

DASAR METODOLOGI PENELITIAN



**Dr. Sandu Siyoto, SKM., M.Kes
M. Ali Sodik, M.A**

**Dr. Sandu Siyoto, SKM., M.Kes
M. Ali Sodik, M.A**

DASAR METODOLOGI PENELITIAN



**Literasi Media
Publishing**

DASAR METODOLOGI PENELITIAN

Penulis : Dr. Sandu Siyoto, SKM., M.Kes & M. Ali Sadik, M.A

Editor : Ayup

Perwajahan Isi : Simages

Desain Sampul : Dwilesta

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
Dilarang memperbanyak atau memindahkan sebagian atau seluruh
isi buku ini ke dalam bentuk apa pun, secara elektronik
maupun mekanis, tanpa izin tertulis dari penerbit atau penulis.
All Rights Reserved

Diterbitkan oleh:

Literasi Media Publishing

Alamat : Karanganyar-Klodangan 004/027 Sendangtirto Berbah Sleman Yk.

Hp. : 081535666934

E-mail : literasimedia01@gmail.com

Katalog Dalam Terbitan (KDT)

Dr. Sandu Siyoto, SKM., M.Kes, Dasar Metodologi Penelitian; Editor:

Ayup—Cetakan 1—Yogyakarta: Literasi Media Publishing, Juni 2015

viii+ 130; 14 x 20 cm

ISBN: 978-602-1018-18-7

Cetakan 1, Juni 2015

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, buku mengenai dasar metodologi penelitian ini dapat diselesaikan dalam waktu yang tidak meleset dari rencana penulis. Keinginan menulis sebuah buku mengenai metodologi penelitian sudah lama tersimpan di hati penulis. Pengalaman selama menjadi dosen dan memberikan mata kuliah metodologi penelitian dan permasalahan mahasiswa dalam melakukan penelitian memperbesar dorongan untuk melengkapi bahan bacaan bagi mahasiswa yang sedang menempuh mata kuliah metodologi penelitian dan yang sedang melakukan penelitian. Realisasi keinginan tersebut sekarang telah terwujud dengan terbitnya buku yang berjudul "Dasar Metodologi Penelitian" ini.

Buku kecil ini, ditulis khusus untuk mendampingi para peneliti yang sedang merencanakan dan merancang penelitian sebagai salah satu referensi. Buku sederhana ini hanyalah sebutir pasir dalam paran samudra ilmu penelitian yang luas.

Menurut Yoseph, 1979, penelitian adalah *art and science* guna mencari jawaban terhadap suatu permasalahan. Karena seni dan ilmiah maka penelitian juga akan memberikan ruang-ruang yang akan mengakomodasi adanya perbedaan tentang apa yang dimaksud dengan penelitian.

Hakekat penelitian dapat dipahami dengan mempelajari berbagai aspek yang mendorong penelitian untuk melakukan penelitian. Setiap orang mempunyai motivasi yang berbeda, diantaranya dipengaruhi oleh tujuan dan profesi masing-masing. Motivasi dan tujuan penelitian secara umum pada dasarnya adalah sama, yaitu bahwa penelitian merupakan refleksi dari keinginan manusia yang umumnya menjadi motivasi untuk melakukan penelitian, semakin pesatnya dan berkembangnya penelitian ilmiah akan semakin meningkatkan derajat kehidupan manusia.

Semoga buku ini dapat memberikan wawasan yang lebih luas dan menjadi sumbangan pemikiran kepada pembaca khususnya para mahasiswa STIKes Surya Mitra Husada. Saya sadar bahwa buku ini masih banyak kekurangan dan jauh dari sempurna. Untuk itu, kepada para pembaca penulis meminta maaf karena demi perbaikan pembuatan

buku ini di masa yang akan datang dan mengharapkan kritik dan saran dari para pembaca melalui alamat e-mail alisodik2012@gmail.com

