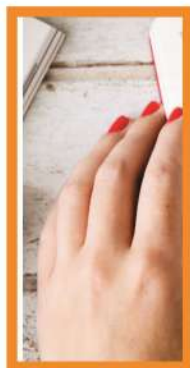




METODOLOGI PENELITIAN & ANALISIS DATA KOMPREHENSIF



Tim Penulis:

Farid Wajdi, Suci Atiningsih, James Sinurat, Elvinda Bendra Agustina,
Rizki Ridhasyah, Lidyawati, Hozairi, Ade Putra Ode Amane, Hantono,
Eti Jumiaty, Fitria Magdalena Suprpto, Khairul Rijal,
Rafles Ginting, Hery Yanto The.

METODOLOGI PENELITIAN & ANALISIS DATA KOMPREHENSIP

Tim Penulis:

Farid Wajdi, Suci Atiningsih, James Sinurat, Elvinda Bendra Agustina,
Rizki Ridhasyah, Lidyawati, Hozairi, Ade Putra Ode Amane, Hantono,
Eti Jumiati, Fitria Magdalena Suprpto, Khairul Rijal,
Raffles Ginting, Hery Yanto The.



METODOLOGI PENELITIAN & ANALISIS DATA KOMPREHENSIF

Tim Penulis:

**Farid Wajdi, Suci Atiningsih, James Sinurat, Elvinda Bendra Agustina,
Rizki Ridhasyah, Lidyawati, Hozairi, Ade Putra Ode Amane, Hantono,
Eti Jumiati, Fitria Magdalena Suprpto, Khairul Rijal,
Rafles Ginting, Hery Yanto The.**

Desain Cover:

Septian Maulana

Sumber Ilustrasi:

www.freepik.com

Tata Letak:

**Handarini Rohana
Neneng Sri Wahyuni**

Editor:

Evi Damayanti

ISBN:

978-623-500-169-2

Cetakan Pertama:

Mei, 2024

Hak Cipta Dilindungi Oleh Undang-Undang

by Penerbit Widina Media Utama

Dilarang keras menerjemahkan, memfotokopi, atau memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini tanpa izin tertulis dari Penerbit.

PENERBIT:

WIDINA MEDIA UTAMA

Komplek Puri Melia Asri Blok C3 No. 17 Desa Bojong Emas
Kec. Solokan Jeruk Kabupaten Bandung, Provinsi Jawa Barat

Anggota IKAPI No. 360/JBA/2020

Website: www.penerbitwidina.com

Instagram: [@penerbitwidina](https://www.instagram.com/penerbitwidina)

Telepon (022) 87355370

KATA PENGANTAR

Buku ini merupakan kompilasi yang teliti dan terperinci tentang berbagai aspek penting dalam melakukan penelitian dan menganalisis data secara komprehensif. Dari konsep dasar penelitian hingga tahapan-tahapan praktis dalam menyusun laporan penelitian, buku ini dirancang untuk memberikan panduan yang jelas dan mendalam bagi para peneliti, akademisi, dan mahasiswa yang tengah menjalani perjalanan penelitian.

Setiap bab dalam buku ini membahas secara sistematis tentang langkah-langkah krusial dalam proses penelitian. Dimulai dari penentuan dan identifikasi masalah, pembaca akan dibimbing untuk memahami bagaimana menguraikan pertanyaan penelitian yang relevan. Tinjauan pustaka yang komprehensif menjadi landasan yang kokoh untuk memperkuat argumen penelitian. Proposal penelitian yang baik adalah langkah awal yang strategis, dan dalam buku ini, pembaca akan dibantu dalam menyusun proposal yang solid dan terstruktur.

Metodologi penelitian menjadi fokus utama dalam buku ini, dengan pembahasan yang komprehensif tentang metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan hybrid. Penjelasan yang mendalam tentang teknik pengumpulan data serta analisis data menggunakan perangkat lunak seperti SPSS dan AMOS juga disajikan secara sistematis.

Hasil dan diskusi penelitian merupakan tahapan penting yang memperlihatkan kesimpulan dari proses penelitian. Pembahasan tentang pembuatan sitasi dan daftar pustaka akan membantu pembaca dalam mengutip dan merujuk sumber secara akurat. Tak ketinggalan, bab terakhir tentang diseminasi dan publikasi hasil penelitian memberikan panduan tentang bagaimana mengkomunikasikan temuan penelitian kepada publik.

Kami ingin mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah berkontribusi dalam penyusunan buku ini. Semoga buku ini dapat memberikan manfaat yang besar bagi pembaca dalam memahami dan menguasai metodologi penelitian serta analisis data dengan lebih mendalam.

Dengan tersusunnya buku ini, kami berharap dapat memberikan sumbangan yang signifikan dalam pengembangan ilmu pengetahuan dan penelitian di berbagai bidang. Semoga buku ini dapat menjadi panduan yang berguna dan inspiratif bagi para peneliti masa kini dan mendatang.

Mei, 2024

Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
BAB 1 KONSEP DASAR PENELITIAN	1
A. Metodologi Penelitian	2
B. Analisis Data Komprehensif	7
C. Konsep Dasar Penelitian	8
D. Rangkuman Materi	14
BAB 2 PENENTUAN DAN IDENTIFIKASI MASALAH	19
A. Pendahuluan	20
B. Pentingnya Masalah Penelitian	21
C. Jenis Masalah Penelitian	25
D. Bagaimana Mendefinisikan Masalah Penelitian	30
E. Pentingnya Rumusan Masalah Penelitian	34
F. Sumber Masalah Penelitian	37
G. Rangkuman Materi	39
BAB 3 TINJAUAN PUSTAKA	43
A. Pendahuluan	44
B. Tinjauan Pustaka	46
C. Karakteristik Tinjauan Pustaka	50
D. Ciri-Ciri Tinjauan Pustaka Yang Baik	51
E. <i>State Of The Art</i>	51
F. Hipotesis Penelitian	55
G. Rangkuman Materi	56
BAB 4 PROPOSAL PENELITIAN	59
A. Pendahuluan	60
B. Pendahuluan Dalam Proposal Penelitian	60
C. Kajian Pustaka Dalam Proposal Penelitian	61
D. Metode Penelitian Dalam Proposal Penelitian	62
E. Rencana Penelitian Dalam Proposal Penelitian	63
F. Anggaran Dalam Proposal Penelitian	64
G. Etika Penelitian Dalam Proposal Penelitian	65
H. Referensi Dalam Proposal Penelitian	67

I. Rangkuman Materi	68
BAB 5 METODE PENELITIAN KUANTITATIF	73
A. Pendahuluan	74
B. Identifikasi Latar Belakang Masalah	75
C. Menentukan Pernyataan Masalah	78
D. Mengembangkan Hipotesis	80
E. Menentukan Pengukuran Variabel	87
F. Mengumpulkan Data	92
G. Menganalisis Data	92
H. Menginterpretasi Data	93
I. Rangkuman Materi	93
BAB 6 METODE PENELITIAN KUALITATIF	97
A. Pendahuluan	98
B. Alasan Penggunaan Penelitian Kualitatif	99
C. Definisi Penelitian Kualitatif	101
D. Tujuan Penelitian Kualitatif	102
E. Jenis Penelitian Kualitatif	103
F. Karakteristik Penelitian Kualitatif	106
G. Data Penelitian Kualitatif	107
H. Rangkuman Materi	110
BAB 7 METODE PENELITIAN HYBRID	113
A. Pendahuluan	114
B. Konsep Dasar Metode Penelitian Hybrid	116
C. Model-Metode Penelitian Hybrid	118
D. Langkah-Langkah Praktis Implementasi	121
E. Studi Kasus	123
F. Tantangan dan Strategi	126
G. Ringkasan	127
H. Rangkuman Materi	129
BAB 8 METODE PENGUMPULAN DATA	133
A. Pendahuluan	134
B. Instrumen Penelitian	135
C. Rangkuman Materi	152

BAB 9 ANALISIS DATA MENGGUNAKAN SPSS	159
A. Pendahuluan.....	160
B. Sejarah dan Pengertian Dari <i>Statistical Package For Social Studies (SPSS)</i>	162
C. Menu Dalam Aplikasi SPSS (<i>Statistical Product and Service Solutions</i>)	164
D. Analisis Data	166
E. Rangkuman Materi	181
BAB 10 ANALISIS DATA MENGGUNAKAN AMOS	187
A. Pendahuluan.....	188
B. Pengenalan Amos dan Perannya Dalam Analisis Data	190
C. Pengukuran Konstruk	193
D. Analisis Kualitas Data.....	194
E. Pengujian Model.....	199
F. Uji Konfirmatori Konstruk Exogen	204
G. Pengujian Full Model (Model Struktural)	207
H. Hipotesis	208
I. Pengujian Pengaruh Tidak Langsung	210
J. Kesimpulan	214
BAB 11 HASIL DAN DISKUSI PENELITIAN	219
A. Menulis Bab Pembahasan Pada Artikel Ilmiah	220
B. Bab Hasil Penelitian	220
C. Bab Diskusi Penelitian.....	222
D. Menghindari Kesalahan Dalam Penulisan Pembahasan	223
E. Bagian Terpenting.....	223
F. Salah Kaprah	225
G. Simpulan	225
H. Makna Simpulan	226
I. Penulisan Simpulan Penelitian Yang Perlu Dihindari.....	226
J. Tata Cara Menulis Simpulan	229
K. Rangkuman Materi	231
BAB 12 MEMBUAT SITASI DAN DAFTAR PUSTAKA	233
A. Teknik Sitasi	234
B. Manajer Referensi (<i>Manager References</i>)	239
C. Rangkuman Materi	242

BAB 13 LAPORAN PENELITIAN	245
A. Pendahuluan.....	246
B. Kriteria Penulisan Laporan Penelitian	247
C. Kategori dan Identifikasi Etika Dalam Penulisan Laporan Penelitian	248
D. Teknik Penulisan Laporan Penelitian.....	249
E. Sistematika Penulisan Laporan Penelitian.....	249
F. Penggunaan Bahasa Dalam Laporan Penelitian	250
G. Rangkuman Materi	251
BAB 14 DISEMINASI DAN PUBLIKASI HASIL PENELITIAN	255
A. Penelitian Ilmiah dan Pentingnya Diseminasi	256
B. Penerima Pesan	258
C. Cara-Cara Diseminasi Penelitian.....	260
D. Kolaborasi dan Jaringan Komunitas Ilmiah Dalam Diseminasi Penelitian	266
E. Tantangan dan Peluang Diseminasi Penelitian.....	268
F. Etika Diseminasi Penelitian.....	269
G. Rangkuman Materi	270
GLOSARIUM	275
PROFIL PENULIS	280



METODOLOGI PENELITIAN DAN ANALISIS DATA KOMPREHENSIF

BAB 1: KONSEP DASAR PENELITIAN

Dr. H. Farid Wajdi, S.Pd.I., M.Si.

Universitas Sembilanbelas November Kolaka

BAB 1

KONSEP DASAR PENELITIAN

A. METODOLOGI PENELITIAN

Metode penelitian adalah langkah-langkah sistematis yang digunakan oleh peneliti untuk mengumpulkan, menganalisis, dan menafsirkan data dalam rangka menjawab pertanyaan penelitian atau menguji hipotesis. Metode penelitian bertujuan untuk mencapai tujuan penelitian dengan cara yang sesuai dan dapat diandalkan. Terdapat beberapa jenis metode penelitian, dan pemilihan metode yang tepat tergantung pada pertanyaan penelitian, tujuan, dan sifat data yang ingin dikumpulkan. Berikut adalah beberapa metode penelitian umum:

1. Metode Penelitian Kuantitatif

Metode penelitian kuantitatif adalah pendekatan ilmiah yang digunakan untuk mengumpulkan, menganalisis, dan menginterpretasi data dalam bentuk angka dan statistik. Metode ini sering digunakan untuk mengukur dan memahami hubungan kausal antara variabel-variabel, serta untuk menguji hipotesis dan generalisasi. Berikut adalah beberapa karakteristik utama dari metode penelitian kuantitatif:

a. Tujuan dan Fokus

- Tujuan Utama: Menjelaskan dan memahami fenomena dengan mengukur variabel-variabel tertentu secara kuantitatif.
- Fokus: Identifikasi dan analisis hubungan antar variabel serta pengaruhnya.

b. Desain Penelitian

- Eksperimental: Melibatkan manipulasi variabel bebas untuk mengamati efeknya terhadap variabel tergantung dengan kontrol variabel lain.
- Non-Eksperimental (Observasional): Menganalisis hubungan antara variabel tanpa melakukan manipulasi langsung.

