

DAFTAR ISI

PRAKATA PENULIS	v
DAFTAR ISI	ix
BAB 1	
Satu Pengantar untuk Metode Penelitian Sosial Kuantitatif:	
Apa, Kapan, Bagaimana.....	1
Pengantar	2
Apa Itu Penelitian dan Penelitian Sosial?	2
Mengapa Melakukan Penelitian Sosial?	5
Tujuan Penelitian	6
Motivasi Melakukan Penelitian	6
Metode Ilmiah dan Sikap Ilmiah dalam Penelitian Sosial.....	7
Metode Ilmiah dalam Penelitian Sosial	8
Tahap-tahap Metode Ilmiah.....	10
Karakteristik Penelitian yang Menggunakan Metode Ilmiah.....	12
Sikap Ilmiah dalam Penelitian Sosial.....	14
Apa Itu Metode dan Metodologi Penelitian?.....	14
Metode Penelitian	15
Metodologi Penelitian	16
Kaitan Metode Penelitian dan Metodologi Penelitian	18
Mengapa Belajar Metode/Metodologi Penelitian?.....	20
Apa Itu Metode Penelitian Sosial Kuantitatif	22
Kapan Menggunakan Metode Penelitian Kuantitatif	25
Bagaimana Proses Penelitian Sosial Kuantitatif?	28
Pilih Masalah Penelitian dan Rumuskan	30
Tetapkan Desain Penelitian.....	31
Konstruk Teori dan Rumuskan Hipotesis.....	31
Kumpulkan Data	32
Analisis Data dan Uji Hipotesis.....	33
Interpretasi Hasil dan Diskusikan	33
Buat Kesimpulan dan Saran	34
Laporkan Hasil	34

Telaah Literatur dalam Penelitian Sosial Kuantitatif	38
Kriteria Penelitian Sosial yang Baik	41
Catatan Akhir Bab 1	43

BAB 2

MASALAH PENELITIAN SOSIAL KUANTITATIF.....	49
Pengantar	50
Apakah Itu Masalah Penelitian?	50
Definisi dari Masalah Penelitian.....	51
Masalah sebagai Jantung Penelitian	53
Memilih Masalah Penelitian	55
Temukan Bidang Masalah.....	56
Tetapkan Topik yang Masuk Akal	56
Sumber Topik.....	57
Karakteristik dari Satu Topik yang Baik	59
Orisinalitas	60
Fisibilitas.....	60
Tetapkan Masalah	61
Sumber Masalah Penelitian.....	62
Praktik/Empiris.....	63
Teoretis/Literatur	63
Memilih Masalah yang Cocok	65
Masalah Harus Masalah Penelitian.....	65
Masalah Harus Sangat Menarik untuk Anda.....	66
Masalah Harus Signifikan	67
Masalah Harus Dapat Diteliti	68
Rumusan Masalah dan Pertanyaan Penelitian	68
Rumusan Masalah yang Baik	70
Masalah Spesifik dan Sub-masalah	74
Merancang Pertanyaan Penelitian yang Baik	77
Kategorisasi Pertanyaan Penelitian.....	78
Tipe Masalah dan Pertanyaan Penelitian	81
Masalah dan Pertanyaan Deskriptif.....	81
Masalah dan Pertanyaan Perbedaan	82
Masalah dan Pertanyaan Hubungan	83
Masalah dan Pertanyaan Hubungan Asosiasi.....	83
Masalah dan Pertanyaan Hubungan Kausal.....	84

