

Metodologi Penelitian

Buku *Metodologi Penelitian* ini disusun sebagai panduan komprehensif bagi mahasiswa, dosen, peneliti, maupun praktisi yang ingin memahami secara mendalam langkah-langkah penelitian ilmiah. Disajikan dengan bahasa yang sistematis dan mudah dipahami, buku ini memandu pembaca dari konsep paling mendasar hingga tahap akhir penyusunan laporan penelitian.

Pembahasan dimulai dengan pemahaman mengenai **pekerjaan ilmiah dan kebenaran ilmiah**, kemudian dilanjutkan dengan **kedudukan teori**, **konsep dan tipe penelitian**, serta **perumusan masalah dan tujuan penelitian**. Bagian selanjutnya menguraikan secara terperinci mengenai **hipotesis, populasi dan sampel, instrumen pengumpulan data, kontrol variabel, serta skala pengukuran**.

Tidak hanya menekankan aspek konseptual, buku ini juga memberikan panduan teknis yang aplikatif, seperti **uji validitas dan reliabilitas instrumen**, penggunaan **analisis data kuantitatif maupun kualitatif**, hingga pemilihan **statistik yang sesuai** untuk mendukung penelitian. Pada bagian akhir, pembaca dibekali pemahaman tentang **format laporan penelitian** serta **bahasa ilmu** yang menjadi ciri khas karya akademik.

Dengan cakupan materi yang luas namun terstruktur, buku ini diharapkan menjadi bekal penting bagi siapa saja yang ingin menghasilkan penelitian yang sah, sistematis, dan dapat dipertanggungjawabkan secara ilmiah.

Buku *Metodologi Penelitian* layak dijadikan referensi utama dalam proses pembelajaran metodologi di perguruan tinggi maupun sebagai rujukan praktis dalam penyusunan skripsi, tesis, disertasi, maupun penelitian terapan lainnya.



PENERBIT KESATUAN PRESS

Kampus IBI Kesatuan
Jalan Ranggagading No. 1 Bogor 16123
EMail: kesatuanpress@ibik.ac.id



METODOLOGI PENELITIAN

METODOLOGI PENELITIAN

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

**Yulia Nurendah
Mumuh Mulyana**



METODOLOGI PENELITIAN

**Yulia Nurendah
Mumuh Mulyana**

Desain Cover:
Yayan Sopian

Sumber:
Image Creator AI

Ukuran:
x, 172 hlm, Uk: 15,5x23 cm

ISBN:

Cetakan Pertama:
September 2025

Copyright @2025 Pada Penulis



a

PENERBIT KESATUAN PRESS

Anggota IKAPI (366/Anggota Luar Biasa/JBA/2020)

Kampus IBI Kesatuan

Jalan Ranggagading No. 1 Bogor 16123

Email: kesatuanpress@ibik.ac.id

Kata Pengantar Penerbit

Puji syukur kami panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas terbitnya buku berjudul *Metodologi Penelitian*. Buku ini hadir sebagai upaya menghadirkan referensi yang komprehensif dan sistematis bagi mahasiswa, dosen, peneliti, maupun praktisi yang sedang mendalami metodologi penelitian, baik dalam ranah ilmu sosial, sains, maupun bidang terapan lainnya.

Dalam dunia akademik, penelitian merupakan jantung dari perkembangan ilmu pengetahuan. Oleh karena itu, pemahaman yang mendalam mengenai metode, teknik, serta prinsip-prinsip penelitian yang benar menjadi kebutuhan mendasar. Buku ini disusun dengan struktur yang terarah, dimulai dari konsep dasar pekerjaan ilmiah dan kebenaran ilmiah, kedudukan teori, konsep dan tipe penelitian, hingga penguasaan instrumen, validitas, reliabilitas, serta analisis data. Lebih jauh, buku ini juga mengupas aspek penting seperti penentuan hipotesis, populasi dan sampel, hingga format penulisan laporan penelitian yang sesuai kaidah akademik.

Penerbit meyakini bahwa buku ini akan memberikan manfaat nyata, tidak hanya sebagai pedoman praktis, tetapi juga sebagai bekal teoretis yang kokoh dalam menghasilkan penelitian yang bermutu. Dengan bahasa yang lugas dan sistematika yang jelas, buku ini dapat membantu pembaca memahami langkah-langkah penelitian secara runtut, mulai dari perumusan masalah hingga penyusunan laporan akhir.

Kami menyampaikan apresiasi dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada penulis yang telah mencurahkan ilmu, pengalaman, dan dedikasinya dalam menyusun buku ini. Semoga kehadiran buku *Metodologi Penelitian* ini dapat memperkaya khazanah literatur ilmiah di Indonesia dan

mendorong lahirnya karya-karya penelitian yang lebih berkualitas.

Akhir kata, besar harapan kami agar buku ini dapat digunakan secara luas oleh civitas akademika serta masyarakat yang memiliki minat dalam bidang penelitian. Segala kritik dan saran dari para pembaca sangat kami nantikan demi perbaikan dan penyempurnaan edisi berikutnya.