DAFTAR PUSTAKA

- Charmaz, K. (2014). *Constructing Grounded Theory*. Sage Publications.
- Creswell, J. W. (2007). *Qualitative Inquiry and Research Design: Choosing Among Five Approaches*. Sage Publications.
- Creswell, J. W. (2014). *Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches*. Sage Publications.
- Creswell, J. W., & Creswell, J. D. (2017). *Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches*. Sage Publications.
- Creswell, J. W., & Tashakkori, A. (2007). Developing Publishable Mixed Methods Manuscripts. *Journal of Mixed Methods Research*, 1(2), 107–111.
- Creswell, J. W., Creswell, J. D., & Creswell, J. D. (2018). *Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches*. Sage Publications.
- Denzin, N. K., & Lincoln, Y. S. (2018). *The Sage Handbook of Qualitative Research*. Sage Publications.
- Farid Wajdi, dkk. 2024. *Metode Penelitian Kualitatif*. Widina Media Utama. Bandung.
- Farid Wajdi, dkk. 2024. *Metode Penelitian Kuantitatif*. Widina Media Utama. Bandung.
- Fraenkel, J. R., Wallen, N. E., & Hyun, H. H. (2012). *How to design and evaluate research in education*. McGraw-Hill.
- Johnson, R. B., & Onwuegbuzie, A. J. (2004). Mixed Methods Research: A Research Paradigm Whose Time Has Come. *Educational Researcher*, 33(7), 14–26.
- Leedy, P. D., & Ormrod, J. E. (2014). *Practical research: Planning and design*. Pearson.
- Neuman, W. L. (2014). *Social Research Methods: Qualitative and Quantitative Approaches*. Pearson.
- Patton, M. Q. (2015). *Qualitative Research & Evaluation Methods: Integrating Theory and Practice*. Sage Publications.
- Robson, C. (2011). *Real world research: A resource for social scientists and practitioner-researchers*. John Wiley & Sons.

- Rudestam, K. E., & Newton, R. R. (2015). *Surviving your dissertation: A comprehensive guide to content and process*. Sage Publications.
- Sekaran, U., & Bougie, R. (2016). *Research methods for business: A skill building approach*. John Wiley & Sons.
- Sekaran, U., & Bougie, R. (2016). *Research methods for business: A skill building approach*. John Wiley & Sons.
- Tashakkori, A., & Teddlie, C. (2010). *Sage Handbook of Mixed Methods in Social & Behavioral Research*. Sage Publications.
- Yin, R. K. (2018). *Case Study Research and Applications: Design and Methods*. Sage Publications.



METODOLOGI PENELITIAN DAN ANALISIS DATA KOMPREHENSIF

BAB 2: PENENTUAN DAN IDENTIFIKASI MASALAH

Suci Atiningsih, S.Pd, S.Ak, M.Si.

STIE Bank BPD Jateng

BAB 2

PENENTUAN DAN IDENTIFIKASI MASALAH

A. PENDAHULUAN

Masalah penelitian adalah kesenjangan dalam pengetahuan yang ada, kontradiksi dalam teori yang sudah ada, atau tantangan dunia nyata yang ingin diatasi oleh peneliti dalam penelitiannya. Hal ini merupakan inti dari setiap penyelidikan ilmiah, yang mengarahkan arah penyelidikan. Pernyataan masalah mengarahkan pembaca pada pentingnya topik, menempatkan masalah ke dalam konteks tertentu, dan mendefinisikan parameter yang relevan, memberikan kerangka kerja untuk melaporkan temuan. Disitulah letak pentingnya masalah penelitian.

Perumusan pertanyaan penelitian yang terdefinisi dengan baik sangat penting untuk menjawab suatu masalah penelitian. Pertanyaan penelitian adalah pernyataan yang dibuat dalam bentuk pertanyaan untuk memberikan fokus, kejelasan, dan struktur pada usaha penelitian. Hal ini membantu peneliti merancang metodologi, mengumpulkan data, dan menganalisis hasil secara sistematis dan koheren. Suatu penelitian mungkin mempunyai satu atau lebih pertanyaan penelitian tergantung pada sifat penelitiannya.

Mengidentifikasi dan mengatasi masalah penelitian sangatlah penting. Dengan memulai dengan masalah yang relevan, seorang sarjana dapat berkontribusi pada akumulasi wawasan, solusi, dan kemajuan ilmiah berbasis bukti, sehingga memajukan penelitian. Selain itu, proses merumuskan masalah penelitian dan mengajukan pertanyaan penelitian terkait memupuk pemikiran kritis dan mengasah keterampilan pemecahan masalah.

Kasus penentuan dan identifikasi masalah yang terjadi adalah misalnya kita akan meneliti di bidang Pendidikan di perguruan tinggi. Maka pertama kali identifikasi area penelitian, yaitu di Pendidikan tinggi dan adaptasi mahasiswa baru. Ruang lingkup penelitian dibatasi

DAFTAR PUSTAKA

- Chen, S., Sharma, G., & Muñoz, P. (2023). In Pursuit of Impact: From Research Questions to Problem Formulation in Entrepreneurship Research. *Entrepreneurship Theory and Practice*, 47(2), 232–264.
- Colbert, J. L. (1991). Statistical or Non-Statistical Sampling: Which Approach Is Best? *Journal of Applied Business Research*, Vol 7(No. 2).
- Golder, P. N., Dekimpe, M. G., An, J. T., & Harald J. van Heerde, Darren S.U. Kim, and J. W. A. (2023). Learning from Data: An Empirics-First Approach to Relevant Knowledge Generation. *Journal of Marketing*, 87(3), 319–336.
- McCombes, S., & George, T. (2022). *How to Define a Research Problem / Ideas & Examples*.
- Osazuwa, N. P., & Che-Ahmad, A. (2016). The Moderating Effect of Profitability and Leverage on The Relationship Between Eco-Efficiency and Firm Value in Publicly Traded Malaysian Firms. *SOCIAL RESPONSIBILITY JOURNAL*, Vol 12(No 2), 295–306.
- Shoket, M. (2014). Research Problem: Identification and Formulation. *International Journal of Research (IJR)*, 1(4), 512 – 518.
- Singh, S. (2023). *What is a Research Problem? Characteristics, Types, and Examples*.
- Tirkolaee, E. B., Goli, A., Gütmen, S., Weber, G.-W., & Szwedzka, K. (2023). A novel model for sustainable waste collection arc routing problem: Pareto-based algorithms. *Annals of Operations Research*, 324, 189–214.
- W, A. (2022). *5 Sources of a Research Problem: The Complete Guide*.
- Walker, J. (2023). *Research Problem – Definition, Steps & Tips*.



METODOLOGI PENELITIAN DAN ANALISIS DATA KOMPREHENSIF

BAB 3: TINJAUAN PUSTAKA

Dr. Ir. James Sinurat, MURP.

Universitas Nusa Bangsa, Bogor

BAB 3

TINJAUAN PUSTAKA

A. PENDAHULUAN

Dalam rangka pelaksanaan suatu penelitian ilmiah (*scientific research*), peneliti harus melakukan tinjauan pustaka secara komprehensif. Di dalam tinjauan pustaka, peneliti harus mampu menuliskan *state of the art* yang memperlihatkan keterkaitan antara penelitiannya dengan penelitian-penelitian terdahulu dan adanya kebaruan (*novelty*) dari hasil penelitian yang akan dilakukan.

Tinjauan pustaka berkaitan dengan kajian berbagai teori dan hasil-hasil penelitian yang dilakukan peneliti sebelumnya. Hal-hal tersebutlah yang digunakan sebagai landasan atau acuan dalam merumuskan hipotesis penelitian (<https://psikologi.ui.ac.id>).

Sinurat (2023) menyebutkan “sebelum melakukan penelitian, peneliti harus terlebih dahulu melakukan tinjauan pustaka secara komprehensif agar diperoleh pemahaman (*understanding*) atas teori-teori yang relevan dengan penelitian yang akan dilakukan. Selanjutnya dikatakan “tidak hanya mendapatkan gambaran yang luas atas berbagai teori yang relevan tetapi juga akan mendapatkan berbagai informasi ilmiah yang penting tentang hasil-hasil penelitian terdahulu.” Hal-hal tersebut harus dilakukan untuk menghindari duplikasi penelitian dan kemungkinan plagiarisme atau plagiat, atau penjiplakan karya orang lain.

Dalam masyarakat akademis (*academic society*), plagiarisme adalah perbuatan yang masuk dalam kategori tindak pidana karena merupakan penjiplakan atau pengambilan karangan atau karya orang lain dan menjadikannya sebagai hasil karya sendiri. Plagiat adalah tindak pidana karena mencuri hak cipta orang lain, karena itu harus dihindari. Sehubungan dengan hal tersebut maka peneliti harus memiliki integritas yang tinggi terkait dengan norma dan etika penelitian. Dengan demikian,

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S. 2006. *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik*. Edisi Revisi VI. Penerbit PT. Rineka Cipta. Jakarta.
- Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gajah Mada. 2019. Pedoman Penulisan Tugas Akhir, Tesis dan Disertasi. Diakses 20 Februari 2024 dari <https://luk.staff.ugm.ac.id>.
- Fakultas Psikologi, Universitas Indonesia. 2018. Pedoman Penulisan Skripsi. Diakses 20 Januari 2024 dari <https://psikologi.ui.ac.id>. ISBN No. 978-602-19649-3-4.
- Hartono, R. 2021. Memilih Topik & Judul yang Baik, Pembuatan Latar Belakang dan State of the Art. Diakses 2 Februari 2024 dari <https://lppm.unpam.ac.id>.
- Heryana, A. 2020. Menyusun Tinjauan Pustaka. Prodi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Esa Unggul. Diakses 11 Februari 2024 dari <https://lms-paralel.esaunggul.ac.id>
- Karuru, P. 2013. Pentingnya Kajian Pustaka dalam Penelitian. Universitas Kristen Indonesia Toraja. Diakses 27 Februari 2024 dari <https://journals.ukitoraja.ac.id>.
- Lubis, R. 2014. State of the Art. Universitas Komputer Indonesia. Diakses 14 Februari 2024 dari <https://repository.unikom.ac.id>
- Pusat Afiliasi Kajian dan Riset Teknologi 2019. Problem Statement, State of The Art dan Novelty dalam Penelitian. Universitas Muhammadiyah Jakarta. Diakses 10 Januari 2024 dari <https://lppm.umj.ac.id>.
- Sinurat, J. 2023. Metode Penelitian Sosek Pertanian. Penerbit Media Utama. Desa Bojong Emas. Kabupaten Bandung. Jawa Barat. ISBN: 978-623-459-856-8.



METODOLOGI PENELITIAN DAN ANALISIS DATA KOMPREHENSIF

BAB 4: PROPOSAL PENELITIAN

Elvinda Bendra Agustina, S.Pd., M.Si.

Institut Teknologi dan Sains Nahdlatul Ulama Pekalongan

BAB 4

PROPOSAL PENELITIAN

A. PENDAHULUAN

Proposal penelitian adalah dokumen formal yang merinci rencana penelitian yang akan dilakukan oleh seorang peneliti. Dalam metodologi penelitian analisis data, proposal penelitian berperan penting karena menyajikan detail tentang pendekatan yang akan digunakan dalam mengumpulkan, menganalisis, dan menginterpretasi data. Berikut adalah beberapa komponen yang biasanya ada dalam proposal penelitian dalam metodologi penelitian analisis data: (1), pendahuluan, (2) kajian pustaka, (3) metode penelitian, (4) rencana penelitian, (5) anggaran, (6) etika penelitian, (7) referensi.

B. PENDAHULUAN DALAM PROPOSAL PENELITIAN

Pendahuluan dalam proposal penelitian merupakan bagian yang sangat penting karena memberikan gambaran umum tentang latar belakang masalah, tujuan penelitian, dan relevansi topik yang akan diteliti. Pendahuluan juga bertujuan untuk menjelaskan mengapa penelitian ini perlu dilakukan dan mengapa topik tersebut penting untuk diteliti.

Berikut adalah beberapa elemen yang biasanya ada dalam pendahuluan proposal penelitian:

1. Latar Belakang Masalah

Bagian ini menjelaskan konteks yang menyebabkan penelitian tersebut dilakukan. Peneliti menjelaskan mengapa topik ini penting dan apa yang membuatnya menarik untuk diteliti. Latar belakang masalah biasanya didukung oleh tinjauan literatur yang relevan.