Masalah dan Pertanyaan Hubungan Kausal Bivariat	85
Masalah dan Pertanyaan Hubungan Multivariat.....	86
Masalah Penelitian dan Tujuan Penelitian	87
Catatan Akhir Bab 2	89
BAB 3	
RANCANGAN PENELITIAN SOSIAL KUANTITATIF	93
Pengantar	94
Apa Itu Rancangan Penelitian?.....	95
Arti Sempit dari Rancangan Penelitian	97
Arti Luas dari Rancangan Penelitian.....	97
Tipe Rancangan Penelitian Utama.....	99
Rancangan Kuantitatif	100
Rancangan Kualitatif	101
Memilih Rancangan Penelitian yang Sesuai.....	105
Mencocokkan Rancangan Penelitian dengan Asumsi-asumsi Filosofis ...	106
Mencocokkan Rancangan Penelitian dengan Masalah	108
Mencocokkan Rancangan Penelitian dengan Pengalaman Pribadi Peneliti	109
Tipe Rancangan Penelitian Sosial Kuantitatif	111
Rancangan Penelitian Menurut Tujuan Penelitian	113
Rancangan Deskripsi.....	114
Rancangan Penelitian Eksplanatori	118
Rancangan Korelasional.....	119
Rancangan Kausal.....	123
Rancangan Prediksi.....	125
Korelasi, Kausasi, Prediksi.....	126
Rancangan Perbedaan/Komparatif	127
Desain Penelitian Menurut Strategi Penelitian	128
Rancangan Survei	129
Survei Deskriptif.....	131
Survei Eksplanatori.....	132
Rancangan Eksperimental	134
Rancangan Penelitian Menurut Dimensi Waktu	139
Rancangan <i>Cross-Sectional</i>	140
Rancangan Longitudinal	141
Masalah Penelitian dan Pilihan Rancangan Penelitian Kuantitatif	143
Rancangan Penelitian Sosial Kuantitatif dan Pilihan Metode Pengumpulan Data	145

Letak Rancangan Penelitian dalam Proposal dan Laporan Penelitian	147
Kuantitatif	147
Catatan Akhir Bab 3	148
BAB 4	
KERANGKA TEORETIK: TEORI	155
Pengantar	156
Apa Itu Kerangka Teoretis	156
Definisi Kerangka Teoretik	157
Kerangka Teoretik vs Kerangka Konseptual	158
Kebutuhan Kerangka Teoretis	160
Kerangka Teoretik dan Telaah Literatur dalam Penelitian Kuantitatif	160
Apa Itu Teori?	162
Definisi Teori	162
Karakteristik dari Teori yang Baik	163
Peranan Kerangka Teoretik/Teori dalam Penelitian Sosial Kuantitatif	164
Kaitan antara Teori dan Masalah Penelitian	164
Kaitan antara Teori dan Fakta	169
Penempatan dan Penerapan Kerangka Teori dan Telaah Literatur dalam Penelitian Kuantitatif	172
Bagian-Bagian dari Teori	174
Konsep	174
Tipe Konsep	177
Konsep Level Abstrak	177
Konsep Level Konkret	178
Bagian Konsep: Simbol dan Definisi	179
Variabel	180
Nilai Variabel: Angka dan Kategori	181
Jenis-jenis Variabel	184
Variabel Dependen	184
Variabel Independen	186
Variabel Intervening	186
Variabel Moderating	187
Variabel Kontrol	189
Proposisi	190
Tipe Proposisi	191
Bentuk Rumusan Proposisi	193
Penjelasan dan Prediksi	194
Catatan Akhir Bab 4	197

BAB 5	
KERANGKA TEORETIK: MODEL TEORETIK	201
Pengantar	202
Apa Itu Model Teoretik?	203
Tipe Model Teoretik	204
Model Matematik	205
Model Gambar	206
Model Deskriptif	207
Model Eksplanatif	207
Keberadaan Hubungan dalam Model Teoretik Eksplanatif	207
Model Teoretik Berdasarkan Jumlah Variabel	210
Model Hubungan Bivariabel	210
Model Hubungan Multivariabel	211
Hubungan antara Satu Variabel Independen dengan Satu Variabel	
Dependen dengan Satu Variabel Mediator	211
Hubungan antara Satu Variabel Independen dengan Satu Variabel	
Dependen dengan Satu Variabel Moderator	211
Hubungan Beberapa Variabel Independen dengan Satu Variabel	
Dependen: Struktur Konvergen	213
Hubungan Satu Variabel Independen dengan Beberapa Variabel	
Dependen: Struktur Divergen	214
Hubungan Beberapa Variabel Independen dengan Beberapa	
Variabel Dependen: Model Kanonikal	215
Model Hubungan Struktural: Diagram Jalur	215
Model Teoretik Berdasarkan Sifat Hubungan	217
Model Hubungan Asosiasional	218
Model Hubungan Kausal	220
Menentukan Kausalitas/Kausasi	222
Korelasi	224
Urutan Waktu	224
Bukan Hubungan Palsu	225
Asosiasional dan Kausal vs Simetris dan Asimetris	228
Hubungan Kausal Resiprokal	231
Model Hubungan Prediktif	232
Tipe Model Teoretik Berdasarkan Arah Hubungan	233
Model Hubungan Positif	233
Model Hubungan Negatif	234

