

D. SATUAN ACARA PERKULIAHAN

SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Pertemuan	Pokok Bahasan	Indikator Ketercapaian Kompetensi	Kegiatan Perkuliahan	Penilaian	Sumber dan Media
1 dan 2	Ukuran Keterkaitan	<p>Mahasiswa mampu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Menjelaskan arah hubungan antar variabel - Memahami diagram yang merupakan peta korelasi - Menjelaskan seberapa besar kekuatan korelasi antar variable dilihat dari koefisien korelasi - Mengetahui fungsi dan sifat hubungan antara dua variable - Menghitung korelasi dengan produk momen - Menguji hipotesin dan menginterpretasikan korelasi - Menjelaskan peranan koefisien determinasi 	<p>Tanya jawab tentang arah dan peta korelasi, koefisien korelasi, fungsi dan sifat korelasi, penghitungan korelasi dengan produk momen, pengujian hipotesis dan interpretasi korelasi, koefisien determinansi.</p>	<p>Tugas : Tugas Mandiri Terstruktur</p> <p>Evaluasi: Pemeriksaan tugas Tes tertulis Tes lisan</p>	<p>Media : LKM dan kalkulator.</p> <p>Buku sumber : Mulyati,T.,dkk.(2011). <i>Statistika Terapan untuk Penelitian Pendidikan Dasar dan PAUD.</i> Bandung: Rizky Press</p> <p>Ruseffendi,E.T.(1998). <i>Statistika Dasar untuk Penelitian Pendidikan.</i> Bandung: IKIP. Bandung Press.</p> <p>Sudjana (1996). <i>Metoda Statistika.</i>Edisi ke-6. Bandung:Tarsito</p> <p>Hogg,R.V.(1995). <i>Introduction to Mathematical Statistics.</i> New Jersey:</p>

					Prentice Hall.
3 dan 4	Pengantar kepada Statistika Inferensial	<p>Mahasiswa mampu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Melakukan berbagai cara pembulatan - Mengetahui kegunaan jenis-jenis skala - Mengetahui berbagai peubah dan konstanta 	Menjelaskan, Tanya jawab, dan diskusi tentang berbagai cara pembulatan, kegunaan jenis-jenis skala, berbagai peubah dan konstanta	<p>Tugas : Tugas Mandiri Terstruktur</p> <p>Evaluasi: Pemeriksaan tugas Tes tertulis Tes lisan</p>	<p>Media : LKM dan kalkulator.</p> <p>Buku sumber : Mulyati,T.,dkk.(2011). <i>Statistika Terapan untuk Penelitian Pendidikan Dasar dan PAUD.</i> Bandung: Rizky Press</p> <p>Ruseffendi,E.T.(1998). <i>Statistika Dasar untuk Penelitian Pendidikan.</i> Bandung: IKIP. Bandung Press.</p> <p>Sudjana (1996). <i>Metoda Statistika.</i>Edisi ke-6. Bandung:Tarsito</p> <p>Hogg,R.V.(1995). <i>Introduction to Mathematical Statistics.</i> New Jersey: Prentice Hall.</p>
5,6,7	Uji normalitas dan uji homogenitas	<p>Mahasiswa mampu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mengetahui persyaratan uji statistika parametrik - Memahami macam- 	Menjelaskan, Tanya jawab, dan diskusi tentang syarat uji statistik	<p>Tugas : Tugas Mandiri Terstruktur</p>	<p>Media : LKM dan kalkulator.</p> <p>Buku sumber :</p>

		<p>macam uji normalitas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Menguji normalitas data menggunakan uji Chi kuadrat - Menguji normalitas data menggunakan uji Liliefors - Mengetahui macam-macam uji homogenitas - Menguji kehomogenan varians-variens menggunakan uji $F_{maksimum}$ dan uji Bartlett 	<p>parametrik, Uji normalitas data menggunakan uji Chi kuadrat dan uji Liliefors, macam-macam uji homogenitas, uji $F_{maksimum}$ dan uji Bartlett</p>	<p>Evaluasi: Pemeriksaan tugas Tes tertulis Tes lisan</p>	<p>Mulyati,T.,dkk.(2011). <i>Statistika Terapan untuk Penelitian Pendidikan Dasar dan PAUD.</i> Bandung: Rizky Press</p> <p>Ruseffendi,E.T.(1998). <i>Statistika Dasar untuk Penelitian Pendidikan.</i> Bandung: IKIP. Bandung Press.</p> <p>Sudjana (1996). <i>Metoda Statistika.</i>Edisi ke-6. Bandung:Tarsito</p> <p>Hogg,R.V.(1995). <i>Introduction to Mathematical Statistics.</i> New Jersey: Prentice Hall.</p>
8	Ujian Tengah Semester				
9,10, dan 11	Pengujian Rata-rata	<p>Mahasiswa mampu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mengenal uji rata-rata - Menguji rerata satu sampel dengan uji-t (one sample t-test) - Menguji rerata dua sample dengan uji-t - Menguji dua sampel 	<p>Menjelaskan, Tanya jawab, dan diskusi tentang uji rata-rata, one sample t-test, two sample t-test, uji dua sampel bebas dan kedua variansi</p>	<p>Tugas : Tugas Mandiri Terstruktur</p> <p>Evaluasi: Pemeriksaan tugas Tes tertulis</p>	<p>Media : LKM dan kalkulator.</p> <p>Buku sumber : Mulyati,T.,dkk.(2011). <i>Statistika Terapan untuk Penelitian Pendidikan Dasar dan</i></p>