2. Rumusan Masalah

Bagian ini menyajikan pernyataan jelas tentang masalah yang akan diteliti. Rumusan masalah harus spesifik dan memberikan arah bagi penelitian yang akan dilakukan.

DAFTAR PUSTAKA

- American Psychological Association. (2020). Publication manual of the American Psychological Association (7th ed.).
- Booth, W. C., Colomb, G. G., & Williams, J. M. (2008). *The Craft of Research* (3rd ed.). University of Chicago Press.
- Bryman, A. (2016). *Social Research Methods*. Oxford University Press.
- Cohen, L., Manion, L., & Morrison, K. (2017). *Research Methods in Education*. Routledge.
- Creswell, J. W. (2014). *Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches*. Sage publications.
- Fink, A. (2014). *Conducting Research Literature Reviews: From the Internet to Paper* (4th ed.). Sage Publications.
- Hart, C. (1998). *Doing a Literature Review: Releasing the Social Science Research Imagination*. Sage Publications.
- Israel, M., & Hay, I. (2016). *Research Ethics for Social Scientists*. Sage Publications.
- Khan, S. (2016). *Writing a Research Proposal: A Practical Guide*. LAP Lambert Academic Publishing.
- Leedy, P. D., & Ormrod, J. E. (2014). *Practical Research: Planning and Design*. Pearson.
- Locke, L. F., Silverman, S. J., & Spirduso, W. W. (2013). *Reading and Understanding Research*. Sage Publications.
- Rudestam, K. E., & Newton, R. R. (2014). *Surviving Your Dissertation: A Comprehensive Guide to Content and Process*. Sage Publications.
- Sekaran, U., & Bougie, R. (2016). *Research Methods for Business: A Skill Building Approach*. John Wiley & Sons.



METODOLOGI PENELITIAN DAN ANALISIS DATA KOMPREHENSIF

BAB 5: METODE PENELITIAN KUANTITATIF

Rizki Ridhasyah, S.Ak., M.Ak., Ak.

Universitas Selamat Sri

BAB 5

METODE PENELITIAN KUANTITATIF

A. PENDAHULUAN

Metode penelitian kuantitatif juga sering disebut dengan metode penelitian *Hypothetico-Deductive*. Metode *Hypothetico-Deductive* yang dipopulerkan oleh filsuf Austria Karl Popper adalah versi khas dari metode ilmiah. Metode ilmiah ini telah dikembangkan dalam konteks ilmu alam, di mana telah menjadi dasar dari banyak penemuan penting. Selain itu metode ini juga masih menjadi pendekatan riset yang sebagian besar digunakan untuk menghasilkan pengetahuan dalam bidang sosial dan bisnis. Penelitian kuantitatif merupakan pendekatan untuk menguji teori-teori objektif dengan memeriksa hubungan antara variabel-variabel. Metode penelitian kuantitatif merupakan pendekatan penelitian dengan menggunakan angka (kuantitas) tertentu pada variabel-variabel yang ingin diteliti. Angka tersebut menjadi basis data yang digunakan untuk mencapai tujuan penelitian yang diinginkan menggunakan prosedur statistik.

Peneliti dengan metode *Hypothetico-Deductive* memiliki sudut pandang *positivism* terhadap apapun yang ada di dunia. Cara untuk mencapai kebenaran versi peneliti ini adalah dengan sains dan penelitian ilmiah. Sudut pandang *positivism* meyakini bahwa ada kebenaran objektif di luar sana untuk memahami dunia dengan cukup baik sehingga kita dapat memprediksi dan mengendalikannya. Bagi seorang *positivism*, dunia beroperasi berdasarkan hukum sebab-akibat yang dapat kita pahami jika kita menggunakan pendekatan ilmiah dalam penelitian. Peneliti *positivism* peduli dengan rigor (ketelitian, ketepatan, dan kehati-hatian dalam perancangan dan pelaksanaan) pada temuan mereka. Penelitian orang-orang *positivism* dapat direplikasi dengan konteks yang beragam, memiliki keandalan observasi, berusaha mengurangi bias, dan melakukan generalisasi temuan.

DAFTAR PUSTAKA

- Creswell, J. W., & Creswell, J. D. (2017). *Research design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches*. Sage Publications.
- Hair, Joseph F, William C. B. Barry J. B., Rolph E. A. (2014). *Multivariate Data Analysis.*, Pearson Education Limited.
- Sekaran, U., & Bougie, R. (2016). *Research Methods for Business: A Skill Building Approach*. John Wiley & Sons.



METODOLOGI PENELITIAN DAN ANALISIS DATA KOMPREHENSIF

BAB 6: METODE PENELITIAN KUALITATIF

Lidyawati, S.Pd., M.Pd.

Akademi Farmasi YPPM Mandiri Banda

BAB 6

METODE PENELITIAN KUALITATIF

A. PENDAHULUAN

Metodologi penelitian adalah sekumpulan kegiatan, prosedur dan aturan yang dipakai oleh peneliti di suatu disiplin ilmu tertentu. Untuk mendapatkan data valid dalam sebuah penelitian, salah satu wahana yang digunakan adalah metode penelitian. Oleh karena itu, metodologi penelitian merupakan hal terpenting atau ujung tombak pedoman dalam melaksanakan sebuah penelitian. Sebelum dijelaskan tentang definisi dan tahapan penelitian kualitatif, akan dijelaskan terlebih dahulu mengenai alasan digunakannya penelitian kualitatif.

Arikunto (2006) mengemukakan bahwa penelitian kualitatif adalah penelitian yang relatif baru dibandingkan dengan penelitian kuantitatif, dan tentunya kedua penelitian ini memiliki keunggulan atau keuntungan, kelemahan, ataupun kerugian. Secara garis besar terdapat perbedaan antara penelitian kuantitatif dan penelitian kualitatif. Penelitian kuantitatif merupakan sebuah penelitian ilmiah yang sistematis dan dimaksudkan untuk mengkaji fenomena dan bagian-bagiannya serta hubungan-hubungan yang terdapat di dalamnya. Tujuan dari Penelitian kuantitatif adalah untuk mengembangkan penelitian dengan menggunakan statistika sebagai wahana pengujian hipotesis, yang utama dari penelitian kuantitatif adalah proses pengukuran yang memberikan hubungan fundamental antara pengamatan empiris dan ekspresi matematis dari hubungan-hubungan kuantitatif. Sedangkan, penelitian kualitatif merupakan penelitian yang bersifat deskriptif ataupun naratif dan cenderung menggunakan analisis. Perspektif subjek sering kali ditonjolkan oleh Penelitian kualitatif. Landasan teori dimanfaatkan sebagai gambaran umum latar belakang dari penelitian dan juga bahan pendukung pembahasan penelitian. Peneliti dalam penelitian kualitatif dituntut untuk membangun sebuah gambaran yang kompleks dan menyeluruh, untuk

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S. (2006). *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Bungin, B. (2001). *Metodologi Penelitian Kualitatif. Aktualisasi Metodologis Kearah Ragam Varian Kontemporer*. Jakarta: Rajawali Press.
- Creswell, J.W. (1998). *Qualitative Inquiry and Research Design. Choosing Among Five Traditions*. New Delhi: SAGE Publications.
- Creswell, J.W. (2003). *Research design: qualitative & quantitative approaches*. California: Sage Publications, Inc.
- David, M. & Sutton, D.,C. (2004). *Social research: The basics*. Texas: Sage.
- Denzin, N. K. (1994). *Handbook of qualitative research*. Thousand Oaks, CA: SAGE.
- Fiantika, F. R., Sa'dijah, C., Qohar, A., & Darsono. (2019). *Eksistensi Budaya Likal dalam Konteks Pembelajaran Matematika Masa Kini*. Ponorogo: Uwais Inspirasi Indonesia.
- Gunawan, I. (2013). *Metode Penelitian Kualitatif. Teori dan Praktik*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Herdiansyah, H. (2010). *Metodologi Penelitian Kualitatif: Untuk Ilmu-Ilmu Sosial*. Jakarta: Salemba Humanika.
- Miles, M. H. (2014). *Qualitative Data Analysis, A Methods Sourcebook, Edition 3*. USA: Sage Publications. Terjemahan Tjetjep Rohindi Rohidi, UI-Press.
- Moleong, L. J. (2013). *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Mulyana, D. (2008). *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Patton, M.Q. (1980). *Qualitative Evaluation Methods*. Beverly Hills-London: Sage Publications.
- Strauss, Anselm & Juliet C. (1990). *Basics of Qualitative Research. Grounded Theory, Procedures and Techniques*. New Delhi: Sage Publications, Inc.

- Sudjana, N. d. (2001). *Penelitian dan Penilaian Pendidikan*. Bandung: Sinar Baru.
- Sugiyono. (2012). *Metode Penelitian Pendidikan: Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R & D*. Bandung: Alfabeta.
- Wiriaatmadja, R. (2008). *Metode Penelitian Tindakan Kelas*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya dan Program Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia.
- Zuriah, N. (2009). *Metodologi Penelitian Sosial dan Pendidikan: Teori-Aplikasi*. Jakarta: Bumi Aksara.



METODOLOGI PENELITIAN DAN ANALISIS DATA KOMPREHENSIF

BAB 7: METODE PENELITIAN HYBRID

Dr. Hozairi, S.ST., M.T.

Universitas Islam Madura (UIM)

BAB 7

METODE PENELITIAN HYBRID

A. PENDAHULUAN

Dalam menghadapi dinamika kompleks dunia penelitian kontemporer, pendekatan metodologi penelitian terus berkembang untuk memberikan wawasan yang lebih mendalam dan holistik. Salah satu pendekatan yang semakin diakui dalam literatur penelitian adalah metode penelitian hybrid. Pendekatan ini menggabungkan elemen-elemen kualitatif dan kuantitatif, mengatasi keterbatasan masing-masing metode dan memberikan pemahaman yang lebih komprehensif terhadap fenomena yang diteliti.

Seiring perubahan paradigma penelitian dari model reduksionis menuju keholistikan, metode penelitian hybrid muncul sebagai jawaban terhadap kebutuhan akan pendekatan yang dapat menyatukan kekuatan analisis kualitatif dan kuantitatif. Tradisionalnya, metode kualitatif fokus pada pemahaman mendalam dan kontekstual, sementara metode kuantitatif menekankan pada generalisasi dan pengukuran yang tepat. Dalam konteks ini, metode penelitian hybrid menjadi sebuah jembatan untuk menggabungkan keunggulan kedua pendekatan tersebut.

Rasionalisasi di balik peningkatan popularitas metode penelitian hybrid melibatkan pengakuan bahwa realitas sosial atau fenomena penelitian seringkali kompleks dan multi dimensi. Penggunaan metode kualitatif saja mungkin tidak dapat sepenuhnya menjelaskan fenomena tersebut, sementara metode kuantitatif saja mungkin mengorbankan kedalaman pemahaman. Dengan mengintegrasikan keduanya, peneliti dapat memperoleh pemahaman yang lebih lengkap dan kontekstual.

Tujuan utama dari bab ini adalah memberikan pemahaman yang mendalam tentang konsep metode penelitian hybrid, serta menyoroti keuntungan yang dapat diperoleh dengan menerapkannya. Keunggulan utama meliputi kemampuan untuk menghasilkan temuan yang lebih kaya

DAFTAR PUSTAKA

- Creswell, J. W. (2014). *Research design: Qualitative, quantitative, and mixed methods approaches* (4th ed.). Sage publications.
- Denzin, N. K., & Lincoln, Y. S. (2011). *The Sage handbook of qualitative research* (4th ed.). Sage publications.
- Hozairi, H., Alim, S., Krisnafi, Y., Baskoro, F., Walid, M., & ... (2023). *Sistem Pendukung Keputusan Multi Kriteria (Untuk Bidang Kelautan Dan Perikanan)*.
- Teddlie, C., & Yu, F. (2007). *Mixed methods research: Combining qualitative and quantitative approaches*. Sage publications.



METODOLOGI PENELITIAN DAN ANALISIS DATA KOMPREHENSIF

BAB 8: METODE PENGUMPULAN DATA

Ade Putra Ode Amane, S.Sos., M.Si.

