



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA

FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN

Kampus C Mulyorejo Surabaya 60115 Telp. (031) 5992785, 5993016 Fax (031) 5993015
Website: <http://www.fkh.unair.ac.id> ; e-mail: info@fkh.unair.ac.id

Nomor : 3767/UN3.16/PP/2018
Lampiran : 6 lembar
Perihal : Pelatihan Metpen dan Statistika

Surabaya, 20 Agustus 2018

Yth. Koordinator Kopertis Wilayah I
Jl Setia Budi Gg Sempurna Tanjung Sari Medan 20132

Dalam rangka untuk meningkatkan kualitas sumber daya manusia di lingkungan PTN, PTS, Bappeda dan Badan Litbang dalam bidang Metodologi Penelitian dan Statistika, Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga akan menggelar Pelatihan Statistika Parametrik dan Statistika Nonparametrik, Structural Equation Modeling dan Metodologi Penelitian Kualitatif. Pelatihan Statistika Parametrik dan Statistika Nonparametrik menggunakan program SPSS. Pelatihan Structural Equation Modeling menggunakan program AMOS, LISREL dan PLS. Pelatihan Metodologi Penelitian Kualitatif menggunakan program NVivo, Expert Choice dan CDC EZ-Text.

Peserta pelatihan diutamakan Mahasiswa (S2 dan S3), Dosen dan Peneliti.

1. Pelatihan Statistika Parametrik dan Statistika Nonparametrik
Digelar : Selasa-Kamis, 16-18 Oktober 2018
2. Pelatihan Structural Equation Modeling
Digelar : Selasa-Kamis, 30 Oktober-1 November 2018
3. Pelatihan Metodologi Penelitian Kualitatif
Digelar : Selasa-Kamis, 13-15 November 2018

Tempat Pelatihan : Ruang Sidang Tandjung Adiwinata
Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga
Kampus C Unair Mulyorejo Surabaya

Informasi selengkapnya tentang pelatihan tersebut tercantum dalam liflet.

Berkenaan dengan hal tersebut kami mohon bantuannya untuk mengirim peserta dan menyebarkan Liflet terlampir kepada yang berminat di wilayah kerja Saudara.

Demikian atas bantuan dan kebijakannya kami mengucapkan banyak terima kasih.

Mengetahui Dekan,

Prof. Dr. Pudji Sianto, Drh, M.Kes.
NIP. 19560105 198601 1 001

Ketua Panitia,

Prof. Dr. Sarmanu, Drh., M.S.
NIP. 19520407 197901 1 001



UNIVERSITAS AIRLANGGA FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN

PELATIHAN

STATISTIKA PAR-NONPAR

Teori dan Praktek
Dengan Program Komputer



Surabaya, 16-18 Okt 2018

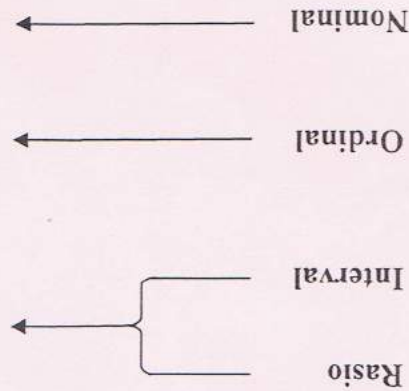
Informasi Pendaftaran

Sarmanu : 081-2323-5841 (HP=WA)
Hana : 081-2168-4408 (HP)
Yeni : 082131848227 (HP=WA)
No Fax : 031-5934128
Email : prof.sarmanu@yahoo.com

UJI STATISTIKA YANG DIGUNAKAN

- Uji t
- Anova
- Regresi & Korelasi
- dan lain - lain
- Wilcoxon, Mann Whitney
- Kruskal Wallis, Friedman,
- Korelasi Spearman & Kendall
- dan lain-lain
- X^2 McNemar, Fisher, Cochran
- dan lain-lain

SKALA PENGUKURAN DATA



Latar Belakang Masalah

Generalisasi hasil penelitian selain dipengaruhi oleh teknik sampling, besar sampel, metode pengumpulan data, instrumen yang digunakan, yang lebih penting adalah uji Statistiknya.