Model Teoretik Berdasarkan Arus Hubungan	235
Model Hubungan Unidireksional.....	235
Model Hubungan Bidireksional	235
Model Teoretik Berdasarkan Bentuk Hubungan	236
Model Hubungan Linier.....	236
Model Hubungan Kurvilinear/Tak-linear.....	238
Catatan Akhir Bab 5	241
BAB 6	
KERANGKA TEORETIK: KONSTRUKSI TEORI DAN RUMUSAN	
HIPOTESIS	243
Pengantar	244
Mengonstruksi Teori	245
Klasifikasi Teori	246
Aspek Teori.....	246
Level Analisis Teori	247
Fokus/Domain/Lingkup dari Teori.....	248
Level Deskripsi.....	248
Gaya Mengonstruksi Teori	250
Theory Building	250
Theory Testing	251
Mengonstruksi Teori Deduktif.....	253
Tahap Mengonstruksi Teori.....	254
Mengonstruksi Teori.....	255
Menggunakan Teori yang Ada	256
Mengonstruksi Teori melalui <i>Deductive Theorizing</i>	259
Dari Teori dan Model Teoretik ke Hipotesis	264
Apa itu Hipotesis.....	265
Hubungan antara Teori dan Hipotesis.....	266
Tipe-Tipe Hipotesis.....	272
Menurut Tujuan	272
Hipotesis Deskriptif.....	272
Hipotesis Asosiasional	274
Hipotesis Kausal.....	274
Hipotesis Perbedaan	274
Menurut Jumlah Variabel	275
Menurut Arah.....	275
Menurut Format Pernyataan.....	276
Menurut Bentuk Penulisan	277

Menurut Bentuk Hubungan.....	277
Menurut Rumusan Formal dari Hipotesis.....	278
Hipotesis Penelitian	278
Hipotesis Alternatif	278
Hipotesis Nol.....	279
Hipotesis Statistik	281
Merumuskan Hipotesis yang Baik.....	282
Contoh Judul, Model Teoretik dan Hipotesis	284
Contoh-contoh Rumusan Hipotesis	287
Catatan Akhir Bab 6	289

BAB 7

PENGUKURAN: MEMBUAT KONSEP ABSTRAK JADI TERUKUR	293
Pengantar	294
Apa Itu Pengukuran?.....	295
Definisi Pengukuran.....	295
Pentingnya Pengukuran dalam Penelitian	297
Proses Pengukuran.....	299
Tahap Konseptualisasi.....	300
Konseptualisasi.....	301
Definisi Konseptual	303
Tahap Operasionalisasi.....	306
Operasionalisasi.....	306
Definisi Operasional	311
Teknik Operasionalisasi	316
Operasionalisasi Unidimensional	316
Operasionalisasi Multidimensional	317
Strategi Menentukan Indikator-indikator	320
Strategi Rasional: Telaah Literatur	321
Strategi Empirik: Telaah Praktik.....	325
Contoh Mengukur <i>Job Satisfaction</i> Berdasarkan Telaah Literatur	326
Tahap Penskalaan: Pemberian Nilai Respons	327
Skala Ukuran.....	330
Skala Nominal	331
Skala Ukuran Ordinal	334
Skala Ukuran Interval.....	338
Skala Ukuran Rasio.....	340
Format instrumen: Pertanyaan dan jawaban dalam item kuesioner.....	444