Universitas Muhammadiyah Luwuk

BAB 8

METODE PENGUMPULAN DATA

A. PENDAHULUAN

Pengumpulan data adalah proses atau kegiatan untuk menghimpun informasi atau fakta-fakta yang diperlukan dalam suatu penelitian atau studi. Tujuan pengumpulan data adalah untuk memperoleh data yang relevan, akurat, dan dapat dipercaya sebagai dasar untuk analisis dan penarikan kesimpulan dalam rangka menjawab pertanyaan penelitian atau mencapai tujuan penelitian tertentu.

Metode pengumpulan data dapat bervariasi tergantung pada sifat penelitian, jenis data yang dibutuhkan, dan konteks penelitian. Beberapa metode umum pengumpulan data meliputi:

1. *Survei/Questionnaire*: Penggunaan kuesioner atau formulir tertulis untuk mengumpulkan jawaban dari responden.
2. *Wawancara*: Proses interaksi langsung antara peneliti dan responden untuk mendapatkan informasi secara mendalam.
3. *Observasi*: Pengumpulan data dengan mengamati secara langsung perilaku atau kejadian di lapangan.
4. *Studi Kasus*: Pemeriksaan mendalam terhadap satu atau beberapa kasus untuk memahami konteks dan dinamika yang terlibat.
5. *Eksperimen*: Pengumpulan data melalui manipulasi variabel-variabel tertentu untuk memahami hubungan sebab-akibat.
6. *Pengumpulan Data Sekunder*: Mengumpulkan data yang sudah ada dari sumber-sumber seperti literatur, dokumen, atau basis data.

Proses pengumpulan data harus dilakukan dengan hati-hati untuk memastikan validitas dan reliabilitas informasi yang diperoleh. Pemilihan metode pengumpulan data harus didasarkan pada pertimbangan-pertimbangan penelitian, sifat subjek penelitian, dan tujuan penelitian yang diinginkan.

DAFTAR PUSTAKA

- Agit, A., Aini, L. N., Ananda, F., Ilyas, M., Hasanah, T., Bagenda, C., Sriyanah, N., Situmorang, B., Zahra, S., Efendi, S., Amane, A. P. O., A., Y. P. E., Wardhana, A., Ahmadin, & Rokhmah, S. (2023). *METODOLOGI PENELITIAN KUANTITATIF & KUALITATIF* (S. Bahri (ed.); Pertama). Media Sains Indonesia.
- Alaslan, A., Amane, A. P. O., Suharti, B., Laxmi, Rustandi, N., Sutrisno, E., Rustandi, Rahmi, S., Darmadi, & Richway. (2023). Metode Penelitian Kualitatif. In A. Hidir (Ed.), *Perkumpulan Rumah Cemerlang Indonesia (PRCI)* (Pertama).
- Amane, A. P. O., Febriana, R. W., Artiyasa, M., Cahyaningrum, A. O., Husain, Fachruzzaki, M. N. A., Asman, N. A., Ridwan, A., Suraji, A., Aritonang, L., & Srifitriani, A. (2023). *PEMANFAATAN DAN PENERAPAN INTERNET OF THINGS (IOT) DI BERBAGAI BIDANG (Studi Kasus & Implemtansi Pemanfaatan serta Penerapan IoT dalam berbagai Bidang)* (Sepriano & A. Juansa (eds.); Pertama). Sonpedia Publishing Indonesia.
- Amane, A. P. O., Kertati, I., Hastuti, D., Purwanto, R., Shodiq, L. J., & Ridho'i, M. (2023). *METODE PENELITIAN KUALITATIF (Persperktif bidang ilmu Sosial)* (Efitra & Sepriano (eds.); Pertama). PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Amane, A. P. O., & Laali, S. A. (2022). *Metode Penelitian* (Lasaudin (ed.); Pertama). Insan Cendekia Mandiri.
- Amane, A. P. O., Mutolib, A., Perangin-angin, S. B., Listriani, D. M. P. & D. A., Surpa, I. W., Purnamaningsih, P. E., & Wismayanti., K. W. D. (2023). *DEMOGRAFI* (Aas Masruroh (ed.); Pertama). Widina Media Utama.
- Asari, A., Nababan, D., Amane, A. P. O., Kusbandiyah, J., Lestari, N. C., Hertati, L., Maswar, Farlina, B. F., Pandowo, A., Purba, M. L., Zulkarnaini, & Ainun, A. N. A. (2023). DASAR PENELITIAN KUANTITATIF. In A. Asari (Ed.), *Lakeisha* (Pertama).

- Halirat, K., Ikadarny, Nanang, Simarmata, N., Arifuddin, A., Amane, A. P. O., Abdurohim, & Hapsari, S. (2023). *Pengantar Riset Pengembangan* (N. Mayasari (ed.); Pertama). Get Press Indonesia.
- Kaluku, K., S, W., Amane, A. P. O., Laali, S. A., Susanti, B., Mailuhuw, L. F., Saptaningrum, E., Hidayati, N. A., & Alfaris, L. (2023). *Pengantar Teknik Penulisan Karya Ilmiah* (N. Mayasari (ed.); Pertama). Get Press Indonesia.
- Kurniawan, J., Hartoto, Ahyani, A. Z. F. & H., Hikmah, Ridwan, M., Amane, A. P. O., Afnarius, S., Priyanda, R., Arnita, Yudawisastra, H. G., Rosmawati, A., & Hozairi. (2023). *ANALISIS DAN VISUALISASI DATA* (E. Damayanti (ed.); Pertama). Widina Bhakti Persada.
- Kurniawan, J., Hartoto, Fahmi, A. Z., Ahyani, H., Hikmah, Ridwan, M., Amane, A. P. O., Afnarius, S., Priyanda, R., Arnita, Yudawisastra, H. G., Rosmawati, A., & Hozairi. (2023). *Analisis dan Visualisasi Data* (E. Damayanti (ed.); Pertama). Widina Bhakti Persada.
- Kusumawati, I., Mitrin, A., Zahari, M. E. I., Sari, A., Mole, P. N., Iman, T., Santoso, Nugraha, D. Y., Arifin, Amane, A. P. O., Prahara, S., & Arman. (2023). *Metode Penelitian Sosial* (Arman (ed.); Pertama). PUSTAKA AKADEMIKUS.
- Mila Sari, Purwoto, A., Achmad, V. S., Arkwright, D., Sartika, Tanjung, R., Hasyim, M., Simangunsong, D. E., Iriani, R., Amane, A. P. O., Rahayu, N. L., Hadawiah, & Siswati, T. (2023). *Penelitian Operasional* (N. Sulung & Y. Novita (eds.); Pertama). Global Eksekutif Teknologi.
- Muslimin, D., Majid, M. N., Effendi, N. I., Simarmata, N., Ristiyan, R., Langelo, W., Safitri, T. A., Seto, A. A., Sunariyanto, Amane, A. P. O., Indriyati, R., Sulistiyani, Triwijayati, A., Hadawiah, & Januarsi, Y. (2023). Metodologi Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif. In N. Mayasari (Ed.), *Global Eksekutif Teknologi* (Pertama).
- Neka Fitriyah, Nathanael, G. K., Falimu, F, R., Daud, Winangsih, R., Kurniawati, N. K., Mitrin, A., Akib, S., Amane, A. P. O., Winarti, Y., & Irwanto. (2023). *Metode Penelitian Ilmu Komunikasi* (A. Masruroh (ed.); Pertama). Widina Bhakti Persada.
- Priyono. (2008). *METODE PENELITIAN KUANTITATIF* (T. Chandra (ed.); Edisi Revi). Zifatama Publishing.

- Rahman, A., Sari, N. M. W., Fitriani, Sugiarto, M., Sattar, Abidin, Z., Irwanto, Nugroho, A. P., Indriana, Ladjin, N., Haryanto, E., Amane, A. P. O., Ahmadin, & Alaslan, A. (2022). *METODE PENELITIAN ILMU SOSIAL* (A. Masruroh (ed.); Pertama). Widina Media Utama.
- Razali, G., Syamil, A., Hurit, R. U., Asman, A., Lestariningsih, Radjawane, L. E., Amane, A. P. O., Tingga, C. P., Saloom, G., S, S., Gultom, N. B., Fadhilatunisa, D., Fakhri, M. M., & Rosidah. (2023). *METODOLOGI PENELITIAN KUANTITATIF, KUALITATIF, DAN KOMBINASI* (S. Bahri (ed.); Pertama). Media Sains Indonesia.
- Subakti, H., Hurit, R. U., Eni, G. D., Yufrinalis, M., Maria, S. K., Adwiah, R., Syamil, A., Mbari, M. A. F., Putra, S. H. J., Solapari, N., Musriati, T., & Amane, A. P. O. (2023). *METODOLOGI PENELITIAN KUALITATIF* (S. Bahri (ed.); Pertama). Media Sains Indonesia.
- Suyitno. (2018). *Metode Penelitian Kualitatif: Konsep, Prinsip, dan Operasionalnya* (A. Tanzeh (ed.); Pertama). Akademia Pustaka.



METODOLOGI PENELITIAN DAN ANALISIS DATA KOMPREHENSIF

BAB 9: ANALISIS DATA MENGUNAKAN SPSS

Assoc. Prof. Hantono, S.E., S.Pd., M.Si., Ak., CAP., CJAT., CPSP., CBPA., CPRW.,
CNPHRP., CSR., CLMA., CPFR.

UPH Kampus Medan

BAB 9

ANALISIS DATA MENGGUNAKAN SPSS

A. PENDAHULUAN

Penelitian merupakan suatu kegiatan ilmiah untuk menjawab hasrat keingintahuan manusia yang berkaitan dengan analisa dan konstruksi, yang dilakukan secara metodologis, sistematis dan konsisten. Penelitian merupakan sarana yang dipergunakan oleh manusia untuk memperkuat, membina serta mengembangkan ilmu pengetahuan. Sebagai kegiatan ilmiah, maka suatu penelitian dimulai, apabila peneliti berusaha untuk memecahkan masalah secara sistematis dengan metode tertentu, yakni metode ilmiah untuk menemukan kebenaran.

Dengan menggunakan *Statistical Package for Social Studies* (SPSS), kita dapat mempelajari berbagai jenis masalah statistik dan menggunakannya sebagai panduan untuk membandingkan hasil perhitungan manual, memastikan hasilnya akurat dan mendapatkan jawaban yang mereka butuhkan dengan lebih cepat. *Statistical Package for Social Studies* (SPSS) saat ini dapat menyelesaikan masalah statistik dan selain itu menawarkan beberapa alternatif. Pertama, gunakan alat penyisipan fungsi. Hal ini berguna untuk menyederhanakan perhitungan beberapa rumus pada satu atau lebih variabel. Kedua, menggunakan data tampilan grafis. Ini berguna untuk menampilkan data dan hasil analisis dalam format grafis. Ketiga, gunakan perintah analisis (*Analysis tool pack*). Ini merupakan perintah tambahan (add-in) dan harus diaktifkan terlebih dahulu sebelum dapat digunakan. Program aplikasi *Statistical Package for Social Studies* (SPSS) memiliki banyak fungsi yang dapat menangani berbagai permasalahan statistik dan dilengkapi dengan tampilan untuk kenyamanan pengguna.

Saat ini mutlak diperlukan penggunaan program komputer untuk mengolah data hasil penelitian. Karena menggunakan salah satu program komputer akan menghemat langkah-langkah dalam aktivitas penelitian, seperti mengisi lembar kode, membuat tabulasi, dan menganalisisnya.

