



RISET KEPERAWATAN



Ni Wayan Trisnadewi ■ Oom Komalasari ■ Dyah Widodo
Rugaya M. Pandawa ■ Nuraini ■ Ressa Andriyani Utami
Tutik Herawati ■ Weni Hastuti ■ Upik Rahmi ■ Farida Murtiani
Rifki Sakinah Nampo ■ Yanti Anggraini ■ Hardin La Ramba
Rini Rahmayanti ■ Kristina Lisum

RISET

KEPERAWATAN



UJIAN TENGAH SEMESTER II Juli 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 Perlindungan Pasal 26

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

- penggunaan kutipan singkat Ciptaan dan/atau produk Hak Terkait untuk melaporan peristiwa aktual yang ditujukan hanya untuk keperluan penyediaan informasi aktual;
- Penggandaan Ciptaan dan/atau produk Hak Terkait hanya untuk kepentingan penelitian ilmu pengetahuan;
- Penggandaan Ciptaan dan/atau produk Hak Terkait hanya untuk keperluan pengajaran, kecuali pertunjukan dan Fonogram yang telah dilakukan Pengumuman sebagai bahan ajar; dan
- 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

- 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).
- 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 a, huruf b, huruf e, dan/atau huruf g untuk Penggunaan Secara Komersial dipidana dengan pidana penjara paling lama 4 (empat) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp1.000.000.000,00 (satu miliar rupiah).

Riset Keperawatan

Ni Wayan Trisnadewi, Oom Komalasari, Dyah Widodo
Rugaya M. Pandawa, Nuraini, Ressa Andriyani Utami
Tutik Herawati, Weni Hastuti, Upik Rahmi, Farida Murtiani
Rifki Sakinah Nampo, Yanti Anggraini, Hardin La Ramba
Rini Rahmayanti, Kristina Lisum



Penerbit Yayasan Kita Menulis

Riset Keperawatan

Copyright © Yayasan Kita Menulis, 2023

Penulis:

Ni Wayan Trisnadewi, Oom Komalasari, Dyah Widodo
Rugaya M. Pandawa, Nuraini, Ressa Andriyani Utami
Tutik Herawati, Weni Hastuti, Upik Rahmi, Farida Murtiani
Rifki Sakinah Nampo, Yanti Anggraini, Hardin La Ramba
Rini Rahmayanti, Kristina Lisum

Editor: Abdul Karim

Desain Sampul: Devy Dian Pratama, S.Kom.



Ni Wayan Trisnadewi., dkk.
Riset Keperawatan

Yayasan Kita Menulis, 2023

xvi; 200 hlm; 16 x 23 cm

ISBN: 978-623-342-880-4

Cetakan 1, Juli 2023

- I. Riset Keperawatan
- II. Yayasan Kita Menulis

Katalog Dalam Terbitan

Hak cipta dilindungi undang-undang

Dilarang memperbanyak maupun mengedarkan buku tanpa
izin tertulis dari penerbit maupun penulis

Kata Pengantar

Puji syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan berkat, rahmat dan karunia-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan buku “Riset Keperawatan” yang disusun secara bersama-sama oleh penulis-penulis yang berdedikasi dalam penyebaran dan pengembangan ilmu pengetahuan khususnya bidang keperawatan.

Seiring berjalannya waktu, bidang kesehatan khususnya keperawatan mengalami perkembangan yang sangat pesat dari masalah kesehatan serta keperawatan menjadi sangat kompleks dan beragam, oleh karena itu, untuk menemukan solusi dalam masalah kesehatan dan keperawatan yang ada diperlukan adanya penelitian-penelitian. Penelitian keperawatan dilaksanakan dalam rangka menemukan solusi untuk pemecahan permasalahan yang sering ditemukan dalam bidang keperawatan. Penelitian keperawatan memiliki tujuan penting yaitu menanggulangi atau menangani masalah di bidang keperawatan serta menjaga dan mempertahankan derajat kesehatan masyarakat.