Kediri, Mei 2015

Penulis

Daftar Isi

Kata Pengantar	iii
BAB 1 KONSEP-KONSEP DASAR PENELITIAN	1
A. Kebenaran	1
1. Pendekatan Non ilmiah	1
2. Pendekatan Ilmiah (<i>modern</i>)	3
B. Pengertian Penelitian	4
C. Sikap dan Cara Berpikir Peneliti	6
1. Sika-Sikap Seorang Peneliti	6
2. Cara Berpikir Seorang Peneliti	6
D. Tujuan Penelitian	7
1. Eksplorasi	7
2. Deskripsi	8
3. Prediksi	8
4. Eksplanasi	8
5. Aksi	8
E. Fungsi Penelitian	9
1. Mendiskripsikan.....	9
2. Menerangkan data	9
3. Menyusun teori	9
4. Meramalkan	10
5. Mengendalikan peristiwa	10
F. Ragam Penelitian	10
1. Penelitian Ditinjau dari Tujuan	10
2. Penelitian Ditinjau dari Pendekatan	10
3. Penelitian Ditinjau dari Bidang Ilmu	11
4. Penelitian Ditinjau dari Tempatnya	11
5. Penelitian Ditinjau dari Hadirnya Variabel	11
6. Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif	11

G. Unsur-unsur Penelitian	12
1. Konsep	12
2. Proposisi	13
3. Teori	14
4. Variabel	15
5. Hipotesa	15
6. Definisi Operasional	16
 BAB 2 PENELITIAN KUANTITATIF DAN KUALITATIF	17
A. Penelitian Kuantitatif	17
B. Penelitian Kualitatif	27
C. Perbedaan Kuantitatif Dan Kualitatif	30
D. Proses Penelitian	37
 BAB 3 KOMPONEN-KOMPONEN PENELITIAN	40
A. Permasalahan	40
B. Teori Ilmiah	44
C. Variabel	49
D. Hipotesis	56
E. Populasi dan Sampel	63
F. Data	67
 BAB 4 INSTRUMEN PENELITIAN	75
A. Teknik Pengumpulan Data	75
B. Instrumen Penelitian	78
C. Validitas Instrumen	83
D. Reliabilitas Instrumen	91

E. Beberapa Kesalahan dalam Pengukuran	94
BAB 5 DESAIN PENELITIAN	98
A. Tipe-tipe Desain Penelitian	98
1. Casual Comperative Research	100
2. Riset Experimental	100
3. Ethnographic Research	100
4. Historical Research	100
5. Action Research	100
6. Survey Research	100
7. Correlation Research	100
B. Macam-macam Desain Penelitian	101
1. Study Cross Sectional	101
2. Study Case Control	102
3. Study Cohort	104
4. Riset Eksperimental	106
5. Quasi Eksperimental	107
BAB 6 RANCANGAN ANALISIS DATA	109
A. Penelitian Kuantitatif	109
1. Pengertian Analisis Data	109
2. Tujuan Analisis Data Kuantitatif	110
3. Metode Analisis Data Penelitian Kuantitatif	110
4. Prinsip-prinsip Analisis Data	110
5. Proses Analisis Data Penelitian Kuantitatif	111
6. Langkah-langkah Analisis Data	118
7. Jenis-jenis Analisis Data Kuantitatif	119
B. Penelitian Kualitatif	120
1. Pengertian Analisis Data Kualitatif	120
2. Metode Analisis Data Kualitatif	121
3. Macam-Macam Analisis Data Kualitatif	124

Hakekat penelitian dapat dipahami dengan mempelajari berbagai aspek yang mendorong penelitian untuk melakukan penelitian. Setiap orang mempunyai motivasi yang berbeda, diantaranya dipengaruhi oleh tujuan dan profesi masing-masing. Motivasi dan tujuan penelitian secara umum pada dasarnya adalah sama, yaitu bahwa penelitian merupakan refleksi dari keinginan manusia yang umumnya menjadi motivasi untuk melakukan penelitian, semakin pesatnya dan berkembangnya penelitian ilmiah akan semakin meningkatkan derajat kehidupan manusia.

Buku ini berupaya mengupas lebih jauh Metodologi penelitian mulai dari konsep dasar sampai dengan penerapan dalam penelitian. Buku ini sangat cocok untuk dimiliki semua kalangan akademis yang berminat atau sedang melakukan penelitian.

Cakupan buku ini adalah:

1. Konsep-konsep dasar
2. Pendekatan kuantitatif dan kualitatif
3. Komponen-komponen penelitian
4. Instrumen penelitian
5. Desain penelitian

Buku ini dibuat dengan bahasan yang praktis dan aplikatif, sehingga mudah dipahami berbagai kalangan.

Akhirnya.... Selamat memiliki.



Literasi Media
Publishing
literasimedia01@gmail.com

ISBN 978-602-1018-18-7



9 786021 018187