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, S. A., Supraitno, N. F., Nurhidayah, Kusumawardhani, Z. N., & Irfa, A. (2022). Pelatihan Analisis Data Statistik Dengan Software SPSS Mahasiswa STMIK Amika Soppeng. *Seminar Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat, 4*, 110–114.
- Handayani, M., Jayadilaga, Y., Fitri, A. U., Rachman, D. A., Fajriah Istiqamah, N., Diah, T., Pratiwi, A. P., & Kas, R. (2023). Sosialisasi dan Pengenalan Aplikasi Pengolahan Data SPSS pada Mahasiswa Administrasi Kesehatan Fakultas Ilmu Keolahragaan dan Kesehatan. *JIPM: Jurnal Informasi Pengabdian Masyarakat, 1*(2), 25–31. <https://e-journal.nalanda.ac.id/index.php/jipm>
- Maknunah, L. U., & Apriliyaningsih, R. D. (2020). Pengaruh Harga Terhadap Keputusan Pembelian (Studi Kasus di Galeri Jenang Kelapa Sari Rejowinangun Blitar). *Jurnal Translitera, 9*(2), 1–11.
- Nasution, A., & Ambiyar, A. (2018). Pengaruh Pemahaman Konsep Matematika Terhadap Kemampuan Penggunaan Aplikasi Spss Mata Kuliah Statistik. *Mimbar Ilmu, 23*(3), 231–236. <https://doi.org/10.23887/mi.v23i3.16440>
- Nihayah, A. Z. (2019). Pengolahan Data Penelitian Menggunakan Software SPSS 23.0. *UIN Walisongo Semarang*, 1–37. <https://ebooks.com>
- Pranawukir, I., Elisabet, M. J., Bachtiar, A., & Kuncara, T. (2022). Pendalaman Fitur Eviews Untuk Menghasilkan Publikasi Ilmiah Yang Berkualitas Bersama Asosiasi Dosen Muda Indonesia (ADMI). *Jurnal Abdi Masyarakat Multidisiplin, 1*(3), 1–7. <https://doi.org/10.56127/jammu.v1i3.485>
- Purba, D. S., Tarigan, W. J., Sinaga, M., & Tarigan, V. (2021). Pelatihan Penggunaan Software SPSS Dalam Pengolahan Regresi Linear Berganda Untuk Mahasiswa Fakultas Ekonomi Universitas Simalungun Di Masa Pandemi Covid 19. *Jurnal Karya Abadi, 5*, 5–24.
- Sanny, Tiara, Zakia, & Pasaribu, R. (2023). Kegunaan Aplikasi SPSS Pada Mahasiswa Manajemen Informatika Pada Mata Kuliah Statistika. *Journal of Student Development Information Technology (JoSDIT), 1*(1).

- Wasila, S., Karsiningsih, E., & Muntoro. (2023). Jurnal Agristan. *Jurnal Agristan*, 5(2), 345–367.
- Wiyono, G., Kusumawardhani, R., & Heriawan, A. (2022). Pengaruh current ratio, debt to assets ratio, total asset turnover, dan perputaran kas terhadap return on equity. *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan*, 19(4), 740–745.



METODOLOGI PENELITIAN DAN ANALISIS DATA KOMPREHENSIF

BAB 10: ANALISIS DATA MENGUNAKAN AMOS

Eti Jumiati, S.E., M.M., CHCMP., CSMMP.

STAI Al-Muhajirin

BAB 10

ANALISIS DATA MENGGUNAKAN AMOS

A. PENDAHULUAN

Studi yang menghipotesiskan interaksi yang rumit, beragam, dan saling terkait antara berbagai kategori teoretis telah lama menggelitik rasa ingin tahu para ekonom dan praktisi. Pertanyaan dan isu-isu ini sekarang dapat dijawab berkat kemajuan teknik statistik multivariat dalam beberapa dekade terakhir, seperti SEM (yang lainnya termasuk Regresi Berganda, Korelasi Kanonik, Analisis Konjoin, Analisis Cluster, dan lain-lain). Paket perangkat lunak yang mudah digunakan seperti AMOS memungkinkan para peneliti untuk menganalisis lebih dari dua variabel secara bersamaan tanpa memerlukan ahli statistik khusus (Firdaus et al., 2021).

Aspek yang paling penting dalam menggunakan SEM dalam analisis adalah *Analisis Struktur Momen* (AMOS), yang merupakan analisis struktur rata-rata dan kovarian. Kemudahan seperti menentukan, menguji, dan menginterpretasikan hasil dari *confirmatory factor analytic* (CFA) dan *model path analytic* dalam sebuah penelitian ditawarkan oleh perangkat lunak AMOS. Namun, pengguna harus memiliki pemahaman yang cukup tentang bagaimana perangkat lunak AMOS menguji model penelitian secara khusus sebelum menggunakan program (perangkat lunak AMOS) untuk menguji model SEM. Berbeda dengan alat bantu lainnya, AMOS menawarkan empat (4) teknik yang berbeda untuk menganalisis kerangka penelitian. Namun hanya pendekatan grafis dan tabel yang dibahas dalam buku ini.

Model SEM terdiri dari tiga kelompok dasar. Bab ini berfokus pada penerapan AMOS SEM dan bertujuan untuk menjadi referensi pengetahuan dan teknik dasar dalam menggunakan dua pendekatan untuk memenuhi persyaratan model: Model 1 adalah model CFA, Model 2 adalah model CFA orde kedua, dan Model 3 adalah model SEM lengkap.

DAFTAR PUSTAKA

- Arbuckle, J. L. (2010). *IBM SPSS® Amos™ 19 Panduan Pengguna*.
- Bimo, S. (2018). Uji Construct Reliability dan Variance Extracted Pada Model Structural Equation Modeling. *Www.Statistikolahdata.Com*. <http://www.statistikolahdata.com/2018/06/uji-construct-reliability-dan-variance.html#:~:text=Nilai%20konstrukt%20reliability%20berasal%20dari%20kuadrat%20nilai%20total,sum%20error.%20Rumus%20selengkapnya%20disajikan%20di%20bawah%20ini>.
- Byrne, B. M. (2010). *Structural Equation Modeling with AMOS Basic Concepts, Applications, and Programming* (Second Edition). Routledge Taylor and Francis Group.
- Darwin, M., & Umam, K. (2020). Analisis Indirect Effect pada Structural Equation Modeling: Studi Komparasi Penggunaan Software Amos dan SmartPLS. *NUCLEUS*, 1(2), 50–57. <https://doi.org/10.37010/nuc.v1i2.160>
- Firdaus, F., Pd, M., Yufrinalis, M., Fil, S., Putri, R., & Pd, M. (2021). *Metodologi Penelitian Ekonomi*.
- Gallagher, D., Ting, L., & Palmer, A. (2008). A journey into the unknown; taking the fear out of structural equation modeling with AMOS for the first-time user. *The Marketing Review*, 8(3), 255–275. <https://doi.org/10.1362/146934708X337672>
- Hair, J. F. (Ed.). (2017). *A primer on partial least squares structural equation modeling (PLS-SEM)* (Second edition). Sage.
- Haryono, D. H. S., Pd, M., & Wardoyo, P. (2012). *STRUCTURAL EQUATION MODELING*.
- Hooper, D., Coughlan, J., & Mullen, M. R. (2016). *Structural equation modelling: Guidelines for determining model fit*.
- Imam, G. (2013). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 21 Update PLS Regresi*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Joreskog, K. G., Sorbom, D., & Wallentin, F. Y. (2006). *Latent Variable Scores and Observational Residuals*.

- Junaidi, J. (2018). *APLIKASI AMOS dan STRUCTURAL EQUATION MODELING (SEM)*. UPT Unhas Press.
- Pramudita, A. I., Widiari, T., & Santoso, R. (2020). Penerapan Structural Equation Modelling (Sem) Untuk Menganalisis Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Kinerja Bisnis (Studi Kasus Kafe Di Kecamatan Tembalang Dan Kecamatan Banyumanik Pada Januari 2019). *Jurnal Gaussian*, 9(2), 122–134.
<https://doi.org/10.14710/j.gauss.v9i2.27814>
- Preacher, K. J. (2010, 2024). *Calculation for the Sobel Test*quantpsy.org An interactive calculation tool for mediation tests.
<https://www.quantpsy.org/sobel/sobel.htm>
- Weston, R., & Gore, P. A. (2006). A Brief Guide to Structural Equation Modeling. *The Counseling Psychologist*, 34(5), 719–751.
<https://doi.org/10.1177/0011000006286345>



METODOLOGI PENELITIAN DAN ANALISIS DATA KOMPREHENSIF

BAB 11: HASIL DAN DISKUSI PENELITIAN

Fitria Magdalena Suprpto, S.E., M.A.

Universitas Islam Kadiri

BAB 11

HASIL DAN DISKUSI PENELITIAN

A. MENULIS BAB PEMBAHASAN PADA ARTIKEL ILMIAH

Artikel ilmiah memiliki bagian yang terstruktur dan konsisten dari pendahuluan hingga kesimpulan. Jika kita mengacu pada IMRAD, struktur jurnal terdiri dari pendahuluan (*introduction*), metodologi (*methodology*), hasil (*result*), dan diskusi (*discussion*). Bab pembahasan mencakup hasil dan diskusi. Di beberapa jurnal, "hasil" menjadi bab terpisah. Namun demikian, terdapat beberapa jurnal yang menggabungkan antara "hasil" dan "diskusi" dalam bab pembahasan. Peneliti wajib memeriksa pedoman penulisan jurnal (*author guidelines*) sebelum mereka memasukkan artikelnya (*submit*). Berikut akan diuraikan bab "hasil" dan "diskusi".

B. BAB HASIL PENELITIAN

Hasil penelitian menjawab tujuan penelitian atau hipotesis yang dirumuskan di bab-bab sebelumnya. Temuan yang diperoleh sesuai dengan metode yang digunakan. Hasil penelitian dapat berupa hasil uji statistik, kuesioner, survei, dan metode lainnya yang digunakan oleh peneliti. Hasil dapat ditulis dalam narasi atau dalam bentuk tabel atau gambar. Menurut Fatchiyah (2016) narasi digunakan untuk menyampaikan temuan umum, sedangkan tabel dan gambar digunakan sebagai alat visual untuk menyajikan data serta penjabaran dalam teks.

Tabel dapat digunakan untuk melakukan pencatatan data mentah, menjelaskan, atau menunjukkan setiap komponen data yang dihitung, menunjukkan nilai data aktual, dan memungkinkan perbandingan antar elemen dalam berbagai arah (Soegianto, 2019). Hasil penelitian ini dituangkan dalam bentuk gambar yang bermanfaat untuk menunjukkan tren data secara keseluruhan dan memungkinkan untuk melakukan perbandingan sederhana antar elemen.

DAFTAR PUSTAKA

- Fatchiyah, F. (2016). Strategi Penulisan Artikel Jurnal Ilmiah. Malang: Universitas Brawijaya Press (UB Press).
- Soegianto, A. (2019). Penulisan Karya Ilmiah untuk Jurnal Internasional Bereputasi. Surabaya: Airlangga University Press.



METODOLOGI PENELITIAN DAN ANALISIS DATA KOMPREHENSIF

BAB 12: MEMBUAT SITASI DAN DAFTAR PUSTAKA

Dr (c) Khairul Rijal, S.E., M.Ag.

STEBIS Muara Enim

BAB 12

MEMBUAT SITASI DAN DAFTAR PUSTAKA

A. TEKNIK SITASI

Sitasi atau sitiran merupakan suatu cara yang dilakukan penulis untuk memberitahukan kepada pembaca bahwa terdapat bagian dari sebuah tulisan yang berasal atau bersumber dari penulis lain. Adapun menurut *Barret Library and Information Technology Services* definisi sitasi ialah referensi pada apa pun seperti buku, artikel jurnal, disertasi, naskah arsip, editorial surat kabar, laporan, situs web, komposisi musik, dan lain-lain. Kemudian mengidentifikasi sumber dimana teks lengkap tersebut dapat ditemukan. Kutipan memberikan informasi yang cukup untuk mengenali penulis dan menemukan lokasi sumber.” (http://www.rhodes.edu/barret/5.1.6_citation.pdf)

Sedangkan menurut *Texas U&M University Library* menyebutkan bahwa:

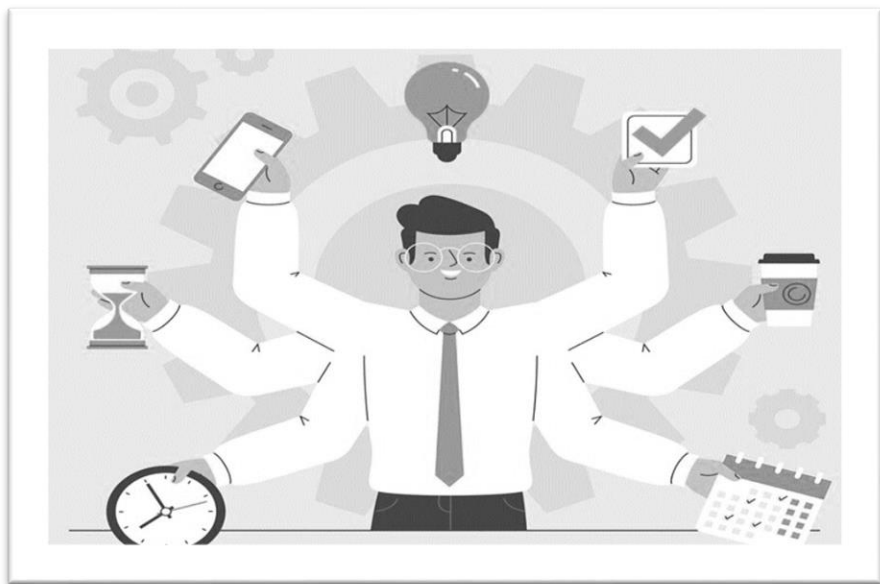
Sitasi adalah referensi yang memungkinkan penulis menyebutkan sumbernya, penulis gunakan dalam makalah akademis formal, dan memungkinkan pembaca untuk menemukannya sumber-sumber tersebut melalui informasi penting yang diberikannya.” (<http://library.tamu.edu/help/help-yourself/using-materials-services/online-tutorials/citing-sources/index.html>)

Pada definisi diatas menunjukkan bahwa setiap sitiran selalu merujuk pada sumber secara benar, tepat dan jelas. Sitiran juga akan mempermudah para penulis atau pembaca dalam melakukan penelusuran terhadap sumber-sumber aslinya.

