







**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)
PROGRAM STUDI (PSIKOLOGI)
FAKULTAS (HUMANIORA DAN BISNIS)**

**SPT-I/03/BP/POB-
01/F-03**

Issue/Revisi : A0

| | | | |
|---|---|---|---|
| Mata Kuliah | : Penelitian Kuantitatif dan Statistik Inferensial | Tanggal | : 10 Agustus 2024 |
| Kode MK | : PSI201 | Rumpun MK | : MKWP |
| Bobot (sks) | T (Teori) : 2 P (Praktik/Praktikum) : 1 | Semester | : 3 |
| Dosen Pengembang RPS,  (Aries Yulianto, S.Psi., M.Si.) | Koordinator Keilmuan,  (Maria Jane T. Simanjuntak, S.Psi., M.Psi., Psikolog) | Kepala Program Studi,  (Aries Yulianto, S.Psi., M.Si.) | Dekan,  (Dra. Clara Evi Citraningtyas, M.A., Ph.D) |

| |
|--|
| NOMOR TUGAS |
| 1 |
| BENTUK TUGAS |
| Unjuk Kerja |
| JUDUL TUGAS |
| “Analisis data Uji beda” |
| SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (SUB CPMK) |
| 23-PSI-SCPMK-0714 Mahasiswa mampu melakukan perhitungan statistik inferensial yang sesuai dengan penelitian ilmiah dengan memanfaatkan teknologi. |
| DESKRIPSI TUGAS |
| Mahasiswa diberikan data penelitian, lalu diminta melakukan perhitungan menggunakan software JASP untuk membandingkan dua kelompok menggunakan independent t-test. Mahasiswa diminta untuk memberikan interpretasi yang tepat untuk statistik yang dihasilkan. |



**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)
PROGRAM STUDI (PSIKOLOGI)
FAKULTAS (HUMANIORA DAN BISNIS)**

**SPT-I/03/BP/POB-
01/F-03**

Issue/Revisi : A0

| |
|--|
| METODE Pengerjaan Tugas |
| <i>self-directed learning</i> |
| Bentuk dan Format Luaran |
| Jawaban tertulis |
| Indikator, Kriteria dan Bobot Penilaian |
| Nilai Individu: Ketepatan jawaban: 100% |
| Jadwal Pelaksanaan |
| Minggu ke-6 |
| Lain-lain |
| - |
| Daftar Rujukan |
| Gravetter, F. J, & Forzano, L-A. B., Rakow, T. (2021). <i>Research methods for the behavioural sciences</i> . Cengage Learning EMEA. Goss-Sampson, M. A. (2022). <i>Statistical Analysis in JASP 0.16.1: A Guide for Students</i> . |

| |
|---|
| Nomor Tugas |
| 2 |
| Bentuk Tugas |
| Karya Tulis |
| Judul Tugas |
| "Penelitian berdesain differential research" |
| Sub Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (Sub CPMK) |
| 23-PSI-SCPMK-0715 Mahasiswa mampu melakukan penelitian strategi non-eksperimental dengan memanfaatkan teknologi yang sesuai dengan Kode Etik Psikologi Indonesia. |



**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)
PROGRAM STUDI (PSIKOLOGI)
FAKULTAS (HUMANIORA DAN BISNIS)**

**SPT-I/03/BP/POB-
01/F-03**

Issue/Revisi : A0

DESKRIPSI TUGAS

1. Mahasiswa secara berkelompok 3 – 4 orang merencanakan penelitian berstrategi non-eksperimental berdesain differential research dengan topik yang telah disediakan.
2. Kelompok menuliskan rencana penelitian berdasarkan research process dari Gravetter etl al (2021), mulai dari “find a research idea” hingga “select a research design”.
3. Kelompok melanjutkan dengan pengambilan data dengan jumlah partisipan yang telah ditentukan serta alat ukur yang sudah disediakan.
4. Kelompok melakukan perhitungan data menggunakan JASP dan memberikan interpretasi.
5. Kelompok melaporkan penelitian dalam bentuk artikel penelitian sesuai format yang ditentukan.

