



**RANCANGAN PERKULIAHAN  
PROGRAM STUDI S1 MANAJEMEN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**Q**

No. Dokumen	12-2-1.2.05.00	Distribusi				
Tgl. Efektif	01 Maret 2014					

**Mata Kuliah** : **Statistika Bisnis** Semester : 5 SKS : 3 Kode: 84007  
**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 sistematis dalam penyelesaian masalah di Manajemen.
- Mata kuliah ini membahas penyelesaian masalah di Manajemen sehingga mahasiswa/lulusan dapat menyelesaikan masalah di Manajemen dengan menggunakan metode statistika.
- Dengan memahami penyelesaian masalah menggunakan metode statistika, diharapkan mahasiswa dapat melakukan analisis pada mata kuliah yang lain dengan sistematis.

**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.

Minggu Ke	KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN	BAHAN KAJIAN/MATERI PEMBELAJARAN	BENTUK PEMBELAJARAN	KRITERIA PENILAIAN (Indikator)	BOBOT NILAI
1	2	3	4	5	6

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 Menjelaskan Kontrak Perkuliahan Mampu menjelaskan dan mengidentifikasi	Definisi Statistika Variabel, Data, Skala Pengukuran	Contextual Instruction	Membedakan Skala Pengukuran	5%
2	Mampu Mengumpulkan, Mengolah dan Menyajikan Data	Mengumpulkan, 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	15%
3	Mampu Mengaplikasikan Data Acak	Analisis Data Acak : Rata-rata, Modus, Median, Simpangan Baku SEM	Simulation	Ketepatan Metode Analisis Ketepatan Melakukan Analisis Ketepatan Hasil Analisis	10%
4	Mampu Mengaplikasikan Data Berkelompok	Analisis Data Berkelompok : Rata-rata, Modus, Median, Kuartil, Desil, Persentil, Simpangan Baku	Simulation	Ketepatan Metode Analisis Ketepatan Melakukan Analisis Ketepatan Hasil Analisis	10%
5	Mampu Mengaplikasikan Data Berkala	Analisis Data Berkala : Setengah Rata-rata, Kuadrat Terkecil (Koding)	Simulation	Ketepatan Metode Analisis Ketepatan Melakukan Analisis Ketepatan Hasil Analisis	10%
6	Mampu Mengaplikasikan Data Panel	Analisis Data Panel Pooled LS Fixed Effect Random Effect	Case Study		

Minggu Ke	KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN	BAHAN KAJIAN/MATERI PEMBELAJARAN	BENTUK PEMBELAJARAN	KRITERIA PENILAIAN (Indikator)	BOBOT NILAI
1	2	3	4	5	6
7	Mampu Mengaplikasikan Angka Indeks	Analisis Angka Indeks	Contextual Instruction Case Study	Ketepatan Metode Analisis Ketepatan Melakukan Analisis Ketepatan Hasil Analisis	10%
8	U T S				20%
9	Mampu Menjelaskan Peluang dan Distribusi Peluang	Peluang Distribusi Peluang	Case Study		
10	Mampu Menjelaskan Sampling dan Distribusi Sampling	Distribusi Peluang	Case Study		
11	Mampu Menjelaskan Penaksiran	Penaksiran	Case Study		
12	Mampu Melakukan Pengujian dan Membuat Kesimpulan	Pengujian Hipotesis Deskriptif : Pengujian Rata-rata t	Problem Based Learning Simulation	Kemampuan Berfikir Kritis, Ketepatan Melakukan Analisa dan Pembuatan Kesimpulan	10%
13	Mampu Melakukan Pengujian dan Membuat Kesimpulan	Pengujian Hipotesis Komparatif : Pengujian Beda Rata-rata t	Problem Based Learning Simulation	Kemampuan Berfikir Kritis, Ketepatan Melakukan Analisa dan Pembuatan Kesimpulan	10%
14	Mampu Melakukan Pengujian dan Membuat Kesimpulan	Pengujian Hipotesis Asosiatif : Koefisien Korelasi	Problem Based Learning Simulation	Kemampuan Berfikir Kritis, Ketepatan Melakukan Analisa dan Pembuatan Kesimpulan	10%
15	Mampu Melakukan Pengujian dan Membuat Kesimpulan	Pengujian Hipotesis Asosiatif : Koefisien Regresi	Problem Based Learning Simulation	Kemampuan Berfikir Kritis Ketepatan Melakukan Analisa dan Pembuatan Kesimpulan	10%

Minggu Ke	KEMAMPUAN AKHIR YANG DIHARAPKAN	BAHAN KAJIAN/MATERI PEMBELAJARAN	BENTUK PEMBELAJARAN	KRITERIA PENILAIAN (Indikator)	BOBOT NILAI
1	2	3	4	5	6
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. Anto Dajan, 1964, Jilid 1, Pengantar Metode Statistik , LP3ES
4. Robert D. Mason, 1996, Teknik Statistika Bisnis dan Ekonomi
5. Sudjana, 1992, Metoda Statistika , Tarsito, Bandung
6. Suharyadi dan Purwanto, "Statistika untuk Ekonomi dan Keuangan Modern", 2006

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, M.S, CA	