Sitiran tidak hanya digunakan untuk sebagai bentuk informasi penulis dan pembaca kepada sumber-sumber aslinya, akan tetapi juga sebagai upaya mengetahui pengembangan pengetahuan itu dibangun melalui tulisan-tulisan yang saling berkaitan. Judy Hunter menulis tulisan “*The*

DAFTAR PUSTAKA

- Barret Library and Information Technology Services (n.d.). What is a Citation. http://www.rhodes.edu/barret/5.1.6_citation.pdf
- Beel, J., & Gipp, B. (n.d.). On the popularity of reference managers, and their rise and fall? Docear. Retrieved June 4, 2015, from <http://www.docear.org/2013/11/11/on-the-popularity-of-reference-managers-and-their-rise-and-fall/>
- Coates Library, Trinity University. (n.d.). Turabian Style Citations (Notes-Bibliography). <http://lib.trinity.edu/research/citing/turabiannotes.pdf>
- Hunter, J. (n.d.). The Importance of Citation. Diakses dari <http://web.grinnell.edu/Dean/Tutorial/EUS/IC.pdf>
- Gilmour, R., & Cobus-Kuo, L. (2011). Reference management software: a comparative analysis of four products. *Issues in Science and Technology Librarianship*, 66(66), 63-75.
- Lemke, D. (2014). *Reference Management Software Comparison*.
- Texas U&M University Library (n.d.). What is a Citation. library.tamu.edu/help/help-yourself/using-materials-services/online-tutorials/citing-sources/index.htm



METODOLOGI PENELITIAN DAN ANALISIS DATA KOMPREHENSIF

BAB 13: LAPORAN PENELITIAN

Rafles Ginting, S.E., M.Ak.

Universitas Tanjungpura

BAB 13

LAPORAN PENELITIAN

A. PENDAHULUAN

Dalam melakukan sebuah penelitian dimulai dengan membuat sebuah rancangan penelitian, pelaksanaan penelitian, pembuatan laporan penelitian, sampai pada tahapan publikasi hasil penelitian. Masing-masing tahapan memiliki prosedur dan mekanisme tertentu yang tentunya harus diperhatikan oleh setiap peneliti untuk dapat menghasilkan penelitian yang berkualitas. Laporan penelitian adalah salah satu cara menyebarkan ilmu pengetahuan khususnya bidang ilmu yang berkaitan dengan apa yang diteliti (Manzilati, 2017). Penulisan laporan penelitian terdapat dua jenis metode yang dapat digunakan yakni metode penelitian kualitatif dan kuantitatif.

Secara lebih lanjut Bungin (2017) mengatakan bahwa laporan penelitian merupakan sebuah proses panjang atau pendek dari suatu penelitian atau tahapan penelitian tertentu yang merupakan deskripsi sementara ataupun terakhir yang disusun secara sistematis, objektif, ilmiah dan dilaksanakan tepat pada waktunya. Laporan Penelitian dikatakan sebagai sebuah bagian paling penting dalam penyelesaian sebuah penelitian. Hal tersebut dikarenakan pada laporan penelitian akan memuat hasil temuan dan pembahasan terkait temuan dilapangan yang dilakukan oleh peneliti. Laporan penelitian juga dikatakan sebagai sebuah hasil tertulis dari penelitian yang sudah dilakukan oleh peneliti, sehingga hasil penelitian nantinya dapat diakses oleh masyarakat dan tentunya dapat bermanfaat bagi menyelesaikan permasalahan tertentu sesuai dengan kajian penelitian yang dilakukan. Dengan melihat pentingnya sebuah laporan penelitian, maka setiap peneliti harus memperhatikan kriteria dalam penulisan laporan penelitian yang nantinya akan dibahas secara lebih lanjut dalam pembahasan bab ini.

DAFTAR PUSTAKA

- Aksnes, D. W., & Sivertsen, G. (2023). Global trends in international research collaboration, 1980-2021. *Journal of Data and Information Science*, 8(2). <https://doi.org/10.2478/jdis-2023-0015>
- Antonou, A., Liesman, S., & Powell, M. (2022). Impacts of a Cross-Institutional Undergraduate Research Experience Workshop on Student Understanding of and Self-Efficacy for Research. *PRIMUS*, 32(3). <https://doi.org/10.1080/10511970.2020.1818333>
- Barra, C., Maietta, O. W., & Zotti, R. (2019). Academic excellence, local knowledge spillovers and innovation in Europe. *Regional Studies*, 53(7). <https://doi.org/10.1080/00343404.2018.1540865>
- Brown, N. (2023). Research ethics in a changing social sciences landscape. *Research Ethics*, 19(2). <https://doi.org/10.1177/17470161221141011>
- Dong, J. K., Saunders, C., Wachira, B. W., Thoma, B., & Chan, T. M. (2020). Social media and the modern scientist: a research primer on social media-based research, dissemination, and sharing. *African Journal of Emergency Medicine*, December 2019.
- Drolet, M. J., Rose-Derouin, E., Leblanc, J. C., Ruest, M., & Williams-Jones, B. (2023). Ethical Issues in Research: Perceptions of Researchers, Research Ethics Board Members and Research Ethics Experts. In *Journal of Academic Ethics* (Vol. 21, Issue 2). <https://doi.org/10.1007/s10805-022-09455-3>
- Dwiyanti, D. (2021). Analisis Faktor-Faktor yang Memengaruhi Efektivitas Webinar selama Masa Pandemi Covid-19. *Ideas: Jurnal Pendidikan, Sosial, Dan Budaya*, 7(2). <https://doi.org/10.32884/ideas.v7i2.339>
- Gudowsky, N. (2021). Limits and benefits of participatory agenda setting for research and innovation. *European Journal of Futures Research*, 9(1). <https://doi.org/10.1186/s40309-021-00177-0>

- Macpherson, H., Davies, C., Hart, A., Eryigit-Madzwamuse, S., Rathbone, A., Gagnon, E., Buttery, L., & Dennis, S. (2017). Collaborative community research dissemination and networking: Experiences and challenges. *Gateways: International Journal of Community Research and Engagement*, 10. <https://doi.org/10.5130/ijcre.v10i1.5436>
- Mitra, S. (2021). Effective Communication Skills. *Graduate Research in Engineering and Technology*. <https://doi.org/10.47893/gret.2021.1157>
- Muhammad Hendy Anggawijaya, & Dimas Adika. (2023). Enhancing Target Text Comprehension for Lay Audience through Paraphrasing. *Jurnal Humaya: Jurnal Hukum, Humaniora, Masyarakat, Dan Budaya*, 3(1). <https://doi.org/10.33830/humaya.v3i1.4282>
- Prehanto, A., Gelar, R., & Masum, N. (2021). Pemanfaatan Webinar Sebagai Alternatif Digitalisasi Informasi dalam Seminar Kurikulum. *Indonesian Journal of Digital Business*, 1(1). <https://doi.org/10.17509/ijdb.v1i1.34356>
- Price, A. D., Shah, S. A., & Ahmad, S. A. (2023). Social media and academic surgical research dissemination. *Surgery (United States)*, 174(2). <https://doi.org/10.1016/j.surg.2023.04.038>
- Pujalinda Mandarsari, & Fredy Akbar K. (2023). Discourse Marker in Research Seminar. *Journal of Applied Linguistics*, 2(2). <https://doi.org/10.52622/joal.v3i1.113>
- Sá, M. J., Ferreira, C. M., & Serpa, S. (2019). Virtual and Face-To-Face Academic Conferences: Comparison and Potentials. *Journal of Educational and Social Research*, 9(2). <https://doi.org/10.2478/jesr-2019-0011>
- Sobell, L. C. (2016). Bridging the Gap Between Scientists and Practitioners: The Challenge Before Us – Republished Article. *Behavior Therapy*, 47(6). <https://doi.org/10.1016/j.beth.2016.11.007>
- Tejedor, G., & Segalas, J. (2018). Action research workshop for transdisciplinary sustainability science. *Sustainability Science*, 13(2). <https://doi.org/10.1007/s11625-017-0452-2>

- van Ewijk, S., & Hoekman, P. (2021). Emission reduction potentials for academic conference travel. *Journal of Industrial Ecology*, 25(3). <https://doi.org/10.1111/jiec.13079>
- Van Rijnsoever, F. J., & Hessels, L. K. (2011). Factors associated with disciplinary and interdisciplinary research collaboration. *Research Policy*, 40(3). <https://doi.org/10.1016/j.respol.2010.11.001>

PROFIL PENULIS

Dr. H. Farid Wajdi, S.Pd.I., M.Si.



Penulis adalah dosen tetap Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Sembilanbelas November Kolaka. Penulis lahir di Selatan Jakarta, 20 September 1983. Penulis menempuh pendidikan S1 Pendidikan Bahasa Arab Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta (lulus Tahun 2009), menyelesaikan S2 konsentrasi Administrasi Pendidikan STIA YAPPANN Jakarta (lulus Tahun 2012), dan menyelesaikan S3 Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Makassar (lulus Tahun 2020). Sejumlah karya yang pernah dipublikasi baik berupa jurnal nasional maupun internasional, juga buku ajar dan buku referensi antara lain: Buku Ajar Pendidikan Kewarganegaraan (2024), Pengelolaan Kelas dan Kedisiplinan (2024), Pelaksanaan Proses Tasmil Seraya Menambah dan Menjaga Bobot Hafalan Al-Qur'an Siswa (2024), Pengelolaan Keuangan Pendidikan (2024), Metode Penelitian Kualitatif (2024), Metode Penelitian Kuantitatif (2024), Buku Ajar Pendidikan Pancasila (2024), Gambaran Pengetahuan Remaja Putri Tentang Dampak Pernikahan Dini Terhadap Kesehatan Reproduksi (2023), Classroom Management Through Online Lectures in Student Perspective (2023), Perspektif Hukum Mengenai Kedisiplinan Pegawai Negeri Sipil (2023), Buku Ajar Manajemen Pendidikan (2023), Dialog Publik Memperingati Hari Kemerdekaan Indonesia (2023), Manajemen Sumber Daya Manusia Melalui Pembiasaan Tadarus Al-Qur'an Pada Setiap Awal Pembelajaran Dalam Perspektif Pendidikan Karakter (2023), Management of Educational Facilities and Infrastructure in Improving Learning Productivity in Elementary Schools (2023), Pendampingan Penyusunan Laporan Keuangan Waralaba (Francise) Oma Tahitea Cabang Pasar Panjang Kendari (2022), Pelatihan Dasar Kepemimpinan Himpunan Mahasiswa Program Studi Geografi Dalam Meningkatkan Kemampuan Manajerial (2022), Implementasi Profil Pelajar Pancasila di SMA Negeri 1 Wundulako Kabupaten Kolaka (2022), Analisis Subtansi Hukum Adat Sebagai Penguat Karakter Bangsa Bagi Masyarakat Kecamatan Kesu Toraja Utara (2022), Problematika Hukum Perjanjian Kerja Antara Perusahaan dan Pekerja (2022), Kebijakan Direktur Akbid Menara Bunda Kabupaten Kolaka Dalam Pembinaan Akhlak Islam Mahasiswi (2022), Implementasi Peran dan

