kep, Fajar Alam Putra, S.Kep.,Ns.MKM, Vitri Dyah Herawati, S.Kep., Ns., M.Kep, Indiyati, S.Kep., Ns., M.Psi, Anik Suwarni, S.Kep., Ns. M.Kes, Sutrisno, S.Kep., Ns. M.Kep, Erlina Hermawati, S.Kep., Ns., M.Kep, Lut Fika Daru Azmi, S.Kep., Ns., M.Kep

Editor : : Widiyono, S.Kep., Ns., M.Kep  
Tata Letak : : Lembaga Chakra Brahmanda Lentera  
Desain Sampul : : Lembaga Chakra Brahmanda Lentera

Hak Cipta © 2023 Penerbit Lembaga Chakra Brahmanda Lentera  
Anggota IKAPI (No. 278/Anggota Luar Biasa/JTI/2021)  
Kecamatan Ngasem, Kabupaten Kediri  
Phone : +62 857-3387-8003  
Website 1 : <https://sites.google.com/view/penerbitcandle>  
Website 2 : <https://pub.candle.or.id/index.php/pub>  
E-mail : [candle.publishing@gmail.com](mailto:candle.publishing@gmail.com)

Hak cipta dilindungi undang-undang. Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini dalam bentuk apa pun, baik secara elektronik maupun mekanis, termasuk tidak terbatas pada memfotokopi, merekam, atau dengan menggunakan sistem penyimpanan lainnya, tanpa izin tertulis dari Penerbit.

Ilmu pengetahuan dan tindakan berdasarkan bukti terus berkembang dari berjalannya penelitian terbaru. Oleh karena itu, standar pengetahuan dan tindakan wajib diikuti seiring dengan penelitian dan pengalaman klinis berdasarkan bukti. Pembaca disarankan untuk memeriksa informasi dan hasil penelitian terbaru untuk memverifikasi ilmu pengetahuan, dan tindakan yang direkomendasikan serta kontraindikasinya. Penerbit maupun penulis tidak bertanggung jawab atas kecelakaan dan/atau kerugian yang dialami seseorang atau sesuatu yang diakibatkan oleh penerbitan buku ini.

Widiyono, S.Kep., Ns., M.Kep, Atik Aryani, S.Kep., Ns. M.Kep, Fajar Alam Putra, S.Kep.,Ns.MKM, Vitri Dyah Herawati, S.Kep., Ns., M.Kep, Indiyati, S.Kep., Ns., M.Psi, Anik Suwarni, S.Kep., Ns. M.Kes, Sutrisno, S.Kep., Ns. M.Kep, Erlina Hermawati, S.Kep., Ns., M.Kep, Lut Fika Daru Azmi, S.Kep., Ns., M.Kep

*Buku Mata Ajar Konsep Dasar Metodologi Penelitian Keperawatan*  
Kediri: Lembaga Chakra Brahmanda Lentera, 2023  
Cetakan pertama, Januari 2023  
1 Jil, 114 Hal, 21 x 29 cm

**ISBN: 978-623-8152-03-2**

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT atas tersusunnya buku mata ajar konsep dasar metodologi penelitian keperawatan. Buku mata ajar ini merupakan pedoman bagi mahasiswa untuk memahami konsep metodologi penelitian khususnya kesehatan dan keperawatan. Buku ini disusun berdasarkan kurikulum AIPNI pada mata kuliah metodologi penelitian.

Buku ini merupakan panduan belajar yang bias dipelajari secara mandiri. Buku ini berisi materi mulai dari pengetahuan dasar metodologi penelitian kesehatan hingga panduan dalam menyusun proposal penelitian serta mengurus *ethical clearance* pada penelitian-penelitian kesehatan. Buku ini disusun sesuai capaian belajar mahasiswa dalam mata kuliah metodologi penelitian sehingga dengan mendalami buku ini capaian pembelajaran dalam mata kuliah metodologi bias tercapai.

Sekilas mempelajari buku mata ajar konsep dasar metodologi penelitian keperawatan mahasiswa akan mampu memahami dan menjelaskan konsep dan prinsip penelitian, mampu menguraikan prosedur dan tata cara melakukan penelitian, mampu mengidentifikasi sumber-sumber masalah penelitian keperawatan dan mampu Menyusun proposal penelitian dengan baik dan benar.

Buku ini akan memandu mahasiswa dalam mencapai kompetensi yang ditetapkan. dosen dalam pendekatan *Student Centered Learning* (SCL). Kami berharap panduan belajar ini dapat mengantarkan mahasiswa mencapai kompetensi yang berkaitan dengan metodologi penelitian keperawatan.

Surakarta, Maret 2023

Tim Penyusun

## Daftar Isi

No.	BAB	Halaman
1	Konsep dasar penelitian keperawatan	1
2	Perkembangan metodologi ilmu dan penelitian	6
3	Jenis penelitian dan ruang lingkup penelitian keperawatan	10
4	Prosedur dan tatacara melakukan penelitian	19
5	Perumusan masalah dan tinjauan kepustakaan penelitian keperawatan	27
6	Kerangka teoritis penelitian dan penyusunan hipotesis	33
7	Populasi, sampel dan sampling dalam metopen kesehatan	40
8	Instrumen penelitian (alat ukur penelitian), validitas dan reliabilitas	45
9	Pengumpulan data penelitian	52
10	Analisa data penelitian	60
11	Studi deskriptif dan analisa data dasar	70
12	Asosiasi dan uji perbedaan	79
13	Menyusun proposal penelitian keperawatan	86
14	Etika penelitian	96
15	EC ( <i>ethical clearance</i> ) dalam penelitian kesehatan dan tata cara pengurusan	103



ISBN 978-623-8152-03-2 (PDF)



9 786238 152032