Lengkapya buku ini membahas :

- Bab 1 Konsep Riset Keperawatan
- Bab 2 Road Map Penelitian (RMP)
- Bab 3 Tahapan Pada Proses Riset
- Bab 4 Tradisi Penelitian Kuantitatif Dan Kualitatif
- Bab 5 Pemilihan Dan Pernyataan Masalah
- Bab 6 Perumusan Topik Penelitian
- Bab 7 Pengumpulan Data
- Bab 8 Pendekatan Riset Historis
- Bab 9 Pendekatan Riset Deskriptif
- Bab 10 Pendekatan Riset Eksperimental
- Bab 11 Analisis Data
- Bab 12 Desain Penelitian Kuantitatif

Bab 13 Desain Penelitian Kualitatif

Bab 14 Penyebarluasan Hasil Riset

Bab 15 Penggunaan Hasil Riset

Para penulis mengucapkan terimakasih kepada berbagai pihak atas kerjasama, dukungan, bimbingan dan kritik yang diberikan sehingga buku ini dapat diwujudkan. Para penulis berharap semoga buku ini dapat bermanfaat bagi pembaca serta dapat memberikan sumbangsih bagi pengembangan ilmu pengetahuan dibidang kesehatan dan keperawatan khususnya.



Denpasar, 20 Juni 2023

Ni Wayan Trisnadewi, dkk

Daftar Isi

| | |
|----------------------|------|
| Kata Pengantar | v |
| Daftar Isi | vii |
| Daftar Gambar | xiii |
| Daftar Tabel | xv |

Bab 1 Konsep Riset Keperawatan

| | |
|--|----|
| 1.1 Pendahuluan | 1 |
| 1.2 Berpikir Logis | 2 |
| 1.3 Ilmu Dan Metode Ilmiah | 3 |
| 1.3.1 Ilmu | 3 |
| 1.3.2 Penggolongan Ilmu | 5 |
| 1.3.3 Syarat Ilmu | 6 |
| 1.4 Manfaat Penelitian Keperawatan | 10 |
| 1.5 Tahapan Penelitian Keperawatan | 11 |
| 1.6 Jenis Penelitian | 12 |
| 1.6.1 Penelitian Survey | 12 |
| 1.6.2 Penelitian Eksperimen | 13 |

Bab 2 Road Map Penelitian (RMP)

| | |
|--|----|
| 2.1 Pendahuluan | 17 |
| 2.2 Road Map Penelitian Bidang Keperawatan | 20 |
| 2.2.1 Road Map Penelitian Keperawatan | 23 |
| 2.3 Prinsip Dasar Penulisan Roadmap Penelitian | 26 |
| 2.3.1 Cara Membuat Roadmap Penelitian | 27 |
| 2.3.2 Contoh Roadmap Penelitian Fishbone Dalam Keperawatan | 28 |

Bab 3 Tahapan Pada Proses Riset

| | |
|---|----|
| 3.1 Pendahuluan | 31 |
| 3.2 Manfaat Menyusun Tahapan Penelitian | 32 |
| 3.3 Tahap-Tahap Pada Proses Penelitian | 32 |
| 3.4 Tahap Perencanaan Penelitian | 33 |
| 3.4.1 Pengenalan Dan Identifikasi Masalah | 33 |
| 3.4.2 Memformulasikan Masalah | 34 |
| 3.4.3 Melakukan Studi Pendahuluan | 35 |

| | |
|---|----|
| 3.4.4 Tujuan Penelitian | 35 |
| 3.4.5 Hipotesis | 36 |
| 3.4.6 Melakukan Studi Literatur | 36 |
| 3.4.7 Menentukan Variabel Penelitian | 36 |
| 3.4.8 Memilih Sampel/Subjek Penelitian..... | 37 |
| 3.4.9 Memilih Instrumen Penelitian | 37 |
| 3.4.10 Membuat Rencana Penelitian | 37 |
| 3.5 Tahap Pelaksanaan Penelitian | 38 |
| 3.6 Tahap Pelaporan Penelitian | 39 |

Bab 4 Tradisi Penelitian Kuantitatif Dan Kualitatif

| | |
|--|----|
| 4.1 Pengantar Tradisi Penelitian Kuantitatif Dan Kualitatif..... | 41 |
| 4.2 Perbedaan Penelitian Kuantitatif Dan Kualitatif | 43 |

