



# Kontrak Perkuliahan

Metode Statistika II – B

3 sks

# Who am I?

**Lecturer**: Getut Pramesti, S.Si, M.Si

**Office**: FKIP Building D,3<sup>fl</sup>

**Phone**: 085 290 744 893 (please include u're ID)

**e-mail**: getut.uns@gmail.com

**Homepage** :<http://getut.staff.uns.ac.id/>

**Office Hours**: Other times by appointment.



# Content

1. Anava 1 dan perbandingan ganda
2. Anava 2 jalan dan Perbandingan Ganda
3. Analisis Regresi
4. Analisis Covariansi



# Offering... Bentuk Perkuliahan ?

- Perlu tugas besar?
- Tugas besar → presentasi & makalah
- Kelas dibagi menjadi 4 kelompok
- Tiap kelompok mempresentasikan materi yang berbeda dalam tugas besar



# **RBL**

## **Research Based Learning**

Beberapa model pembelajaran Berbasis Riset :

1. Memperkaya bahan ajar dengan hasil penelitian dosen
2. Menggunakan temuan penelitian mutakhir
3. Memperkaya kegiatan pembelajaran dengan isu penelitian kontemporer
4. Mengajarkan materi metodologi penelitian dalam proses pembelajaran
5. Memperkaya proses pembelajaran dengan kegiatan penelitian skala kecil
6. Memperkaya proses pembelajaran dengan melibatkan peserta didik dalam kegiatan institusi
7. Memperkaya proses pembelajaran dengan mendorong peserta didik agar merasa menjadi bagian dari budaya penelitian di fakultas/ jurusan
8. Memperkaya proses pembelajaran dengan nilai-nilai yang harus dimiliki peneliti



# Time

- Rabu
- Jam 1-3 : 07.00 - 09.30
- 5407

**Suplemen Khusus,... Perlukah?  
Anda yang menentukan ...**

- SPSS versi 18 / 19/ 20
- So?
- Pertemuan ke-2/3



## REFERENSI

- [1] Budiyono. 2000. "Statistika Dasar untuk Penelitian". Surakarta: FKIP UNS.
- [2] Douglas C. Montgomery. 2001. Design and Analysis of Experiments. 5<sup>th</sup>. John Wiley & Sons, Inc.
- [3] Douglas & Runger. 2003. Applied Statistics and Probability for Engineers. 3th. John Wiley & Sons, Inc.
- [4] Getut Pramesti. 2011. Aplikasi SPSS dalam Penelitian. Elexmedia Komputindo:Jakarta.
- [5] Neter, J., Wasserman, W., Kutner, M.,H.. 1989. Applied Linear Statistical Models : Regression, Analysis of Variance, and Experimental Designs.3th ed Irwin.
- [6] Mendenhall W, et all.1999. Introduction to Probability and Statistics. 10th ed. Duxbury Press.



# RULE

- KBK
- PRESENTATION EACH BC
- 4 KD DAN 4 RKD
- RKD UNTUK <60
- SCORE GRADES :
  - >80 : A (4.0)
  - 70-79 : B (3.0)
  - 60-69 : C (2.0)
  - 50-59 : D (1.0)
  - BELOW 50 : E(0.0)

Note:

prepare the content before starting for the class

# **PORTOFOLIO PENILAIAN**

- ✓ AKHLAQUL KHARIMAH , KEAKTIFAN DI KELAS & KEBIASAAN SISWA (AK)**
- ✓ TUGAS/LATIHAN (TL)**
- ✓ TUGAS BESAR (TB)**
- ✓ KD**

**KD\_(1/2/3/4) : (TL+3TB+5KD)/9**

**NA KD\_(1/2/3/4): (KD\_1+KD\_2+KD\_3+KD\_4)/4**



*Any time, weighted score can be changed by me...*

# **TUGAS BESAR**

## **Presentation**

- RBL; Research Based Learning
- Kelompok menganalisis data dari penelitian yang lalu/penelitian kelompok dengan metodologi penelitian yang sesuai
- Kalkulasi dalam analisis data menggunakan hitungan manual dan komputasi
- Kalo bisa mengangkat masalah yang UP to DATE dan kontemporer
- Buat paper (dan slide-nya) buat kelompok yang kebagian presentasi



# attention

- Materi perkuliahan via homepage
- Any comment or suggestion may be send via homepage or email
- On time perkuliahan, perkuliahan dapat dianggap kosong jika dosen tidak datang >20' tanpa konfirmasi
- Pengumpulan tugas/latihan tepat waktu, keterlambatan pengumpulan tanpa konfirmasi yang jelas tidak diperkenankan
- Konfirmasi jika ada hal lain yang mengakibatkan keterlambatan
- Nilai KD diumumkan lewat homepage



# REFLEKSI

1. Menurut Anda, Untuk apa Anda belajar Statistika ?
2. Berapapnilai MetStat 1 Anda?
3. Hasil apa yang Anda peroleh dari kuliah MetStat 1?