METODE Pengerjaan Tugas

Diskusi kelompok

BENTUK DAN FORMAT LUARAN

Artikel penelitian dengan format artikel jurnal, berisi:

1. Pendahuluan
2. Metode
3. Hasil
4. Diskusi
5. Kesimpulan dan saran

INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN

Kesesuaian artikel: 50%

Ketepatan interpretasi: 40%

Kelengkapan (Sistematika, penggunaan Mendeley, similarity index <15%): 10%

JADWAL PELAKSANAAN

Proses pengerjaan mulai minggu ke-4, tugas dikumpulkan minggu ke-9

LAIN-LAIN



**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)
PROGRAM STUDI (PSIKOLOGI)
FAKULTAS (HUMANIORA DAN BISNIS)**

**SPT-I/03/BP/POB-
01/F-03**

Issue/Revisi : A0

| |
|--|
| - |
| DAFTAR RUJUKAN |
| Gravetter, F. J, & Forzano, L-A. B., Rakow, T. (2021). <i>Research methods for the behavioural sciences</i> . Cengage Learning EMEA. Goss-Sampson, M. A. (2022). <i>Statistical Analysis in JASP 0.16.1: A Guide for Students</i> . |
| NOMOR TUGAS |
| 3 |
| BENTUK TUGAS |
| Unjuk Kerja |
| JUDUL TUGAS |
| "Analisis data penelitian eksperimental" |
| SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (SUB CPMK) |
| 2323-PSI-SCPMK-0714 Mahasiswa mampu melakukan perhitungan statistik inferensial yang sesuai dengan penelitian ilmiah dengan memanfaatkan teknologi. |
| DESKRIPSI TUGAS |
| Mahasiswa diberikan data penelitian eksperimental, lalu diminta melakukan perhitungan menggunakan software JASP baik untuk t-test maupun ANOVA. Mahasiswa diminta untuk memberikan interpretasi yang tepat untuk statistik yang dihasilkan. |
| METODE Pengerjaan Tugas |
| <i>self-directed learning</i> |
| BENTUK DAN FORMAT LUARAN |
| Jawaban tertulis |
| INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN |
| Nilai Individu: Ketepatan jawaban: 100% |



**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)
PROGRAM STUDI (PSIKOLOGI)
FAKULTAS (HUMANIORA DAN BISNIS)**

**SPT-I/03/BP/POB-
01/F-03**

Issue/Revisi : A0

| |
|--|
| JADWAL PELAKSANAAN |
| Minggu ke-13 |
| LAIN-LAIN |
| - |
| DAFTAR RUJUKAN |
| Gravetter, F. J, & Forzano, L-A. B., Rakow, T. (2021). <i>Research methods for the behavioural sciences</i> . Cengage Learning EMEA. Goss-Sampson, M. A. (2022). <i>Statistical Analysis in JASP 0.16.1: A Guide for Students</i> . |

| |
|--|
| NOMOR TUGAS |
| 4 |
| BENTUK TUGAS |
| Karya Tulis |
| JUDUL TUGAS |
| " <i>Penelitian berstrategi eksperimental</i> " |
| SUB CAPAIAN PEMBELAJARAN MATA KULIAH (SUB CPMK) |
| 23-PSI-SCPMK-0716 Mahasiswa mampu melakukan penelitian strategi eksperimental dengan memanfaatkan teknologi yang sesuai dengan Kode Etik Psikologi Indonesia.. |
| DESKRIPSI TUGAS |
| <ol style="list-style-type: none">1. Setiap kelompok mahasiswa (terdiri dari 3 – 4 orang) diberikan sebuah artikel penelitian eksperimental dari jurnal internasional.2. Kelompok diminta untuk melakukan replikasi dari penelitian tersebut dengan menyesuaikan keadaan di Indonesia.3. Kelompok menuliskan rencana penelitian berdasarkan <i>research process</i> dari Gravetter etl al (2021), mulai dari "find a research idea" hingga "select a research design".3. Kelompok melakukan penelitian eksperimental sesuai dengan rencana yang telah dibuat. |

4. Kelompok melakukan perhitungan data menggunakan JASP dan memberikan interpretasi.
5. Kelompok melaporkan penelitian dalam bentuk artikel penelitian sesuai format yang ditentukan.

METODE Pengerjaan Tugas

Diskusi kelompok

BENTUK DAN FORMAT LUARAN

Artikel penelitian dengan format artikel jurnal, berisi:

1. Pendahuluan
2. Metode
3. Hasil
4. Diskusi
5. Kesimpulan dan saran

INDIKATOR, KRITERIA DAN BOBOT PENILAIAN

Kesesuaian artikel: 50%

Ketepatan interpretasi: 40%

Kelengkapan (Sistematika, penggunaan Mendeley, similarity index <15%): 10%

JADWAL PELAKSANAAN

Proses pengerjaan mulai minggu ke-12, tugas dikumpulkan minggu ke-16

LAIN-LAIN

-

DAFTAR RUJUKAN

- Gravetter, F. J, & Forzano, L-A. B., Rakow, T. (2021). *Research methods for the behavioural sciences*. Cengage Learning EMEA.
- Goss-Sampson, M. A. (2022). *Statistical Analysis in JASP 0.16.1: A Guide for Students*.