Bab 5 Pemilihan Dan Pernyataan Masalah

| | |
|---|----|
| 5.1 Pendahuluan..... | 47 |
| 5.2 Pemilihan Masalah | 48 |
| 5.2.1 Pertimbangan Dalam Pemilihan Masalah | 48 |
| 5.2.2 Lingkup Masalah Penelitian Keperawatan | 49 |
| 5.2.3 Faktor Pengaruh Dalam Pemilihan Masalah | 50 |
| 5.2.4 Kriteria Masalah Penelitian | 51 |
| 5.2.5 Strategi Pemilihan Masalah Penelitian | 51 |
| 5.3 Pernyataan Masalah..... | 52 |
| 5.3.1 Cara Memahami Masalah | 53 |
| 5.3.2 Pentingnya Pernyataan Masalah | 54 |
| 5.3.3 Pertimbangan Tahapan Rumusan Pernyataan Masalah | 54 |
| 5.3.4 Kesalahan Umum Pada Pembuatan Pernyataan Masalah | 55 |
| 5.3.5 Menyatakan Masalah | 56 |
| 5.3.6 Bentuk Pernyataan Masalah Dalam Rumusan Masalah Penelitian 57 | |

Bab 6 Perumusan Topik Penelitian

| | |
|---|----|
| 6.1 Pendahuluan..... | 63 |
| 6.2 Pemilihan Topik Penelitian..... | 64 |
| 6.2.1 Pengertian Topik Penelitian..... | 64 |
| 6.2.2 Pertimbangan Penentuan Topik Penelitian..... | 64 |
| 6.2.3 Perumusan Tema Dan Penentuan Judul | 66 |
| 6.2.4 Ciri Topik Penelitian Yang Baik | 70 |
| 6.3 Langkah-Langkah Pemilihan Topik Penelitian..... | 71 |
| 6.3.1 Langkah Pemilihan Topik Penelitian | 71 |

| | |
|---|-----|
| 6.3.2 Sumber-Sumber Topik Penelitian | 72 |
| 6.3.3 Kesalahan Umum Dalam Penentuan Topik Penelitian | 73 |
| Bab 7 Pengumpulan Data | |
| 7.1 Pendahuluan..... | 75 |
| 7.2 Definisi Teknik Pengumpulan Data..... | 75 |
| 7.3 Karakteristik Teknik Pengumpulan Data..... | 76 |
| 7.4 Teknik Pengumpulan Data | 77 |
| 7.4.1 Wawancara..... | 77 |
| 7.4.2 Wawancara Terstruktur | 78 |
| 7.4.3 Wawancara Tidak Terstruktur | 78 |
| 7.4.4 Angket/Kuesioner..... | 79 |
| 7.4.5 Observasi..... | 80 |
| 7.4.6 Focus Group Discussion (FGD)..... | 82 |
| 7.4.7 Tes..... | 82 |
| 7.4.8 Teknik Proyektif..... | 83 |
| Bab 8 Pendekatan Riset Historis | |
| 8.1 Pendahuluan..... | 85 |
| 8.2 Pengertian Penelitian Historis..... | 86 |
| 8.3 Tujuan Penelitian Historis..... | 88 |
| 8.4 Ciri-Ciri Penelitian Historis..... | 89 |
| 8.5 Langkah – Langkah Dalam Pendekatan Historis..... | 89 |
| 8.6 Sumber Data Penelitian Dengan Pendekatan Historis..... | 90 |
| 8.7 Keuntungan Dan Kerugian Metode Penelitian Historis | 91 |
| 8.8 Langkah-Langkah Dalam Pendekatan Historis..... | 93 |
| Bab 9 Pendekatan Riset Deskriptif | |
| 9.1 Pendahuluan..... | 97 |
| 9.2 Sifat Penelitian Deskriptif..... | 99 |
| 9.3 Studi Deskriptif Memiliki Ciri-Ciri Sebagai Berikut:..... | 99 |
| 9.4 Keuntungan Penelitian Deskriptif..... | 100 |
| 9.5 Kekurangan Penelitian Deskriptif..... | 101 |
| 9.6 Langkah-Langkah Penelitian Deskriptif..... | 102 |
| 9.6.1 Karakteristik Penelitian Deskriptif | 103 |