Hormat Kami,

Penerbit Kesatuan Press

Prakata

Alhamdulillah, puji syukur kami panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat- Nya Buku Metodologi Penelitian untuk mahasiswa IBI Kesatuan telah selesai disusun. Buku Metodologi Penelitian ini diperlukan sebagai sarana pendukung, agar mahasiswa memiliki panduan selama pembelajaran.

Buku Metodologi Penelitian ini disesuaikan dengan perkembangan kurikulum dan literatur yang digunakan, sehingga memudahkan mahasiswa IBI Kesatuan dalam memahami pembelajaran. Untuk materi dalam Buku ini berdasarkan Rancangan Pembelajaran Semester mata kuliah Metode Penelitian Pada Program Studi Sarjana Terapan Bisnis Digital. Tujuan dari pembelajaran ini adalah agar mahasiswa mampu mengimplementasikan materi yang telah dipelajari dalam dunia kerja.

Semoga modul ini bermanfaat dan dapat memenuhi target yang telah ditentukan. Akhir kata, kami mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan modul ini.

Jakarta, 6 Agustus 2025

Penulis

Daftar Isi

Kata Pengantar Penerbit.....	v
Prakata	vi
Daftar Isi	ix

BAB 1 PEKERJAAN ILMIAH DAN KEBENARAN ILMIAH.....

Pengertian Metode Ilmiah	4
Penelitian Ilmiah	8
Jenis Penelitian Ilmiah	10
Fakta Ilmiah	14
Definisi Kebenaran.....	14
Kriteria Kebenaran Ilmiah.....	19

BAB 2 KEDUDUKAN TEORI DALAM PENELITIAN.....

Pengertian Teori	29
Kedudukan Teori Dalam Penelitian Kuantitatif	31
Teori Sebagai Sumber Hipotesis	33
Teori Sebagai Panduan Pegumpul Data	33
Deskripsi Teori.....	35
Merumuskan Hipotesis	36
Pengertian Hipotesis.....	36
Kegunaan Hipotesis	39
Jenis-Jenis Hipotesis	41
Menggali Dan Merumuskan Hipotesis.....	45
Menguji hipotesis.....	48

BAB 3 KONSEP DAN TIPE PENELITIAN

Konsep Dasar Penelitian	51
Jenis-Jenis Penelitian	56

BAB 4 MASALAH DAN TUJUAN PENELITIAN	63
Pengertian.....	63
Ciri-Ciri Masalah Penelitian.....	64
Sumber Masalah Penelitian.....	66
Bentuk-Bentuk Masalah Penelitian.....	67
Rumusan Masalah.....	70
Merumuskan Masalah.....	71
Tujuan Penelitian.....	74
Jenis-jenis Tujuan Penelitian.....	75
Pengertian Judul Penelitian.....	77
BAB 5 HIPOTESIS.....	81
Pengertian Hipotesis.....	81
Macam Hipotesis.....	84
Ciri-Ciri Hipotesis Yang Baik.....	87
Perumusan Hipotesis.....	90
Langkah-langkah Perumusan Hipotesis.....	91
Contoh Perumusan Hipotesis.....	92
BAB 6 POPULASI DAN SAMPEL	95
Pengertian Populasi.....	95
Jenis-Jenis Populasi.....	97
Karakteristik Populasi.....	97
Pentingnya Menentukan Populasi.....	98
Pengertian Sampel.....	99
Tujuan Pengambilan Sampel.....	100
Syarat-Syarat Sampel yang Baik.....	101
Jenis-Jenis Teknik Pengambilan Sampel.....	101
BAB 7 INSTRUMEN PENGUMPULAN DATA	103
Pengertian Pengumpulan Data.....	104
Teknik Pengumpulan Data Penelitian Kuantitatif.....	106
Teknik Pengumpulan Data Kualitatif.....	111

BAB 8 KONTROL DAN MANIPULASI VARIABEL	117
Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Validitas Internal.	118
FaktorFaktor yang Mempengaruhi Validitas Eksternal	120
BAB 9 SKALA.....	123
Skala.....	123
Jenis-Jenis Skala dalam Penelitian	124
Validitas	126
Reliabilitas.....	127
BAB 10 VALIDITAS DAN RELIABILITAS.....	129
Uji Validitas.....	129
Rumus Korelasi Product Moment	135
Uji Reliabilitas	135
Langkah Pengujian Reliabilitas Dengan SPSS :.....	136
BAB 11 ANALISIS DATA.....	141
Pengertian Analisis Data.....	141
Tujuan Analisis Data	142
Proses Analisis Data	142
Jenis Analisis Data.....	143
Teknik analisis data.....	144
BAB 12 STATISTIK YANG DIPAKAI	149
Data dan Presentasi Data.....	149
BAB 13 FORMAT LAPORAN	155
Sistematika Laporan Penelitian	155
Menulis Laporan Penelitian	158
Hasil dan Pembahasan	159
Kesimpulan dan Saran.....	161

BAB 14 BAHASA ILMU	163
Karakteristik Bahasa Ilmu	163
Fungsi Bahasa Ilmu	164
Pentingnya Penguasaan Bahasa Ilmu	165
 DAFTAR PUSTAKA.....	 168