Tipe Ukuran Lain	345
Ukuran <i>Discrete vs Continuous</i>	345
Ukuran <i>Nonmetric vs Metric</i>	346
Dampak dari Skala Ukuran	346
Penskalaan	347
Skala Likert	348
Skala Perbedaan Semantik	351
Skala Diferensial	352
Skala Bogardus	353
Skala Guttman	354
Skala dan Indeks	356
Catatan Akhir Bab 7	361
BAB 8	
POPULASI DAN SAMPLING: MEMILIH SUBJEK PENELITIAN	365
Pengantar	366
Subjek Penelitian	366
Subjek sebagai Unit Analisis	368
Subjek sebagai Unit Observasi	369
Menentukan Unit Analisis dan Unit Observasi	370
Populasi	372
Definisi Populasi	372
Tipe Populasi	373
Sampel	374
Definisi Sampel	374
Sampel sebagai Parameter Populasi	377
Sampling	378
Alasan Menggunakan Sampel	379
Sampling Unit dan Sampling Frame	380
Sampling Unit	380
Sampling Frame	380
Ukuran Sampel	381
Pertimbangan Menentukan Sampel	382
Menentukan Ukuran Sampel	387
Rancangan Sampling	391
Sampling Probabilitas	392
Sampling Acak Sederhana	396
Sampling Acak Sistematis	399

Sampling Acak Distratifikasi.....	400
Sampling Distratifikasi Proporsional.....	403
Sampling Distratifikasi Disproporsional	403
Sampling Acak Kluster	404
Sampling Nonprobabilitas	410
Sampling Konveniensi.....	411
Sampling Purposif	412
Sampling Kuota.....	412
Sampling Bola Salju	413
Catatan Akhir Bab 8	415
BAB 9	
PENGUMPULAN DATA.....	419
Pengantar	420
Apa Itu Pengumpulan Data?	420
Tipe Data	422
Jenis Data.....	423
Opini, Sikap, Motif.....	423
Keyakinan dan Persepsi	424
Perilaku.....	424
Fakta, Atribut, Karakteristik	424
Pengetahuan	425
Bentuk Data	425
Data Kuantitatif	425
Data Kualitatif	427
Ukuran Data	430
Ukuran Nominal.....	430
Ukuran Ordinal.....	431
Ukuran Interval	431
Ukuran Rasio	431
Sumber Data	432
Data Primer.....	433
Data Sekunder	433
Metode Pengumpulan Data	435
Rancangan Eksperimen	436
Rancangan Survei	438
Survei Kuesioner	441
Perancangan Instrumen.....	441
Format Instrumen: Pertanyaan dan Jawaban dalam Item Kuesioner.....	444

Format Pertanyaan dan Jawaban Tertutup: Respons Kategorikal dan Urutan.....	445
Format Kuesioner untuk Skala Nominal: Opsi Respons Kategorikal.....	447
Format Kuesioner untuk Skala Ordinal: Skala Respons Urutan ...	448
Format Pertanyaan dan Jawaban Terbuka: Jawaban Numerik	453
Format Pertanyaan dan Jawaban Semi Terbuka-Tertutup.....	455
Format Pertanyaan Kontingensi	456
Isi Kuesioner sebagai Instrumen Pengumpulan Data dan Contoh	457
Kualitas Ukuran dan Estimasi Statistik: Reliabilitas dan Validitas Instrumen Penelitian	460
Reliabilitas Ukuran.....	461
Definisi Reliabilitas	461
Metode Uji Reliabilitas	464
Uji Stabilitas Reliabilitas/Konsistensi Eksternal: <i>The Test-retest Correlation Method</i>	465
Uji Stabilitas Reliabilitas: <i>Alternative-Form/Multiple-Form/Parallel-Form Correlation Method</i>	466
Uji Konsistensi Reliabilitas/Konsistensi Internal: <i>Split-Half Correlation Methods</i>	467
Uji Konsistensi Reliabilitas/Konsistensi Internal: <i>Interitem/Interrater Consistency Method</i>	470
Validitas Ukuran	471
Definisi Validitas.....	472
Tipe Validitas	474
Validitas Konten	474
Validitas Konstruk.....	475
Validitas Kriteria	476
Faktor yang Menentukan Validitas.....	476
Uji Validitas	477
Meningkatkan Reliabilitas dan Validitas.....	479
Melaksanakan Pengumpulan Data dengan Kuesioner	481
<i>Self-administered Questionnaire</i>	481
Alternatif Metode Pengumpulan Data: <i>Technology-based</i>	484
Wawancara Survei.....	485
Tipe Wawancara.....	488
Struktur Wawancara	488
Wawancara Terstruktur	488
Wawancara Takterstruktur.....	488