Kontribusi Pemimpin dalam Kebijakan Pendidikan Indonesia Bagi Mahasiswa di Era Pandemi (2023), Implementasi Upah Minimum Terhadap Kesejahteraan Pekerja (2022), Organizational Leadership Management Through Pancasila Values in Character Building (2022), Buku Ajar Kapita Selekta Pendidikan Panduan di Perguruan Tinggi (2022), Learning Islamic Values as Teachings Justified By The Koran (2022), Pentingnya Pendidikan Seks Bagi Anak Sebagai Upaya Pemahaman Dan Menghindari Pencegahan Kekerasan Maupun Kejahatan Seksual (2021), Pelatihan Pendidikan Karakter Bagi Mahasiswa Baru STIE Dharma Bharata Kendari dalam Membangun Jiwa Merdeka Melalui Nilai-Nilai Pancasila (2021), Peran Kepemimpinan dalam Manajemen Organisasi: Studi Kasus Konflik Internal Partai Demokrat dalam Perebutan Kepemimpinan (2021), Analisis Kebijakan Pendidikan Era Pandemi di Indonesia (2021), Islam Sebagai Solusi Problematika Umat Dan Bangsa (2021), Management of Student Development on The Impact of Smartphones Through the Role of Parents During the Pandemic (2021), Implementation of Leadership Values in Pancasila Paradigm as Character Building Values (2021), The Implementation of Elementary Student Character Values Among the Bajo Tribe through Pancasila Values as Character Building (2021), Manajemen Perkembangan Siswa SD Melalui Peran Guru Dan Orang Tua Pada Masa Pandemi (2021), Buku Ajar Pendidikan Pancasila dan Kewarganegaraan Panduan Kuliah di Perguruan Tinggi (2021), Buku Ajar Perencanaan Pengajaran Panduan Di Perguruan Tinggi (2021), Penguatan Pendidikan Karakter Melalui Nilai Kearifan Lokal Etnis Bajo dalam Satuan Pendidikan (2020), Nilai-Nilai Karakter Etnis Bajo Relevan Dengan Nilai Karakter Bangsa (2020), Membangun Karakter Peserta Didik Melalui Penguatan Kompetensi PKn Dan Penerapan Alternatif Pendekatan Pembelajaran (2020), dan Nilai Pendidikan Karakter dalam Pelaksanaan Kabasano Kampanaha (2020).

Suci Atiningsih, S.Pd, S.Ak, M.Si.



Penulis lahir di Boyolali tanggal 13 November 1971. Penulis adalah dosen tetap pada Program Studi Akuntansi, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Bank BPD Jateng. Menyelesaikan pendidikan S1 pada Program Studi Pendidikan Akuntansi pada Universitas Sebelas Maret Surakarta dan S1 pada Program Studi Akuntansi di STIE Pelita Nusantara, juga melanjutkan S2 pada Magister Akuntansi Universitas Sebelas Maret Surakarta. Penulis menekuni bidang Menulis. Bookchapter yang sudah penulis tulis yaitu, Auditing, Akuntansi Biaya, Analisa Laporan Keuangan, Sistem Informasi Akuntansi, Metodologi Penelitian Akuntansi, Manajemen Keuangan Syariah, dan Manajemen Penelitian Kualitatif.

Dr. Ir. James Sinurat, MURP



Penulis adalah dosen Program Magister Ekonomi Pembangunan pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Nusa Bangsa, Bogor. Pendidikan Strata 1 diselesaikan pada Institut Pertanian Bogor (IPB), tahun 1978. Pendidikan Strata 2 diselesaikan pada Virginia Commonwealth University (VCU), Amerika Serikat, atas biaya *World Bank*, dengan gelar Master of Urban and Regional Planning (MURP), tahun 1995. Pendidikan Strata 3 diselesaikan pada Program Pascasarjana, Universitas Negeri Jakarta (UNJ), tahun 2015 atas biaya sendiri. Penulis dengan Scopus ID: 5719 3741 552 telah menulis enam buku kolaborasi yang terdiri dari: *Pertama*, buku “Paradigma Agribisnis”, terbit Januari 2022; *Kedua*, buku “CSR Perusahaan: Teori dan Praktis untuk Manajemen yang Bertanggung Jawab”, terbit Februari 2022; *Ketiga*, buku “Manajemen Pariwisata”, terbit Maret 2022; *Keempat*, buku “Pembangunan Pedesaan: Prinsip, Kebijakan dan Manajemen”, terbit November 2022; *Kelima*, buku “Sosiologi Perkotaan”, terbit Januari 2023; *Keenam*, buku “Metode Pengembangan Moral dan Keagamaan Anak Usia Dini”, terbit Januari 2023. *Ketujuh*, buku “Kebijakan Pengembangan Pariwisata (Tinjauan Konsep dan Praktik,” terbit Agustus 2023. *Kedelapan*, buku “Kearifan Lokal (*Local Wisdom*),” terbit Oktober 2023. *Kesembilan*,

buku “Metode Penelitian Sosial Ekonomi Pertanian,” terbit Desember 2023. Kesembilan buku tersebut diterbitkan oleh Widina Bhakti Persada Bandung, anggota IKAPI. Kesembilan buku tersebut memiliki ISBN, serta terindeks Google Scholar. Atas kesembilan buku dimaksud, penulis telah mendapatkan Surat Pernyataan Ciptaan dari Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia Republik Indonesia sesuai dengan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.

Elvinda Bendra Agustina, S.Pd., M.Si.



Penulis lahir di Rembang tanggal 09 Agustus 1994. Lulus S1 di Program Studi Pendidikan Fisika Fakultas MIPA Universitas PGRI Semarang tahun 2016, lulus S2 di Program Studi Ilmu Fisika Fakultas MIPA Universitas Sebelas Maret tahun 2020. Saat ini adalah dosen tetap Program Studi Fisika Fakultas Sains dan Teknologi Institut Teknologi dan Sains Nahdlatul Ulama Pekalongan.

Mengampu beberapa mata kuliah, salah satunya adalah metodologi penelitian. Aktif di bidang pendidikan, penelitian dan pengabdian masyarakat.

Rizki Ridhasyah, S.Ak., M.Ak., Ak.



Penulis merupakan Dosen Akuntansi pada Program Studi Akuntansi Universitas Selamat Sri sejak tahun 2020. Gelar S1 penulis diperoleh dan ditempuh di Program Studi Akuntansi Universitas Telkom tahun 2017, sedangkan Gelar S2 Akuntansi dan Pendidikan Profesi Akuntan diperoleh dari Universitas Diponegoro masing-masing tahun 2020 dan tahun 2022. Sebagai seorang yang sepenuhnya mengabdikan dirinya sebagai dosen, selain pendidikan formal yang telah ditempuhnya penulis juga mengikuti berbagai pelatihan untuk meningkatkan kinerja dosen, khususnya di bidang pengajaran, penelitian dan pengabdian. Buku ini merupakan buku pertama penulis yang dibuat bersama teman sejawat. Penulis juga aktif melakukan penelitian yang diterbitkan di berbagai jurnal nasional maupun internasional.

Lidyawati, S.Pd., M.Pd.



Penulis adalah Dosen Akademi Farmasi YPPM Mandiri Banda Aceh. Lahir di Bandung 23 Juni 1991. Riwayat Pendidikan S1 Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Program Studi Pendidikan Kimia Universitas Syiah Kuala, S2 Magister Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam Konsentrasi Pendidikan Kimia Universitas Syiah Kuala. Aktif dalam Kegiatan Tridharma Perguruan Tinggi baik Pengajaran, Penelitian dan juga Pengabdian Kepada Masyarakat. Hasil Penelitian telah dipublikasikan di Jurnal Nasional Terakreditasi mulai dari tahun 2020. Mendapatkan Hibah Penelitian Dosen Pemula dari Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi pada tahun 2021.

Dr. Hozairi, S.ST., M.T.



Penulis adalah pengajar dan peneliti di Universitas Islam Madura. Penulis menempuh D4 Sistem Informasi di Politeknik Elektronika Negeri Surabaya (PENS), S2 Teknik Sistem & Pengendalian Kelautan di Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS), S3 Teknik Sistem & Pengendalian Kelautan di Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS). Matakuliah yang diampu oleh penulis adalah Kecerdasan Buatan, Data Mining, Sistem Pendukung Keputusan, Riset Operasi, dan Metodologi Penelitian. Bidang penelitian penulis adalah *Marine Informatics, Data Sains, Artificial Intelligent, Machine Learning/Deep Learning* dan *Transportation*. Saat ini penulis juga menjabat sebagai Dekan Fakultas Teknik Universitas Islam Madura dan Ketua *Computer Society of Nahdlatul Ulama* (CSNU).

Ade Putra Ode Amane, S.Sos, M.Si.



Penulis lahir di Salati, 19 September 1985. Penulis merupakan anak ke-empat dari tujuh bersaudara dari pasangan bapak La Ode Amane Binti La Ode Tode dan Ibu Hj. Sitti Rahma Binti La Timbasa (Wa Unga). Istri bernama Sri Ayu Laali, S.Pd., M.Pd. Penulis merupakan dosen tetap pada Program Studi Ilmu Pemerintahan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Luwuk.

Menjabat sebagai Ketua Pusat Studi Kebijakan Publik dan Politik (PUSTAKA) Universitas Muhammadiyah Luwuk Periode 2021 – sekarang. Wakil Dekan I Bidang Akademik dan Al-Islam Kemuhammadiyaan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Luwuk Periode 2021 – 2025. Wakil Dekan III Bidang Kemahasiswaan dan Alumni Periode 2017 – 2021 dan Sekretaris Program Studi Ilmu Pemerintahan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Muhammadiyah Luwuk Periode 2017 – 2020. Pendiri dan Pembina Yayasan Bakti Gemini Indonesia 2021 – Sekarang. Ketua DPD PA GMNI Sulawesi Tengah Periode 2021. Terlibat dalam penulisan buku antologi puisi, Book Chapter dan berbagai penelitian mitra dengan pihak Pemerintah maupun Pihak swasta. Penulis dapat dihubungi melalui:

what app	:	085395333301
email	:	putrohade@gmail.com adeputra@unismuhluwuk.ac.id
Google Scholar	:	7JLLxKMAAAAJ
SINTA ID	:	6681079
Scopus ID	:	57214108932
Web of Science	:	ABM-9152-2022
ResearcherID	:	
ORCID ID	:	https://orcid.org/0000-0002-3749-2382

Assoc. Prof. Hantono, S.E., S.Pd., M.Si., Ak., CAP., CJAT., CPSP., CBPA., CPRW., CNPHRP., CSRP., CLMA., CPCR.



Penulis dilahirkan di Medan, 27 Agustus 1978 lulusan Fakultas Ekonomi Jurusan Akuntansi Universitas Methodist Indonesia, Medan, pada tahun 2002 lalu melanjutkan pendidikan S-2 program Pascasarjana Magister Sains Program Studi Ilmu Ekonomi di Universitas Negeri Medan dan menyelesaikannya pada tahun 2011 dan pada tahun 2015 mengikuti perkuliahan di PPAK USU dan telah menyelesaikan pada tahun 2016. Bahkan Pada tahun 2009, Beliau juga pernah menjadi Instruktur Perpajakan di Lembaga Pendidikan dan Pelatihan "Bakti Wijaya" Medan, mengajar dengan materi Pengenalan Perpajakan, Ketentuan Umum dan Tata Cara Perpajakan, Pajak Penghasilan Orang Pribadi, Akuntansi Dasar serta Akuntansi Pajak. Beliau Sekarang dosen tetap Fakultas Ekonomi Universitas Pelita Harapan (UPH) Kampus Medan dengan mata kuliah *Research Methodology, Corporate Finance, Issue in Financial Accounting and Reporting, Business Statistics, Managerial Accounting*. Penulis pernah menjadi pemakalah di Fakultas Bisnis - Unika Widya Mandala Surabaya pada kegiatan *The 9th NCFB 2016 and Doctoral Colloquium 2016*, Pemakalah di *Faculty of Economics and Business, Universitas Indonesia (FEB UI)* tanggal 2 – 3 Agustus 2017 pada kegiatan *International Conference And Doctoral Colloquium In Finance 2017 (The 3rd IFA Annual Conference)*, Pemakalah di *The 4th Sebelas Maret International Conference on Business, Economics and Social Sciences 2017* pada tanggal 10 Agustus 2017. Penulis pernah menerbitkan jurnal internasional di *International Journal of Education and Research* pada tahun 2015 – 2017. Penulis pernah meraih Juara Harapan II Lomba Karya Tulis Ilmiah di Badan Penelitian dan Pengembangan Kota Medan (Balitbang Kota Medan) tahun 2015 dan pada tahun 2016 meraih Juara III Lomba Karya Tulis Ilmiah di Badan Penelitian dan Pengembangan Kota Medan (Balitbang Kota Medan). Beliau juga Anggota Dosen Pajak Indonesia (ADOPI) pada tahun 2016, Anggota Terbatas pada Perkoppi (Perkumpulan Konsultan Praktisi Perpajakan Indonesia) pada tahun 2020. Beliau juga reviewer di beberapa jurnal seperti Jurnal Owner Riset dan Jurnal Akuntansi (Politeknik Ganesha Medan), Jurnal Jesya (Sekolah Tinggi

Ilmu Ekonomi Al-Washliyah, Sibolga) dan Jurnal Profita : Komunikasi Ilmiah Akuntansi dan Perpajakan di Universitas Mercu Buana, Jakarta), Jurnal LLDIKTI – 1 dan Jurnal Jebma. Sekarang Beliau melanjutkan pendidikan Doktorat Manajemen Pendidikan di Universitas Negeri Medan. Email Penulis: hantono_78@yahoo.com

Eti Jumiati, S.E., M.M., CHCMP., CSMM.



