

**UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN**

PELATIHAN

STATISTIKA PARAMETRIK

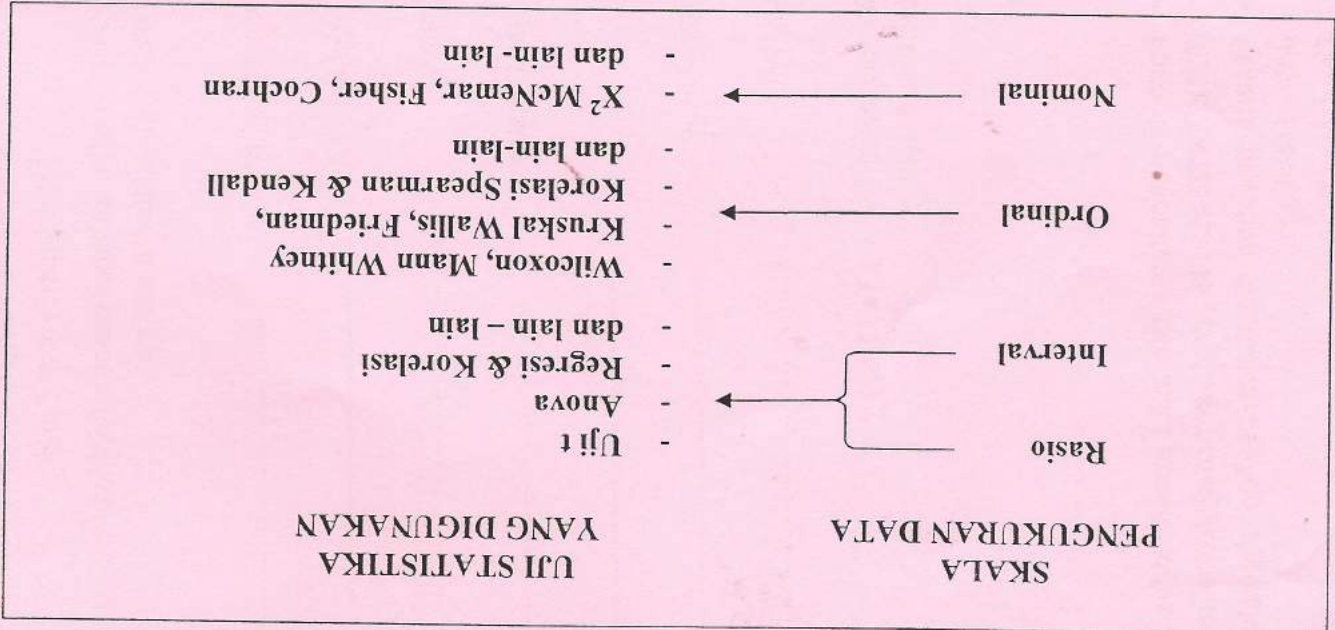
**Teori dan Praktek
Dengan Program Komputer**



28-29 November 2017

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



Latar Belakang Masalah

Metodologi Penelitian Kuantitatif adalah metode penelitian yang bertujuan untuk menguji teori yang sudah ada itu benar atau salah dengan uji statistika.

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

Bila uji statistika yang digunakan tidak tepat, apalagi ditambah dengan perhitungan yang salah, sudah pasti generalisasinya tidak akan tepat pula.

Statistika Parametrik digunakan untuk menganalisis pengaruh variabel bebas terhadap variabel tidak bebas, menganalisis korelasi variabel bebas dengan variabel tidak bebas, menganalisis perbedaan dua rata-rata atau lebih, mengetahui pengaruh perlakuan yang terbaik untuk pengambilan keputusan dan lain-lain.

Statistika Parametrik menuntut data yang diolah berskala rasio atau interval dan berdistribusi normal.

Statistika Parametrik pada saat ini banyak diaplikasikan pada berbagai bidang ilmu sosial, psikologi, ekonomi, pertanian, pendidikan, kesehatan, MIPA, teknik dan lain-lain.

Tujuan

Pelatihan yang digelar bertujuan mendalami tentang Metodologi Penelitian Kuantitatif, Konsep Dasar Statistika Parametrik, Uji t, Anova dan Multiple Comparison, Analisis Regresi Korelasi Linier Sederhana dan Berganda.

Metode

Metode yang digunakan pada pelatihan ini adalah 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. Peneliti Pemula
3. Dosen Pemula

Instruktur

1. Prof. Dr. Sarmanu, 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 28-29 November 2017, di Fakultas Kedokteran Hewan Unair, Kampus C Mulyorejo, Surabaya.

Fasilitas

Makalah, Sertifikat, Program Komputer, Tas, Konsumsi siang dan Snack 2 kali.

Pendaftaran dan Kontribusi Peserta

Peserta dibatasi maksimal 70 orang. Kontribusi untuk umum Rp 1.500.000,- dan mahasiswa Rp 1.300.000,-. Pendaftaran bisa melalui tlp / hp / wa / email, paling lambat 24 November 2017. Peserta yang menginap disediakan hotel bintang tiga, 1 kamar sendiri atau berdua selama 3 malam dan antar jemput pp dari hotel ke tempat pelatihan. Kontribusi 1 kamar berdua Rp 750.000,- / orang, 1 kamar sendiri Rp 1.400.000; Fasilitas hotel makan pagi dan makan malam. Check in tanggal 27

November 2017. Check out 30 November 2017. Pembayaran dapat ditransfer ke BNI Cabang Unair nomor rekening 0046123939 atas nama SARMANU, PROF DR DRH MS

Jadwal Pelatihan

Selasa, 28 November 2017		
1.	07.00 – 08.00	Daftar Ulang dan Pembukaan
2.	08.00 – 08.30	Pre-Test
3.	08.30 – 10.00	Metodologi Penelitian
4.	10.00 – 10.15	Coffee Break
5.	10.15 – 11.15	Konsep Dasar Statistika Parametrik
6.	11.15 - 12.00	Teori dan Praktikum Uji t
7.	12.00 – 13.00	Ishoma
8.	13.00 – 16.00	Teori dan Praktikum Uji t
Rabu, 29 November 2017		
1.	08.00 – 10.00	Teori dan Praktikum Anova dan Multiple Comparison
2.	10.00 – 10.15	Coffee Break
3.	10.15 – 12.00	Teori dan Praktikum Anova dan Multiple Comparison
4.	12.00 – 13.00	Ishoma
5.	13.00 – 15.30	Teori dan Praktikum Regresi Korelasi Sederhana dan Berganda
6.	15.30 - 16.00	Post-Test dan Penutupan

FORMULIR PENDAFTARAN (Bisa Diperbanyak Sendiri)

Mohon didaftar sebagai peserta Pelatihan Statistika Parametrik dan Komputasinya.

Nama lengkap :
Jenis kelamin :
Instansi :
Alamat instansi :
Telp./Fax :
No. HP :

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