		<p>bebas dan kedua variansi populasinya tidak diketahui tetapi diasumsikan sama</p> <ul style="list-style-type: none"> - Menguji rata-rata dengan menggunakan uji t' 	<p>populasinya tidak diketahui tetapi diasumsikan sama, dan uji rata-rata dengan uji t'</p>	<p>Tes lisan</p>	<p><i>PAUD.</i> Bandung: Rizky Press</p> <p>Ruseffendi,E.T.(1998). <i>Statistika Dasar untuk Penelitian Pendidikan.</i> Bandung: IKIP. Bandung Press.</p> <p>Sudjana (1996). <i>Metoda Statistika.</i>Edisi ke-6. Bandung:Tarsito</p> <p>Hogg,R.V.(1995). <i>Introduction to Mathematical Statistics.</i> New Jersey: Prentice Hall.</p>
12 dan 13	Pengujian Nonparametrik untuk Perbedaan Rata-rata	<p>Mahasiswa mampu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Menggunakan uji Mann-Whitney untuk menguji perbedaan rata-rata. - Menggunakan uji Wilcoxon untuk menguji perbedaan rata-rata. 	<p>Menjelaskan, Tanya jawab, dan diskusi tentang pengujian nonparametrik untuk perbedaan rata-rata menggunakan uji Mann-Whitney, dan uji Wilcoxon</p>	<p>Tugas : Tugas Mandiri Terstruktur</p> <p>Evaluasi: Pemeriksaan tugas Tes tertulis Tes lisan</p>	<p>Media : LKM dan kalkulator.</p> <p>Buku sumber : Mulyati,T.,dkk.(2011). <i>Statistika Terapan untuk Penelitian Pendidikan Dasar dan PAUD.</i> Bandung: Rizky Press</p> <p>Ruseffendi,E.T.(1998). <i>Statistika Dasar untuk</i></p>

					<p><i>Penelitian Pendidikan</i>. Bandung: IKIP. Bandung Press.</p> <p>Sudjana (1996). <i>Metoda Statistika</i>. Edisi ke-6. Bandung: Tarsito</p> <p>Hogg, R.V. (1995). <i>Introduction to Mathematical Statistics</i>. New Jersey: Prentice Hall.</p>
14 dan 15	Mengenal dasar-dasar uji Anava	<p>Mahasiswa mampu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mengetahui dasar-dasar uji anava - Menggunakan uji anava dalam penelitian - Memahami Uji Pasca-Anava - Menggunakan uji Scheffe dan Uji Tukey dalam penelitian 	Menjelaskan, Tanya jawab, dan diskusi tentang uji Anava dan uji pasca Anava	<p>Tugas : Tugas Mandiri Terstruktur</p> <p>Evaluasi: Pemeriksaan tugas Tes tertulis Tes lisan</p>	<p>Media : LKM dan kalkulator.</p> <p>Buku sumber : Mulyati, T., dkk. (2011). <i>Statistika Terapan untuk Penelitian Pendidikan Dasar dan PAUD</i>. Bandung: Rizky Press</p> <p>Ruseffendi, E.T. (1998). <i>Statistika Dasar untuk Penelitian Pendidikan</i>. Bandung: IKIP. Bandung Press.</p> <p>Sudjana (1996).</p>

					<i>Metoda Statistika</i> . Edisi ke-6. Bandung: Tarsito Hogg, R.V. (1995). <i>Introduction to Mathematical Statistics</i> . New Jersey: Prentice Hall.
16	Ujian Akhir Semester				

Bandung, Pebruari 2014

Mengetahui,

Ketua Program S1 PG-PAUD UPI Kampus Cibiru,

Dosen Pengampu,

Dra. Tuti Istianti, M.Pd.

NIP. 196302251988032001

Yeni Yuniarti, M.Pd.

NIP. 197001172008122001