Statistika Parametrik menuntut data yang diolah skala rasio atau interval dan distribusi normal. Jika tidak normal atau skala data ordinal dan nominal digunakan Statistika Nonparametrik.

Kegunaan Statistika Parametrik dan Statistika Nonparametrik untuk menguji pengaruh, perbedaan dan hubungan antar variabel.

Statistika Parametrik dan Nonparametrik banyak digunakan dalam bidang kedokteran, kesehatan, psikologi, ekonomi, pertanian, pendidikan, MIPA, dan lain-lain.

Tujuan

Pelatihan yang digelar bertujuan mendalami tentang Metodologi Penelitian, Dasar Statistika Parametrik dan Nonparametrik, Uji t, Anova dan Post Hoc, Regresi dan Korelasi. Juga mendalami Uji Wilcoxon, Mann Whitney, Kruskal Wallis dan Friedman. Mendalami Chi Square, Fisher Exact Test, Mantel Haenszel, McNemar dan Cochran. Mendalami Regresi Logistik, Korelasi Spearman dan Log-Linier

Metode

Metode yang digunakan berbentuk teori dan praktikum. Teori diberikan dalam bentuk ceramah

dalam kelas, sedang untuk praktikum digunakan program komputer.

Sasaran Pelatihan

1. Mahasiswa (S2 dan S3)
2. Dosen
3. Peneliti

Instruktur

1. Prof. Dr. Sarmanu, Drh, MS
2. Dr. Arief Wibowo, dr, MS
3. Dr. Hari Basuki N, dr, M.Kes
4. Dr. Bambang Widjanarko, SSi, MSi

Waktu dan Tempat Pelatihan

Pelatihan digelar pada tanggal 16-18 Okt 2018, di Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga

Fasilitas

Makalah, Tas, ATK, Sertifikat, Program Komputer, Konsumsi siang dan Snack.

Pendaftaran dan Kontribusi Peserta

Peserta pelatihan dibatasi maksimal 70 orang. Kontribusi untuk umum Rp 2.500.000; dan mahasiswa Rp 2.000.000. Pendaftaran bisa melalui tlp, hp/wa atau email paling lambat 12 Okt 2018. Peserta yang menginap disediakan hotel bintang tiga, 1 kamar sendiri atau berdua. Kontribusi hotel per malam Rp 500.000. Fasilitas hotel makan pagi, makan malam dan antar jemput pp dari hotel ke tempat pelatihan. Check in 15 Okt 2018, check out 19 Okt 2018 atau sesuai permintaan. Pembayaran bisa ditransfer melalui BNI Cab Unair, Nomor Rek 0046123939 atas nama SARMANU, Prof, Dr, Drh, MS.

Jadwal Pelatihan

	Selasa, 16 Oktober 2018	
1.	07.00 – 08.00	Daftar Ulang dan Pembukaan
2.	08.00 – 08.20	Pre-Test
3.	08.20 – 10.00	Metodologi Penelitian, Dasar Statistika
4.	10.00 – 10.15	Coffee Break
5.	10.15 – 12.00	Teori dan Praktikum Uji t
6.	12.00 – 13.00	Ishoma
7.	13.00 – 16.00	Teori-Praktikum Anava dan Post Hoc
	Rabu, 17 Oktober 2018	
1.	08.00 – 10.00	Teori & Praktikum Uji Wilcoxon, Mann Whitney, Kruskal Wallis dan Friedman
2.	10.00 – 10.15	Coffee Break
3.	10.15 – 12.00	Teori & Praktikum Uji Wilcoxon, Mann Whitney, Kruskal Wallis dan Friedman
4.	12.00 – 13.00	Ishoma
5.	13.00 – 15.30	Teori dan Praktikum Regresi Korelasi
	Kamis, 18 Oktober 2018	
1.	08.00 – 10.00	Teori dan Praktikum Chi Square, Fisher Exat Test, Mantel Haenszel, McNemar dan Cochran
2.	10.00 – 10.15	Coffee Break
3.	10.15 – 12.00	Teori dan Praktikum Chi Square, Fisher Exat Test, Mantel Haenszel, McNemar dan Cochran
4.	12.00 – 13.00	Ishoma
5.	13.00 – 15.30	Teori dan Praktikum Regresi Logistik, Korelasi Spearman dan Log-Linier
7.	15.30 - 16.00	Post-Test, Evaluasi dan Penutupan

FORMULIR PENDAFTARAN (Bisa Diperbanyak Sendiri)

Mohon didaftar sebagai peserta Pelatihan Statistika Parametrik dan Statistika Nonparametrik serta Komputasinya.

