



SATUAN ACARA PERKULIAHAN
(SAP)

NAMA MATA KULIAH	: PENGANTAR STATISTIK
KODE MATA KULIAH	: PR 410
BOBOT SKS	: 2 SKS
SEMESTER	: 7 (GANJIL)
KELOMPOK MATA KULIAH	: MKBS
JENJANG	: S-1
STATUS MATA KULIAH	: -
MATA KULIAH PRA SYARAT	: -
NAMA DOSEN	: DR.TRI INDRI HARDINI,M.PD.
KODE DOSEN	: 1730

SATUAN ACARA PERKULIAHAN (SAP)

Tujuan Pembelajaran Khusus	Pokok Bahasan/Sub Pokok Bahasan	Pembelajaran dan Media	Tugas dan Latihan	Evaluasi	Buku Sumber
Pertemuan 1 : Mahasiswa mengetahui gambaran Silabus dan SAP dari perkuliahan Pengantar Statistik termasuk di dalamnya prosedur pelaksanaan perkuliahan.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tujuan mata kuliah 2. Ruang lingkup mata kuliah 3. Kebijakan pelaksanaan perkuliahan 4. Kebijakan penilaian hasil belajar 5. Tugas yang harus diselesaikan 6. Buku ajar yang digunakan dan sumber belajar lainnya 7. Hal-hal lain yang esensial dalam pelaksanaan perkuliahan. 				
Pertemuan 2 : Mahasiswa mengetahui fungsi dan peranan statistik dalam kehidupan sehari-hari	<ul style="list-style-type: none"> o Statistik dalam kehidupan sehari-hari 	Pendekatan ekspositori dan eklektik dalam bentuk ceramah, tanya jawab, diskusi, pemecahan masalah yang dilengkapi dengan penggunaan OHP atau LCD	-		Furqon, Ph.D. (1999) <i>Statistika Terapan untuk Penelitian</i> . Bandung : Alfabeta. Irianto, Agus, Prof. Dr. H. (2004). <i>Statistik, Konsep Dasar dan Aplikasinya</i> . Jakarta : Kencana, Prenada Media Grup.
Pertemuan 3 : Mahasiswa mengetahui pengertian dan jenis statistik	<ul style="list-style-type: none"> o Pengertian dan Jenis statistik 	Pendekatan ekspositori dan eklektik dalam bentuk ceramah, tanya jawab, diskusi, pemecahan masalah yang dilengkapi dengan penggunaan OHP atau LCD	-		Furqon, Ph.D. (1999) <i>Statistika Terapan untuk Penelitian</i> . Bandung : Alfabeta. Irianto, Agus, Prof. Dr. H. (2004). <i>Statistik, Konsep Dasar dan Aplikasinya</i> . Jakarta : Kencana, Prenada Media Grup.

Pertemuan 4 : Mahasiswa mampu membuat tabel dan grafik	<ul style="list-style-type: none"> ○ Tabel dan Grafik 	Pendekatan ekspositori dan eklektik dalam bentuk ceramah, tanya jawab, diskusi, pemecahan masalah yang dilengkapi dengan penggunaan OHP atau LCD	Latihan membuat tabel dan grafik	Tugas	Furqon, Ph.D. (1999) <i>Statistika Terapan untuk Penelitian</i> . Bandung : Alfabeta. Irianto, Agus, Prof. Dr. H. (2004). <i>Statistik, Konsep Dasar dan Aplikasinya</i> . Jakarta : Kencana, Prenada Media Grup.
Pertemuan 5 : Mahasiswa mampu mengukur gejala pusat	<ul style="list-style-type: none"> ○ Ukuran Gejala Pusat 	Pendekatan ekspositori dan eklektik dalam bentuk ceramah, tanya jawab, diskusi, pemecahan masalah yang dilengkapi dengan penggunaan OHP atau LCD	Latihan mengukur gejala pusat	Tugas	Furqon, Ph.D. (1999) <i>Statistika Terapan untuk Penelitian</i> . Bandung : Alfabeta. Irianto, Agus, Prof. Dr. H. (2004). <i>Statistik, Konsep Dasar dan Aplikasinya</i> . Jakarta : Kencana, Prenada Media Grup.
Pertemuan 6 : Mahasiswa mampu mengukur dispersi dan variasi	<ul style="list-style-type: none"> ○ Ukuran Dispersi dan Variasi 	Pendekatan ekspositori dan eklektik dalam bentuk ceramah, tanya jawab, diskusi, pemecahan masalah yang dilengkapi dengan penggunaan OHP atau LCD	Latihan mengukur dispersi dan variasi	Tugas	Furqon, Ph.D. (1999) <i>Statistika Terapan untuk Penelitian</i> . Bandung : Alfabeta. Irianto, Agus, Prof. Dr. H. (2004). <i>Statistik, Konsep Dasar dan Aplikasinya</i> . Jakarta : Kencana, Prenada Media Grup.
Pertemuan 7 : Mahasiswa mampu menghitung regresi linear sederhana	<ul style="list-style-type: none"> ○ Regresi Linear Sederhana ○ Revisi materi perkuliahan sebelum UTS 	Pendekatan ekspositori dan eklektik dalam bentuk ceramah, tanya jawab, diskusi, pemecahan masalah yang dilengkapi dengan penggunaan OHP atau LCD	Latihan menghitung regresi linear sederhana	Tugas	Furqon, Ph.D. (1999) <i>Statistika Terapan untuk Penelitian</i> . Bandung : Alfabeta. Irianto, Agus, Prof. Dr. H. (2004). <i>Statistik, Konsep Dasar dan Aplikasinya</i> . Jakarta : Kencana, Prenada Media Grup.
Pertemuan 8	Ujian Tengah Semester			Ujian tertulis	