Pelaksanaan Wawancara	489
Wawancara Tatap Muka	489
Wawancara Berbasis Teknologi.....	489
Mengadakan Wawancara	490
Menentukan Kualitas Data Wawancara	491
Kualitas Pewawancara	491
Kualitas yang Diwawancara.....	492
Sifat dan Manfaat Masalah.....	493
Lingkungan Wawancara	493
Mengurangi Bias	493
Memilih Metode Pengumpulan Data yang Cocok untuk Penelitian.....	494
Catatan Akhir Bab 9	495
BAB 10	
ANALISIS DATA KUANTITATIF.....	499
Pendahuluan.....	500
Pemrosesan Data	501
Penyuntingan	501
Kelengkapan	502
Akurasi.....	502
Konsistensi	502
Keseragaman.....	502
Relevansi.....	503
Masalah <i>Missing Data</i> dan Cara Menangani	503
Data Coding.....	505
Prosedur Coding	507
Aturan Coding	507
Waktu Coding	508
<i>Pre-coded</i>	508
<i>Past-coded</i>	509
Kerangka Coding	510
Coding Berdasarkan Tipe Data	510
Coding Berdasarkan Tipe Pertanyaan	514
Coding berdasarkan Arah Pertanyaan.....	515
Codebook	517
Code Sheet.....	518
Tabulasi	520

Analisis Data Kuantitatif dan Metode Statistik.....	521
Periksa Kode dan Bersihkan	525
Pilih Teknik Analisis Statistik yang Diperlukan.....	526
Pertanyaan Penelitian dan Tujuan Analisis dan Pilihan Statistik Uji....	529
Metode Analisis Deskriptif dan Statistik Deskriptif.....	530
Metode Analisis Hubungan dan Statistik Hubungan.....	531
Metode Analisis Inferensial dan Statistik Inferensial	531
Skala Ukuran dan Pilihan Statistik Uji	534
Jumlah Variabel dan Pilihan Statistik Uji	535
Analisis Univariabel: Mendeskripsikan Karakteristik Satu Variabel dengan Statistik Deskriptif.....	536
Analisis Bivariabel: Menganalisis Perbedaan dan Hubungan Antara Variabel	539
Menganalisis Perbedaan antara Dua kelompok dan Statistik Uji Beda	539
Uji Beda antara Kelompok Sampel Independen	541
Uji Beda antara Kelompok Sampel Dependen.....	541
Menganalisis Kekuatan Hubungan antara Variabel dan Pilihan Statistik Uji	541
Mengukur Kekuatan Hubungan Asosiasional dan Statistik Korelasional Sederhana	544
Data Nominal/Kategori dan Statistik Uji	545
Data Ordinal/Urutan dan Statistik Uji.....	545
Data Interval/Rasio dan Statistik Uji.....	546
Data Mixed dan Statistik Uji	546
Mengukur Kekuatan Hubungan Kausal dengan Korelasi Sederhana...	547
Mengukur Kekuatan Hubungan Bivariat Kurvilinear	548
Mengukur Kekuatan Prediksi Hubungan Bivariat dengan Regresi Sederhana.....	549
Analisis Multivariabel: Mengukur Kekuatan Hubungan Multivariabel dan Pilihan Statistik Uji.....	553
Klasifikasi Teknik Multivariat.....	554
Pengaruh Skala Pengukuran.....	558
Mengukur Kekuatan Hubungan Multivariat dengan Korelasi Ganda	560
Mengukur Kekuatan Prediksi Hubungan Multivariat dengan Regresi Ganda.....	561
Mengukur dan Menjelaskan Hubungan Multivariat dengan Analisis Kanonikal.....	563

