|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Description: Logo BARU UMB 25% | **RANCANGAN PERKULIAHAN**  **PROGRAM STUDI S1 MANAJEMEN**  **FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS** | Q |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No. Dokumen | **12-2-1.2.06.00** | **Distribusi** | | | | | |
| Tgl. Efektif | 01 Maret 2014 |  |  |  |  |  |  |

**Mata Kuliah : Praktikum Statistika Bisnis Semester : 6 SKS : 3 Kode: 31088**

**Dosen/Team Teaching** : 1. Dra. Aty Herawati, M.Si.

2.

3.

**Diskripsi Mata Kuliah :**

* Mata kuliah ini adalah mata kuliah dasar yang membantu mahasiswa berfikir logis dan sistematik dalam penyelesaian masalah di Manajemen.
* Mata kuliah ini membahas penyelesaian masalah di Manajemen sehingga mahasiswa/lulusan dapat menyelesaikan masalah di Manajemen dengan menggunakan software statistika.
* Dengan memahami penyelesaian masalah menggunakan metode statistika, diharapkan mahasiswa dapat melakukan analisis pada mata kuliah yang lain dengan sistematik.

**Kompetensi :**

Mampu membuat kesimpulan berdasarkan hasil analisis data dan pengujian hipotesis sehingga dapat bermanfaat dalam penelitian yang akan dilakukan.

**Pokok Bahasan** **:**

Mata kuliah ini mempelajari bagaimana caranya mengumpulkan, mengolah, menyajikan, menganalisa dan melakukan pengujian hipotesis untuk membuat kesimpulan dalam pembuatan keputusan dalam melakukan penyelesaian masalah manajemen dengan bantuan software SPSS, Amos, Eviews.

| **Minggu**  **Ke** | **KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN** | **BAHAN KAJIAN/MATERI PEMBELAJARAN** | **BENTUK**  **PEMBELAJARAN** | **KRITERIA PENILAIAN**  **(Indikator)** | **BOBOT NILAI** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Mampu Memahami Kontrak Perkuliahan  Mampu Memahami penggunaan Software SPSS | Pengenalan menu dalam SPSS | Contextual Instruction |  |  |
| 2 | Mampu Mengumpulkan, Mengolah dan Menyajikan Data | SPSS :  Mengolah dan Menyajikan Data  Membuat Distribusi Frekuensi, Histogram, Poligon dan Distribusi | Discovery Learning | Kreatifitas Pemilihan Data  Ketepatan Waktu Pengumpulan Data  Ketepatan Metode Pengumpulan dan  Penyajian Data | 10% |
| 3 | Mampu Menganalisis Data Acak (Cross Section) :  Rata-rata, Modus, Median, Simpangan Baku | SPSS :  Rata-rata, Modus, Median, Simpangan Baku | Simulation | Ketepatan Metode Analisis  Ketepatan Melakukan Analisis  Ketepatan Hasil Analisis | 10% |
| 4 | Mampu Melakukan Pengujian dan Membuat Kesimpulan Data Acak (Cross Section) :  Pengujian Rata-rata t  Pengujian Beda Rata-rata t | SPSS :  Pengujian Hipotesis  Deskriptif :  Pengujian Rata-rata t  Pengujian Beda Rata-rata t | Problem Based Learning  Simulation | Kemampuan Berfikir Kritis, Ketepatan Melakukan Analisa dan Pembuatan Kesimpulan |  |
| 5 | Mampu Melakukan Pengujian dan Membuat Kesimpulan Data Acak (Cross Section) :  Pengujian Korelasi  Pengujian Regresi | SPSS :  Pengujian Hipotesis  Deskriptif :  Pengujian Korelasi  Pengujian Regresi | Problem Based Learning  Simulation | Kemampuan Berfikir Kritis, Ketepatan Melakukan Analisa dan Pembuatan Kesimpulan | 10% |
| 6 | Mampu Menganalisis Data Berkala :  Trend | SPSS :  Analisis Data Berkala :  Trend | Problem Based Learning  Simulation | Kemampuan Berfikir Kritis, Ketepatan Melakukan Analisa dan Pembuatan Kesimpulan | 10% |
| 7 | Mampu Menganalisis Data Berkala :  ARMA | SPSS :  Analisis Data Berkala :  ARMA | Problem Based Learning  Simulation |  |  |
| 8 | U T S | | | | 20% |
| 9 | Mampu Melakukan Pengujian dan Membuat Kesimpulan :  SEM | Amos :  SEM | Problem Based Learning  Simulation | Kemampuan Berfikir Kritis, Ketepatan Melakukan Analisa dan Pembuatan Kesimpulan |  |
| 10 | Mampu Melakukan Pengujian dan Membuat Kesimpulan :  SEM | Amos :  SEM | Problem Based Learning  Simulation | Kemampuan Berfikir Kritis, Ketepatan Melakukan Analisa dan Pembuatan Kesimpulan |  |
| 11 | Mampu Melakukan Pengujian dan Membuat Kesimpulan :  SEM | Amos :  SEM | Problem Based Learning  Simulation | Kemampuan Berfikir Kritis, Ketepatan Melakukan Analisa dan Pembuatan Kesimpulan | 20% |
| 12 | Mampu Melakukan Pengujian dan Membuat Kesimpulan :  Analisis Data Berkala | Eviews :  ARMA | Problem Based Learning  Simulation | Kemampuan Berfikir Kritis, Ketepatan Melakukan Analisa dan Pembuatan Kesimpulan | 10% |
| 13 | Mampu Melakukan Pengujian dan Membuat Kesimpulan :  Analisis Data Panel | Eviews :  Pooled LS | Problem Based Learning  Simulation | Kemampuan Berfikir Kritis, Ketepatan Melakukan Analisa dan Pembuatan Kesimpulan | 10% |
| 14 | Mampu Melakukan Pengujian dan Membuat Kesimpulan :  Analisis Data Panel | Eviews :  Fixed Effect | Problem Based Learning  Simulation | Kemampuan Berfikir Kritis, Ketepatan Melakukan Analisa dan Pembuatan Kesimpulan | 10% |
| 15 | Mampu Melakukan Pengujian dan Membuat Kesimpulan :  Analisis Data Panel | Eviews :  Random Effect | Problem Based Learning  Simulation | Kemampuan Berfikir Kritis Ketepatan Melakukan Analisa dan Pembuatan Kesimpulan | 10% |
| 16 | U A S | | | | 30% |

**Kompenen Penilaian** :

1. Kehadiran : 10%
2. UTS : 20%
3. UAS : 30%
4. Tugas-Tugas : 40%

**Daftar Pustaka :**

1. Sudjana, 2006, Statistika untuk Ekonomi dan Bisnis, Tarsito Bandung
2. J. Supranto, 2006, Statistika. Teori dan Aplikasi, Erlangga
3. SPSS
4. Amos
5. Eviews

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Jakarta, 01 Maret 2014 | Nama Fungsi | Paraf |
| Dibuat Oleh | Dosen Pengampu :  Dra. Aty Herawati, M.Si. |  |
| Diperiksa Oleh | Ketua Program Studi :  Dr. Rina Astini, SE, MM |  |
| Disahkan Oleh | Dekan :  Prof. Dr. Wiwik Utami, Ak, MS, CA |  |