|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| http://beritaseni.com/wp-content/uploads/2015/06/logo-universitas-sebelas-maret-surakarta.png | **RANCANGAN TUGAS**  **PROGRAM STUDI STATISTIKA**  **FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS SEBELAS MARET** | | | | | |
|  |  | | | | | |
| **Identitas Mata Kuliah** | | | | | | |
| **Kode Mata Kuliah** | | **:** |  | **Bentuk Tugas** | **:** | **Presentasi (TEAM BASED PROJECT)** |
| **Nama Mata Kuliah** | | **:** | **Ekonometri** | **Waktu/Lama Pengerjaan** | **:** | **Setelah PTS/8 Minggu** |
| **Bobot Mata Kuliah (sks)** | | **:** | **3** | **Judul Tugas** | **:** | **Tugas 2: membuat analisis sesuai topik dengan menggunakan data real** |
| **Semester** | | **:** | **6** | **Dosen Pengampu** | **:** | **Respatiwulan** |
|  | | | | | | |
| **CPMK** | | : | Dapat menjelaskan dan menerapkan statistika ekonomi membahas tentang model regresi dan persamaan tunggal, estimasi regresi dua variabel dan asumsi normalitas, estimasi interval dan testing hipotesa, analisis regresi berganda, inferensi regresi berganda dan pelanggaran asumsi klasik, pelang garan asumsi klasik multikolinieritas, heteroskedastisitas, autokorelasi dan topik ekonometri lainnya, model regresi nonlinear, model regresi respon kualitatif, model regresi respon kualitatif, model logit dan probit, regresi Poisson dan model data panel | | | |
|  | | | | | | |
| **Sub CPMK** | | : | Mahasiswa dapat menerapkan statistika : model regresi nonlinear, model regresi respon kualitatif, model regresi respon kualitatif, model logit dan probit, regresi Poisson dan model data panel | | | |
|  | |  |  | | | |
| **Deskripsi Tugas** | | : | mahasiswa mempelajari teori dan kosep, menerapakan dengan menganalisis data real.yang diperoleh dari berbagai sumber, kemudian membuat ringkasan berupa ppt dan melakukan presentasi. | | | |
|  | | | | | | |
| **Metode Pengerjaan Tugas** | | : | 1. Pendalaman materi terkait 2. Pembentukan kelompok 3. Pendalaman materi dan konsep termasuk latihan :   A. regresi multivariat  B. analisis komponen utama  C. analisis faktor .   1. Identifikasi   A. mencari data yang sesuai topik  B. melakukan analisis dengan bantuan software  C. melakukan diskusi dalam kelompok masing-masing dengan berkonsultasi pada dosen pengampu.   1. Buat Laporan sesuai format 2. Presentasikan @ 30 menit. Diskusi @ 15 menit resume @ 5 menit Setiap pertemuan 3 kelompok. | | | |
|  | | | | | | |
| **Bentuk dan Format Luaran** | | : | Bentuk Luaran: ringkasan dalam bentuk ppt  Format Luaran:1. Pendahuluan  2. Teori dan Konsep  3. Deskripsi Data  4. Analisis dan pembahasan  5. Kesimpulan  Keterangan : meperhatikan susunan penulisan, layout, animasi dan link yang diperlukan. | | | |
|  | | | | | | |
| **Indikator, Kriteria, Bobot Penilaian** | | : | **Rubrik Penilaian ringkasan ppt (30%)**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | No. | Kriteria | Indikator | Nilai | | 1 | Permasalahan yang diangkat termasuk | - relevan dan sesuai | 85-100 | |  | data yang digunakan | permintaan, up to date |  | |  |  | - relevan dan sesuai | 75 – 84 | |  |  | permintaan,tidak up |  | |  |  | date |  | |  |  | - kurang relevan | <75 | | 2 | Referensi | - relevan dan sesuai | 85-100 | |  |  | permintaan, up to date |  | |  |  | - relevan dan sesuai | 75 – 84 | |  |  | permintaan,tidak up |  | |  |  | date | <75 | |  |  | - kurang relevan |  | | 3 | Penulisan | - sistematis, runtut, | 85-100 | |  |  | jelas dan sesuai |  | |  |  | - sistematis, runtut, | 75 – 84 | |  |  | jelas dan kurang sesuai |  | |  |  | - tidak jelas | <75 | | 4 | Hasil analisis | - Benar dan dapay | 85-100 | |  |  | dijelaskan dengan baik |  | |  |  | - benar kurang dapat | 75 – 84 | |  |  | dijelaskan |  | |  |  | - tidak benar | <75 |   **Rubrik Penilaian Presentasi (20%)**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | No. | Kriteria | Indikator | Nilai | | 1 | Media dan cara presentasi | - sistematis, runtut, | 85-100 | |  |  | jelas dan sesuai |  | |  |  | - sistematis, runtut, | 75 – 84 | |  |  | jelas dan kurang sesuai |  | |  |  | - tidak jelas | <75 | | 2 | Jawaban dari pertanyaan | - jawaban benar dan | 85-100 | |  |  | jelas |  | |  |  | - jawaban benar tapi | 75 – 84 | |  |  | kurang jelas |  | |  |  | - jawaban salah | <75 | | 3 | Laporan hasil presentasi | - lengkap, benar, jelas | 85-100 | |  |  | - benar, jelas , tidak | 75 – 84 | |  |  | lengkap |  | |  |  | - kurang tepat | <75 | | | | |
|  | |  |  | | | |
| **Waktu Pelaksanaan** | | : | 3 minggu | | | |
|  | |  |  | | | |
| **Lain-Lain** | | : | - | | | |
|  | |  |  | | | |
| **Daftar Rujukan** | | : | Gujarati, D.N., Basic Econometrics, 4th edition, The Mc Graw Hill Companies,, 2004 | | | |