Nama lengkap :

Jenis kelamin :

Instansi :

Alamat instansi :

.....

No. HP / WA :

Email :

Menggunakan : Ya / Tidak*)
fasilitas hotel?

(.....)

- Formulir pendaftaran dan bukti transfer difax ke (031)5934128 atau ke : prof.sarmanu@yahoo.com
- Peserta dimohon membawa LapTop digunakan untuk praktikum.

*) Coret yang tidak perlu

Tujuan

Pelatihan ini bertujuan mendalami SEM dengan AMOS, LISREL dan PLS secara bertahap mulai analisis jalur, analisis faktor hingga pemodelan persamaan struktural.

Metode

Metode yang digunakan dalam pelatihan ini adalah teori dan praktek. Teori diberikan dalam bentuk ceramah dan diskusi dalam kelas, sedang praktek digunakan program AMOS, LISREL dan PLS.

Sasaran Pelatihan

1. Mahasiswa (S2 atau S3)
2. Peneliti
3. Akademisi
4. Staf Perencanaan dan Pendataan

Instruktur

1. Prof. Dr. Sarmanu, Drh, MS
2. Dr. Hari Basuki Notobroto, dr, M.Kes
3. Dr. Bambang Widjanarko Otok, S.Si.,MSi

Waktu dan Tempat Pelatihan

Pelatihan digelar pada tanggal 30 Okt-1 Nov 2018, di Fakultas Kedokteran Hewan Unair Kampus C, Mulyorejo Surabaya.

Fasilitas

Materi Pelatihan, Program SEM, Sertifikat, Tas, Konsumsi, Snack, Teh dan Kopi.

Pendaftaran dan Kontribusi

Peserta

Peserta pelatihan dibatasi maksimal 70 orang. Kontribusi untuk umum Rp 2.500.000; dan mahasiswa Rp 2.000.000;-. Pendaftaran bisa melalui tlp, hp/wa atau email paling lambat 26 Okt 2018. Peserta yang menginap disediakan hotel bintang tiga, 1 kamar sendiri atau berdua. Kontribusi hotel per malam Rp 500.000. Fasilitas hotel makan pagi, makan malam dan antar jemput pp dari hotel ke tempat pelatihan. Check in 29 Okt 2018, check out 2 Nov 2018. Pembayaran bisa ditransfer

melalui BNI Cab Unair, Nomor Rek 0046123939 atas nama SARMANU, Prof, Dr, Drh, MS.

Jadwal Pelatihan

No	Hari/Tgl/Jam	A c a r a
	Selasa, 30 Oktober 2018	
1	07.00 – 08.00	Daftar Ulang dan Pembukaan
2	08.00 – 08.20	Pre-Test
3	08.20 – 10.00	Metodologi Penelitian
4	10.00 – 10.20	Istirahat
5	10.20 – 12.00	Teori Structural Equation Modeling
6	12.00 – 13.00	Ishoma
7	13.00 – 14.00	Teori Structural Equation Modeling
8	14.00 – 15.30	Praktikum SEM dg program LISREL
	Rabu, 31 Oktober 2018	
1	08.00 – 10.00	Praktikum SEM dg program LISREL
2	10.00 – 10.20	Istirahat
3	10.20 – 12.00	Praktikum SEM dg program AMOS
4	12.00 – 13.00	Ishoma
5	13.00 – 15.30	Praktikum SEM dg program AMOS
	Kamis, 1 November 2018	
1	08.00 – 10.00	Praktikum SEM disertai Variabel Moderating dengan program AMOS
2	10.00 – 10.20	Istirahat
3	10.20 – 12.00	Praktikum SEM disertai Variabel Moderating dengan program AMOS
4	12.00 – 13.00	Ishoma
5	13.00 - 15.30	Praktikum SEM dg program PLS
6	15.30 – 16.00	Post-Test, Evaluasi dan Penutupan

FORMULIR PENDAFTARAN (Bisa Diperbanyak Sendiri)

Mohon didaftar sebagai peserta Pelatihan Structural Equation Modeling dengan program AMOS, LISREL dan PLS.