Penulis dari STAI Al-Muhajirin Purwakarta, sebagai seorang Dosen, Praktisi Sumber Daya Manusia dan Peneliti. Pendidikan S-1 Akuntansi, S-2 Magister Sumber Daya Manusia dan sedang S-3 Ekonomi Syariah di UIN Sunan Gunung Djati Bandung. Di Organisasi saat ini sebagai Ketua Program Studi Perbankan Syariah, Ketua BLKK Al-Muhajirin, sebagai Sekretaris APTISI Komisariat Purwakarta Subang, Pengurus Forum Pimpinan Perguruan Tinggi Kabupaten Purwakarta, Pengurus Forum Pimpinan PTKIS Jawa Barat, Ketua Persatuan Dosen Manajemen Wil. IV Jawa Barat dan Banten, Ketua Bidang Infokom Serika Pekerja Seluruh Indonesia. Sebagai penulis, beliau telah mempublish berbagai artikel, buku dan bookchapter dan aktif sebagai reviewer di berbagai jurnal, dan sebagai Chief Editor Jurnal Azmina. Aktif melakukan kerjasama dengan ILO, Dinas P3A Purwakarta, dan organisasi lainnya sebagai trainer/nara sumber tentang gender, entrepreneur, digital marketing dan sebagainya. Penulis dapat dihubungi melalui email di etijumiati2122@gmail.com.

Fitria Magdalena Suprpto, S.E., M.A.



Penulis lahir di Kediri 11 April 1992. Penulis telah menyelesaikan studi strata satu di Program Studi Akuntansi Universitas Brawijaya (2010-2014). Lulus strata dua di Program Magister Akuntansi Universitas Airlangga (2015-2017). Dan saat ini sedang tugas belajar strata tiga di Program Doktorat Ilmu Akuntansi Universitas Airlangga (2021) dengan mendapatkan beasiswa penuh dari Beasiswa BPI Kemendikbudristek. Karirnya dimulai sebagai auditor di KAP Hendrawinata Hanny Erwin & Sumargo (2014-2018) dengan jabatan

terakhir sebagai semi senior auditor. Dosen tetap yayasan di Universitas Islam Kediri (2019-sekarang). Pernah menjabat sebagai kepala laboratorium GISBEI (2020-2021). Editor Tim Jurnal Akuntansi (2022-sekarang). Penulis dapat dihubungi di nomor 082139028246 atau fitria.magdalena@uniska-kediri.ac.id.

Dr (c) Khairul Rijal, S.E., M.Ag



Penulis lahir 11 Februari 1994 di Baturaja, Kabupaten Ogan Komering Ulu (OKU) dari pasangan Saili dan Nurhayati. Ia menikah dengan Ade Yolanda putri dari Alm M Nur Sofyan dan Ratnawati. Ia menamatkan pendidikan formal di SDN 26 Lawang Kidul 2006. Selanjutnya, ia menempuh pendidikan SMPN 2 Lawang Kidul 2009, dan SMAN 1 Lawang Kidul, Tanjung Enim 2012. Selepas

menamatkan pendidikan SMA ia melanjutkan pendidikan perguruan tinggi (S1) di dua Universitas sekaligus yakni satu di Jurusan Ekonomi Islam di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Islam UIN Raden Fatah Palembang dan satu lagi di Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya, kemudian ia juga melanjutkan studi Pascasarjana di dua tempat sekaligus yakni di International Islamic University Malaysia dengan jurusan Master of Business Administration (MBA) dan juga mengenyam Pascasarjana pada jurusan Studi Islam, UIN Raden Fatah Palembang. Saat ini sedang melanjutkan Studi Doktor di Universitas Sriwijaya mengambil jurusan Ilmu Ekonomi. Pengalaman organisasi menjadi relawan dari beberapa lembaga yakni UPZ Kecamatan Lawang Kidul BAZNAS Muara Enim, Anggota Masyarakat Ekonomi Syariah (MES) Sumatera Selatan, Anggota Masyarakat Ekonomi Syariah (MES) Malaysia dan saat ini aktif sebagai Sekretaris Majelis Ulama Indonesia (MUI) Kabupaten Muara Enim. Beberapa prestasi yang telah diraih antara lain: Juara 1 lomba Olimpiade Ekonomi Islam tingkat perguruan tinggi UIN Raden Fatah Palembang, 2015, Juara 2 lomba Futsal tingkat perguruan tinggi UIN Raden Fatah Palembang, Juara Best Group di ajang Asia Student Summit, Korea Selatan, 2017, sebagai Finalis paper ASEAN Islamic Economic Summit, Malaysia, 2017, sebagai Best Student of University UIN Raden Fatah Palembang 2017, Penerima Beasiswa BEPASIBA PTBA. Sementara itu, riwayat pekerjaan

dimulai menjadi seorang pebisnis sejak awal kuliah 2012 sampai saat ini (mulai dari jualan keripik, pulsa, buku, makanan dan minuman serta percetakan) selain itu juga menjadi pegawai koperasi syariah 2015-sekarang, menjadi peneliti di Share-E Management 2018-sekarang. Ia pernah bekerja di Sekolah Tinggi Ekonomi Bisnis Islam (STEBIS) Pagar Alam 2019. Saat ini ia sebagai Dosen di Sekolah Tinggi Ekonomi Bisnis Islam (STEBIS) Muara Enim. Juga saat ini ia menjabat sebagai Kepala Departemen Perguruan Tinggi Yayasan Generasi Rabbani Muara Enim. Kemudian saat ini juga menjadi seorang Penyuluh Agama di Kabupaten Muara Enim. Dengan kesibukan yang ada, beliau tetap senantiasa berbagi ilmu dengan mengisi kajian, penyuluhan, majelis taklim, seminar, talkshow dan acara sejenisnya. Sebagai penulis ia juga aktif dalam penelitian yang diselenggarakan lembaga lokal maupun nasional dan juga aktif menulis di berbagai media cetak dan online. Di antara karya tulis dalam bentuk *proceeding*; Penulis paper *Crowdfunding as waqf financial intermediation to develop the rule of sosial capital*, Padang, (2019) Penulis paper *Financial Performance Measurement Model Modification Using Tools of Ritchi Kolodinsky and International Standard Zakat of Management (ISZM)*, PUKASBASNAS, Bandung(2019); Penulis paper *Potensi Pembayaran Zakat Secara Online dan Manual serta Realisasi Dana Zakat Indonesia*, Palembang (2019); Penulis paper *Analysis of Online Portal Use and E-Payment Application: Case Study BAZNAS Indonesia (ICONZ) PUSKASBAZNAS*, Yogyakarta (2018); Penulis paper *Impact of Zakat on Alleviation of Proverty and International Improved Welfare of Mustahik (Case : BAZNAS South Sumatra Province)* Bengkulu, (2018); Penulis paper *Integration of Capital Market Based on Mutual Product (IIUM)*, Malaysia, (2017); Penulis paper *Integration of sociopreneur for Indonesian Development*, Seoul, South Korea, 2017; Penulis paper *Pemikiran Yusuf Qardhawi “zakat sebagai solusi kemiskinan”*, Palembang, 2017; Penulis Buku: *Ekonomi Islam* (2020), *Pengantar Perbankan Syariah* (2020), *Collective Leadership* (2020), *Pengantar Bisnis* (2020), *Perilaku Organisasi* (2020), *Kebijakan Publik*(2020), *Tata Kelola Publik* (2022), *Filsafat Ekonomi Islam* (2023), *ZISWAF* (2023) dan *30 Problem zakat*, (2016).

Rafles Ginting., S.E., M.Ak.



Penulis lahir di Bengkulu 26 Juli 1991, Beliau merupakan Dosen tetap pada Prodi S1 Akuntansi Universitas Tanjungpura. Menyelesaikan S1 Akuntansi pada tahun 2013 di Universitas Bengkulu dan Magister Akuntansi Pada Universitas Diponegoro tahun 2018. Beliau Merupakan Ketua Umum Ikatan Cendekiawan Muda Akuntansi periode 2021-Sekarang. Buku yang pernah ditulis: Pendidikan Anti Korupsi, Manajemen Keuangan Perusahaan, Akuntansi Keluarga, Akuntansi Digital, Akuntansi Untuk Coffee Shop, Analisa Big Data, Personal Accounting.

Hery Yanto The, S.Sos., M.M., Ph.D.



Minat penulis terhadap penelitian telah tumbuh sejak masih di tingkat Sekolah Menengah Atas. Minat tersebut semakin berkembang saat penulis menempuh pendidikan di program sarjana sampai dengan doktoral. Saat menempuh program sarjana di Universitas Tanjungpura, penulis mempelajari dan menerapkan berbagai desain dalam penelitiannya. Termasuk diantaranya adalah riset dengan pendekatan etnografi, studi kasus, analisis tabel silang, dan analisis statistik inferensial. Pendidikan doktoralnya di University of Hawaii at Manoa memberi kesempatan kepada penulis untuk melakukan riset dengan pendekatan analisis multimodal, desain instruksional, dan analisis konten. Dalam jajaran penelitiannya sejak menjadi pengajar di Universitas Yuexiu China dan sekarang di STAB Nalanda, penulis juga sudah menerapkan desain penelitian yang sangat beragam. Beberapa dari desain penelitian tersebut adalah *self-study of teaching practice*, autoetnografi, riset kelas, serta perancangan dan pengembangan desain instruksional.

METODOLOGI PENELITIAN & ANALISIS DATA KOMPREHENSIF



Buku ini adalah sumber daya yang sangat berharga bagi siapapun yang terlibat dalam penelitian dan analisis data, dari mahasiswa hingga profesional yang berpengalaman. Dengan fokus pada pendekatan yang komprehensif dan terstruktur, pembaca akan dibimbing melalui setiap tahap penting dalam proses penelitian, mulai dari perumusan pertanyaan penelitian hingga penyajian temuan.

Pertama-tama, buku ini menjelaskan secara rinci tentang berbagai metodologi penelitian yang tersedia, termasuk pendekatan kuantitatif, kualitatif, dan campuran, serta memberikan panduan tentang bagaimana memilih metodologi yang paling sesuai dengan tujuan penelitian dan pertanyaan penelitian yang diajukan.

Setelah memahami metodologi yang tepat, pembaca akan dipandu melalui proses pengumpulan data, baik melalui survei, wawancara, observasi, atau sumber data sekunder lainnya. Buku ini memberikan wawasan yang berharga tentang teknik pengumpulan data yang efektif dan etika penelitian yang penting.

Selanjutnya, pembaca akan belajar tentang berbagai teknik analisis data, termasuk analisis statistik, analisis kualitatif, dan penggunaan perangkat lunak statistik dan analisis data yang relevan. Contoh-contoh kasus dan tutorial praktis membantu pembaca memahami penerapan teknik-teknik ini dalam konteks penelitian mereka sendiri.

Dengan menyajikan panduan langkah demi langkah yang praktis dan terperinci, "Metodologi Penelitian dan Analisis Data" menjadi buku rujukan yang tak ternilai bagi siapa pun yang ingin melakukan penelitian yang berkualitas tinggi dan analisis data yang informatif dalam berbagai disiplin ilmu.



Penerbit

widina

www.penerbitwidina.com

ISBN 978-623-500-169-2



9

786235

001692