Bab 10 Pendekatan Riset Eksperimental

| | |
|--|-----|
| 10.1 Pendahuluan..... | 105 |
| 10.2 Tujuan Riset Eksperimental..... | 106 |
| 10.3 Penerapan Desain Eksperimental..... | 106 |
| 10.3.1 Eksperimen Laboratorium | 106 |
| 10.3.2 Clinical Trial | 107 |
| 10.3.3 Eksperimen Lapangan..... | 107 |
| 10.3.4 Eksperimen Komunitas..... | 107 |
| 10.4 Langkah Dalam Riset Eksperimental | 108 |
| 10.5 Tipe Riset Eksperimental..... | 108 |
| 10.5.1 Pre Eksperimen..... | 109 |
| 10.5.2 Quasi Eksperimen..... | 111 |
| 10.5.3 True Eksperimen..... | 113 |
| 10.6 Randomisasi Dalam Studi Eksperimental | 116 |
| 10.7 Bias Dalam Desain Studi Eksperimental..... | 117 |

Bab 11 Analisis Data

| | |
|---|-----|
| 11.1 Pendahuluan..... | 119 |
| 11.2 Analisa Data Kuantitatif..... | 120 |
| 11.2.1 Tahapan Proses Analisis Data Kuantitatif | 120 |
| 11.2.2 Teknik Analisis Data Kuantitatif..... | 122 |
| 11.2.3 Analisis Data Berdasarkan Jumlah Variabelnya..... | 124 |
| 11.2.4 Aplikasi Analisis Data Kuantitatif..... | 125 |
| 11.3 Analisa Data Kualitatif..... | 126 |
| 11.3.1 Aspek-Aspek Penting Dalam Penelitian Kualitatif..... | 127 |
| 11.3.2 Model Analisis Data Kualitatif..... | 128 |
| 11.3.3 Menemukan Tema Dan Merumuskan Hipotesis Kerja..... | 129 |
| 11.3.4 Aplikasi Analisis Data Kualitatif..... | 130 |

Bab 12 Desain Penelitian Kuantitatif

| | |
|--|-----|
| 12.1 Pendahuluan..... | 133 |
| 12.2 Jenis-Jenis Desain Penelitian | 134 |
| 12.2.1 Jenis Penelitian Berdasarkan Tujuannya | 134 |
| 12.2.2 Jenis Penelitian Berdasarkan Arah Dan Jurusannya..... | 135 |
| 12.2.3 Penelitian Observasional..... | 144 |

Bab 13 Desain Penelitian Kualitatif

| | | |
|--------|--|-----|
| 13.1 | Pendahuluan..... | 147 |
| 13.2 | Pentingnya Penelitian Kualitatif Dalam Profesi Keperawatan | 148 |
| 13.3 | Jenis Penelitian Kualitatif | 149 |
| 13.3.1 | Etnografi..... | 149 |
| 13.3.2 | Studi Kasus | 150 |
| 13.3.3 | Grounded Theory..... | 151 |
| 13.3.4 | Phenomenology | 152 |
| 13.3.5 | Etnometodologi..... | 152 |
| 13.4 | Informan Penelitian | 152 |
| 13.4.1 | Informan Kunci..... | 153 |
| 13.4.2 | Informan Utama..... | 153 |
| 13.4.3 | Informan Pendukung..... | 154 |
| 13.5 | Prinsip Analisa Data Penelitian Kualitatif..... | 154 |
| 13.6 | Teknik Pengumpulan Data | 155 |
| 13.6.1 | Observasi..... | 155 |
| 13.6.2 | Wawancara..... | 155 |
| 13.6.3 | Dokumentasi..... | 156 |
| 13.7 | Process Analisa..... | 156 |
| 13.7.1 | Saat Pengumpulan Data Di Lapangan..... | 156 |
| 13.7.2 | Setelah Pengumpulan Data..... | 157 |
| 13.8 | Tingkat Kepercayaan Hasil Penelitian..... | 157 |
| 13.8.1 | Credibility..... | 157 |
| 13.8.2 | Dependability..... | 157 |
| 13.8.3 | Corfirmability..... | 158 |
| 13.8.4 | Transferability..... | 158 |