Nama (dengan gelar) :

Jenis kelamin (L/P) :

Instansi :

Alamat instansi :

No Telp & Fax :

No HP / WA :

Email :

Menggunakan fasilitas : ya / tidak (coret yang tidak perlu)

Formulir pendaftaran dan bukti transfer mohon diemail ke prof.sarmanu@yahoo.com atau difax ke (031) 5934128

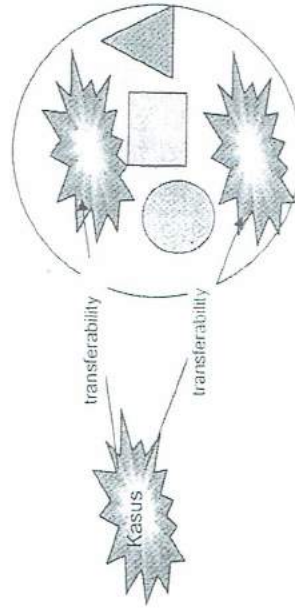
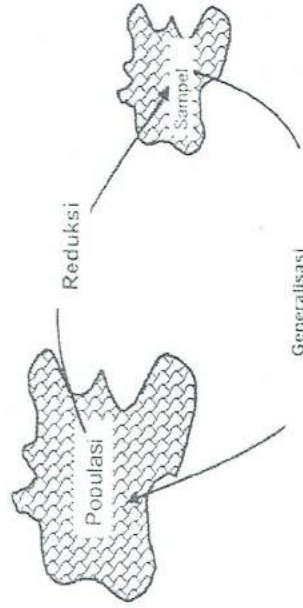
Untuk praktikum peserta wajib membawa Laptop sebaiknya Windows 7

UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN

PELATIHAN
METODOLOGI
PENELITIAN KUALITATIF

Teori & Praktek
Dengan Komputer

Model Penelitian Kuantitatif



Model Penelitian Kualitatif

Latar Belakang Masalah

Lahirnya Metodologi Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif hampir bersamaan, namun dalam perkembangannya Metodologi Penelitian Kuantitatif lebih berkembang dibanding dengan Metodologi Penelitian Kualitatif.

Akhir-akhir ini Metodologi Penelitian Kualitatif telah mengalami perkembangan yang luar biasa. Sayangnya, masih banyak yang berpandangan bahwa penelitian kualitatif hanyalah sekedar penelitian yang tidak matematik, atau penelitian yang sekedar hanya memberikan makna atas data kualitatif.

Pesatnya perkembangan paradigma baru penelitian kualitatif semakin menggerogoti kepopuleran Filosofi Positivisme Empirik yang telah menjadi *mainstream* penelitian kuantitatif. Laju perkembangan Filosofi Positivisme Modern telah menandai lahirnya paradigma baru dalam penelitian ilmu-ilmu sosial dan humaniora yang selama ini sangat dipengaruhi oleh Filosofi Positivisme Empirik yang berkembang pada ilmu pengetahuan alam.

Para mahasiswa, peneliti dan akademisi berbagai bidang keilmuan perlu mempelajari perkembangan mutakhir Metode Penelitian Kualitatif untuk meningkatkan kemajuan penelitian pada bidang ilmunya.

Tujuan

- Meningkatkan pengetahuan, keterampilan, profesionalisme, filosofi dan teori Metodologi Penelitian Kualitatif.
- Menumbuhkan sikap kritis terhadap beragam persoalan di masyarakat dengan menggunakan metode penelitian yang tepat
- Mendalami Program CDC EZ-Text, Expert Choice dan Program NVivo untuk menganalisis data penelitian kualitatif.