Menjelaskan Hubungan Multivariat dengan Analisis Jalur.....	565
Menjelaskan Hubungan Multivariat dengan Analisis.....	566
<i>Structural Equation Model</i>	568
Catatan Akhir Bab 10	571
BAB 11	
HASIL UJI HIPOTESIS, PEMBAHASAN DAN KESIMPULAN	577
Pendahuluan.....	578
Hasil	578
Hasil Analisis Deskriptif	578
Hasil Analisis Korelasional: Uji Hipotesis Hubungan Bivariabel.....	579
Tetapkan Hipotesis Alternatif dan Hipotesis Nol.....	579
Tetapkan Statistik Uji	580
Kalkulasi Nilai dari Statistik Uji untuk Tentukan Kekuatan Hubungan/ Tingkat Perbedaan	581
Keberadaan dan Kekuatan Hubungan	581
Arah Hubungan	584
Kalkulasi Nilai dari Statistik untuk Tentukan Tingkat Signifikansi Kekuatan Hubungan/Tingkat Perbedaan.....	585
Lakukan Uji Signifikansi	585
Tetapkan Tingkat Probabilitas.....	586
Tetapkan Uji Satu-Sisi atau Uji Dua Sisi	586
Uji Satu-Sisi	587
Uji Dua-Sisi	589
Tetapkan Derajat Bebas.....	590
Gambarlah Kesimpulan: Menentukan Koefisien Korelasi dan Level Signifikansi untuk Tolak atau Terima H_0	590
Gambarlah Kesimpulan: Menentukan Koefisien Determinasi	593
Menyajikan Hasil Analisis Hubungan Multivariat: Uji Hipotesis Regresi.....	594
Pembahasan	595
Kesimpulan	599
Catatan Akhir Bab 11	600
BAB 12	
MENULIS PROPOSAL DAN LAPORAN HASIL PENELITIAN	
KUANTITATIF	601
Pengantar.....	602
Menulis Proposal Penelitian.....	602

Bagian Awal	605
Judul	606
Halaman Persetujuan	607
Kata Pengantar dan Ucapan Terima Kasih	607
Daftar Isi	607
Daftar Tabel/Bagan/Gambar	608
Bagian Utama	608
Bab Pendahuluan	608
Latar belakang Penelitian/Masalah	609
Rumusan Masalah	611
Maksud/Tujuan	612
Kegunaan/Manfaat	614
Bab Kerangka Teoretik dan Hipotesis	616
Kerangka Teoretik	616
Hipotesis	617
Bab Metode	617
Rancangan Pengujian	618
Variabel dan Pengukuran	618
Populasi dan Penarikan Sampel	619
Pengumpulan Data	619
Analisis Data	619
Bagian Akhir	620
Evaluasi Proposal Penelitian Kuantitatif	620
Menulis Satu Laporan Penelitian	620
Alasan Menulis Laporan	620
Hal yang Harus Dipertimbangkan	622
Siapa Target Pembaca	622
Akademisi	623
Praktisi	624
Sponsor	624
Masyarakat Umum	625
Apa Tujuan yang Diharapkan	625
Apa Medium yang Digunakan	625
Apa Gaya Penulisan	625
Bagaimana Isi Diorganisasi	626
Proses Penulisan	626
Bagian Integral dari Satu Laporan Penelitian Kuantitatif	627
Bagian Awal	628

Halaman Surat Pernyataan.....	628
Abstrak.....	628
Bagian Utama	630
Hasil/Temuan.....	631
Interpretasi/Pembahasan	632
Kesimpulan, Rekomendasi dan Implikasi.....	632
Bagian Akhir	633
Kepustakaan.....	633
Lampiran.....	634
Skedul Waktu.....	634
Anggaran	635
Bahan, Aturan Umum, Gaya Sitasi dan Format Penulisan	635
Bahan.....	636
Aturan Umum Penulisan.....	636
Gaya Sitasi	637
Format Penulisan.....	643
Halaman Judul	644
Judul	644
Nama Peneliti dan Afiliasi.....	644
Halaman Persetujuan.....	644
Kata Pengantar dan Ucapan Terima Kasih	644
Surat Pernyataan	645
Abstrak.....	645
Daftar Isi	646
Pendahuluan.....	648
Telaah Pustaka, Kerangka Teoretik, Hipotesis.....	649
Metode/Metodologi	649
Hasil	649
Pembahasan.....	649
Kesimpulan, Rekomendasi dan Implikasi.....	650
Skedul Waktu.....	650
Referensi/Pustaka/Bibliografi	652
Lampiran.....	654
Catatan Akhir Bab 12	654
KEPUSTAKAAN	657