Bab 14 Penyebarluasan Hasil Riset

| | | |
|--------|---|-----|
| 14.1 | Pendahuluan..... | 159 |
| 14.2 | Pengertian Diseminasi..... | 160 |
| 14.3 | Aspek Etik Dalam Penyebarluasan Hasil Riset | 161 |
| 14.4 | Sasaran Penyebarluasan Hasil Riset | 162 |
| 14.5 | Metode Penyebarluasan Hasil Riset..... | 163 |
| 14.5.1 | Laporan Riset Tertulis..... | 164 |
| 14.5.2 | Laporan Riset Secara Lisan | 167 |
| 14.6 | Hal Yang Perlu Diperhatikan Pada Penyebarluasan Hasil Riset | 168 |
| 14.6.1 | Hal Yang Perlu Diperhatikan Pada Publikasi..... | 168 |
| 14.6.2 | Hal Yang Perlu Diperhatikan Pada Presentasi | 168 |
| 14.7 | Tantangan Dalam Penyebarluasan Hasil Riset | 169 |

Bab 15 Penggunaan Hasil Riset

| | |
|--|-----|
| 15.1 Pendahuluan..... | 171 |
| 15.2 Definisi Penggunaan Hasil Riset..... | 172 |
| 15.3 Tujuan Penggunaan Hasil Riset..... | 173 |
| 15.4 Tipe Penggunaan Hasil Riset..... | 174 |
| 15.5 Hambatan Dalam Penggunaan Hasil Riset..... | 175 |
| 15.6 Peran Individu, Organisasi Dan Lingkungan Dalam Mengatasi Hambatan..... | 175 |
| 15.7 Metodologi Dalam Meningkatkan Penggunaan Hasil Riset..... | 177 |
| Daftar Pustaka..... | 179 |
| Biodata Penulis..... | 191 |



Daftar Gambar

| | |
|---|-----|
| Gambar 1.1: Makna Ilmu | 4 |
| Gambar 2.1: Pembuatan Peta Jalan | 20 |
| Gambar 2.2: III Peta jalan (Roadmap) Penelitian..... | 20 |
| Gambar 2.3: Layanan Preventif Primer, Sekunder dan Tertier Pembedayaan Masyarakat mandiri dan ber wawasan Kesehatan 2023 2025 2026 2028 2029- 2030 2022 | 21 |
| Gambar 2.4: Roadmap Penelitian Keperawatan | 24 |
| Gambar 2.5: Roadmap Fishbone Penelitian Keperawatan | 28 |
| Gambar 4.1: Pendekatan Etnografi dalam Penelitian | 45 |
| Gambar 9.1: Langkah-Langkah Penelitian Deskriptif | 103 |
| Gambar 9.2: Langkah-Langkah Penelitian Deskriptif Lanjutan | 103 |
| Gambar 10.1: Type of Trial (Experiment) | 115 |
| Gambar 11.1: Proses Analisis Data | 121 |
| Gambar 12.1: Pre and Post Test Control Group Design | 137 |
| Gambar 12.2: Post Test Only Control Group Design | 138 |
| Gambar 12.3: Salomon Four Group Design..... | 139 |
| Gambar 12.4: The One – Shot Case Study | 140 |
| Gambar 12.5: The One- Group Pre-Post Test Design | 140 |
| Gambar 12.6: The Static Group Comparation..... | 141 |
| Gambar 12.7: Pre Test And Post Test Non Equivalent Control Group..... | 142 |
| Gambar 12.8: Post Test Only Non Equivalent Control Group | 142 |
| Gambar 12.9 Pre And Post Test Without Control..... | 143 |
| Gambar 12.10: Time Series | 143 |
| Gambar 12.11: Klasifikasi Sederhana Desain Penelitian | 145 |
| Gambar 15.1: Diadopsi dari Hirarki Evidens Berdasarkan Efektivitas Dari Suatu Intervensi | 177 |



Daftar Tabel

| | |
|--|-----|
| Tabel 1.1: Pengelompokan Desain Penelitian Kedokteran Dan Kesehatan. | 15 |
| Tabel 2.1: Klasifikasi Penelitian dan Level Tingkat Kesiapan Teknologi (TKT) | 26 |
| Tabel 4.1: Logika Ilmiah Kuantitatif – Kualitatif | 44 |
| Tabel 4.2: Tahapan Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif | 46 |
| Tabel 11.1: Jenis Analisis Korelasi Berdasarkan Skala Data | 123 |
| Tabel 11.2: Jenis Analisis Komparasi Berdasarkan Jumlah Kelompok | 124 |