Pertemuan 9 : Mahasiswa mampu menghitung korelasi linier sederhana	○ Korelasi Linier Sederhana	Pendekatan ekspositori dan eklektik dalam bentuk ceramah, tanya jawab, diskusi, pemecahan masalah yang dilengkapi dengan penggunaan OHP atau LCD	Latihan menghitung korelasi linier sederhana	Tugas	Furqon, Ph.D. (1999) <i>Statistika Terapan untuk Penelitian</i> . Bandung : Alfabeta. Irianto, Agus, Prof. Dr. H. (2004). <i>Statistik, Konsep Dasar dan Aplikasinya</i> . Jakarta : Kencana, Prenada Media Grup.
Pertemuan 10 : Mahasiswa mampu menggunakan teori peluang	○ Teori Peluang	Pendekatan ekspositori dan eklektik dalam bentuk ceramah, tanya jawab, diskusi, pemecahan masalah yang dilengkapi dengan penggunaan OHP atau LCD	Latihan menggunakan teori peluang	Tugas	Furqon, Ph.D. (1999) <i>Statistika Terapan untuk Penelitian</i> . Bandung : Alfabeta. Irianto, Agus, Prof. Dr. H. (2004). <i>Statistik, Konsep Dasar dan Aplikasinya</i> . Jakarta : Kencana, Prenada Media Grup.
Pertemuan 11 : Mahasiswa mampu menghitung data dengan distribusi normal	○ Distribusi Normal	Pendekatan ekspositori dan eklektik dalam bentuk ceramah, tanya jawab, diskusi, pemecahan masalah yang dilengkapi dengan penggunaan OHP atau LCD	Latihan menghitung data dengan distribusi normal	Tugas	Furqon, Ph.D. (1999) <i>Statistika Terapan untuk Penelitian</i> . Bandung : Alfabeta. Irianto, Agus, Prof. Dr. H. (2004). <i>Statistik, Konsep Dasar dan Aplikasinya</i> . Jakarta : Kencana, Prenada Media Grup.
Pertemuan 12 : Mahasiswa mampu menghitung statistika inferensial	○ Statistika Inferensial	Pendekatan ekspositori dan eklektik dalam bentuk ceramah, tanya jawab, diskusi, pemecahan masalah yang dilengkapi dengan penggunaan OHP atau LCD	Latihan menghitung statistika inferensial	Tugas	Furqon, Ph.D. (1999) <i>Statistika Terapan untuk Penelitian</i> . Bandung : Alfabeta. Irianto, Agus, Prof. Dr. H. (2004). <i>Statistik, Konsep Dasar dan Aplikasinya</i> . Jakarta : Kencana, Prenada Media Grup.
Pertemuan 13:	○ Penaksiran Parameter	Pendekatan ekspositori	Latihan	Tugas	Furqon, Ph.D. (1999) <i>Statistika Terapan</i> .

Mahasiswa mampu menaksir parameter		dan eklektik dalam bentuk ceramah, tanya jawab, diskusi, pemecahan masalah yang dilengkapi dengan penggunaan OHP atau LCD	menaksir parameter		<i>untuk Penelitiar</i> . Bandung : Alfabeta. Irianto, Agus, Prof. Dr. H. (2004). <i>Statistik, Konsep Dasar dan Aplikasinya</i> . Jakarta : Kencana, Prenada Media Grup.
Pertemuan 14: Mahasiswa mampu menguji hipotesis	<ul style="list-style-type: none"> ○ Pengujian hipotesis 	Pendekatan ekspositori dan eklektik dalam bentuk ceramah, tanya jawab, diskusi, pemecahan masalah yang dilengkapi dengan penggunaan OHP atau LCD	Latihan pengujian hipotesis	Tugas	Furqon, Ph.D. (1999) <i>Statistika Terapan, untuk Penelitian</i> . Bandung : Alfabeta. Irianto, Agus, Prof. Dr. H. (2004). <i>Statistik, Konsep Dasar dan Aplikasinya</i> . Jakarta : Kencana, Prenada Media Grup.
Pertemuan 15: Mahasiswa merevisi materi perkuliahan untuk persiapan UAS	<ul style="list-style-type: none"> ○ Revisi materi perkuliahan sebelum UAS 	Pendekatan ekspositori dan eklektik dalam bentuk ceramah, tanya jawab, diskusi, pemecahan masalah yang dilengkapi dengan penggunaan OHP atau LCD			Furqon, Ph.D. (1999) <i>Statistika Terapan, untuk Penelitian</i> . Bandung : Alfabeta. Irianto, Agus, Prof. Dr. H. (2004). <i>Statistik, Konsep Dasar dan Aplikasinya</i> . Jakarta : Kencana, Prenada Media Grup.
Pertemuan 16:	Ujian Akhir Semester			Ujian tertulis	