Surabaya, 13-15 Nov 2018

Informasi Pendaftaran

Sarmanu : 08123235841 (HP = WA)
Hana : 08121684408 (HP)
Yeni : 082131848227 (HP = WA)
Fax : 031-5934128
Email : prof.sarmanu@yahoo.com

Metode

Metode yang digunakan dalam pelatihan ini adalah teori dan praktek. Teori diberikan dalam bentuk ceramah dalam kelas, sedang praktek dilakukan dengan menggunakan program NVivo, CDC EZ-Text dan Expert Choice

Peserta Pelatihan

1. Mahasiswa (S2 dan S3)
2. Peneliti
3. Dosen
4. Staf Perencanaan dan Pendataan

Narasumber

1. Prof. Dr. Sarmanu, Drh, MS
2. Prof. Dr. Mustain, M.Si.
3. Basuki, Drs.Ak., M.Com., Ph.D.
4. Dr. Dwi Windyastuti Budi H, Dra, MA.
5. Dr. Hari Basuki Notobroto, dr., M.Kes.
6. Dr. Bambang Widjanarko, SSI, MSi.

Waktu dan Tempat Pelatihan

Pelatihan digelar pada tanggal 13-15 November 2018, di Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga Kampus C, Mulyorejo - Surabaya.

Fasilitas

Materi Pelatihan, Program Analisis Data, Sertifikat, Tas, Konsumsi, snack, teh dan kopi.

Pendaftaran dan Kontribusi

Peserta pelatihan dibatasi maksimal 70 orang dengan kontribusi untuk umum Rp 2.500.000,- dan mahasiswa Rp 2.000.000; Pendaftaran bisa melalui tlp, hp atau email paling lambat 9 Nov 2018. Peserta yang menginap disediakan hotel bintang tiga, 1 kamar sendiri atau berdua. Kontribusi hotel per malam Rp 500.000. Fasilitas hotel makan pagi, makan malam dan antar jemput pp dari hotel ke tempat pelatihan. Check in 12 Nov 2018, check out 16

Nov 2018. Pembayaran bisa ditransfer melalui BNI Cab Unair, No Rek 0046123939 atas nama SARMANU, Prof, Dr, Drh, MS.

Jadwal Pelatihan

No	Hari/Tgl/Jam	A c a r a
Selasa, 13 November 2018		
1	07.00 – 08.00	Daftar Ulang dan Pembukaan
2	08.00 - 08.20	Pre-test
3	08.20 – 10.00	Konsep Dasar dan Isu-Isu Penelitian Kualitatif
4	10.00 – 10.20	Istirahat
5	10.20 – 12.00	Konsep Dasar dan Isu-Isu Penelitian Kualitatif
6	12.00 – 13.00	Ishoma
7	13.00 – 15.30	Disain Penelitian Kualitatif
Rabu, 14 November 2018		
1	08.00 – 10.00	Instrumen dan Metode Pengumpulan Data
2	10.00 – 10.20	Istirahat
3	10.20– 12.00	Analisis Data Kualitatif
4	12.00 – 13.00	Ishoma
5	13.00 – 15.30	Teori dan Praktikum Program Expert Choice
Kamis, 15 November 2018		
1	08.00 – 10.00	Teori Program NVivo
2	10.00 – 10.20	Istirahat
3	10.20 – 12.00	Praktikum Program NVivo
4	12.00 – 13.00	Ishoma
5	13.00 – 15.30	Praktikum Program CDC EZ-Text
6	15.30 – 16.00	Post-test, Evaluasi & Penutupan

FORMULIR PENDAFTARAN

(Bisa Diperbanyak Sendiri)

Mohon didaftar sebagai peserta Pelatihan Metodologi Penelitian Kualitatif dan Komputasinya.

Nama (dengan gelar) :

Jenis kelamin (L/P) :

Instansi :

Alamat instansi :

Telp & Fax instansi :

No HP / WA :

Email :

Menggunakan fasilitas : Ya / Tidak*)
penginapan

(.....)

- Formulir pendaftaran dan bukti transfer mohon diemail ke prof.sarmanu@yahoo.com atau difax ke nomor (031) 5934128
- Untuk praktikum peserta wajib membawa Laptop dengan Program Windows 7

*) Coret yang tidak perlu