|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA**  **DAN**  **UNIVERSITAS TEKNOLOGI MATARAM** | | | | | | | |  |
|  |
| **RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)**  **PROGRAM DARING KOLABORATIF (PDK)** | | | | | | | | | | | |
| MATA KULIAH | | | | Metode Kuantitatif | | | | | | | |
| DOSEN PENGAMPU | | | | Sofyan Marwansyah, SE, MM dan Amiruddin Kalbuadi, M.M | | | | | | | |
| KODE | | | | 0293 | Sks | | 3 | SEMESTER | | VI | |
| MINGGU KE | | | | 4 | TUGAS ke- | | | | | 1 | |
| BENTUK TUGAS | | | | Test tertulis | | | | | | | |
| JUDUL TUGAS | | | | Penentuan Variabel dan skala penelitian | | | | | | | |
| Sub CPMK | | | | Mampu menjelaskan variabel penelitian Mampu menggunakan skala dalam penelitian (CPMK-2) | | | | | | | |
| URAIAN TUGAS | | | | Obyek Garapan | | Variable dan Skala penelitian | | | | | |
| Metode Pengerjaan Tugas | | Test tertulis | | | | | |
| Bentuk dan Format Luaran | | Soal dikerjakan diketik komputer dengan menggunakan microsoft word, jenis huruf times new roman, font size 12.  Dikumpulkan ke dosen pengampu di cetak dengan menggunakan kertas ukuran A4 dan dijilid rapi | | | | | |
| **INDIKATOR PENILAIAN** | | | | | | **KRITERIA PENILAIAN** | | | **BOBOT PENILAIAN** | | |
| 1 | Mampu menentukan skala dalam penelitian secara cermat | | | | | Test Tertulis | | | 50 % | | |
| 2 | Mampu meentkan skala dalam penelitia secara cermat | | | | | Test tertulis | | | 50 % | | |
| Total | | | | | | | | | 100 | | |
| **WAKTU PENGERJAAN TUGAS** | | | | | | **WAKTU PENGUMPULAN TUGAS** | | | | | |
| Waktu Pengerjaan 2 jam  Jadwal Pengerjaan:  1. mengerjakan variabeldata | | | | | | Dikumpulkan pada pertemuan ke-4 | | | | | |
| Lain-Lain | | | | | |  | | | | | |
| 1 | | Bobot penilaian tugas ini adalah 25% dari dari 100% penilaian mata kuliah ini; Tugas dikerjakan dan dipresentasikan secara mandiri; | | | | | | | | | |
| Daftar Rujukan | | | | | | | | | | | |
| 1. Marlina, E., & Sopandi, E. (2018). RISET OPERASI Pemrograman matematis dengan aplikasi QM for Windows. Media Cendikia Muslim  2. Bustani, H. (2005). Fundamental Operation Research. Gramedia Pustaka Utama  3. Ana Ramadhayanti (2019). Aplikasi SPSS untuk penelitian dan riset pasar | | | | | | | | | | | |

**RUBRIK PENILAIAN ASPEK PENGETAHUAN DAN KETERAMPILAN**

**TUGAS 1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NO** |  | **ASPEK DAN KRITERIA PENILAIAN** | **NILAI** | **SKOR NILAI** | **KOMETAR** |
| 1 | Permutasi | |  |  | Tugas Individu |
|  | a | Ketepatan menganalisa soal |  | 5% |  |
|  | b | Ketepatan menggunakan rumus |  | 5% |  |
|  | c | Ketepatan melakukan interpretasi data |  | 15% |  |
| 2 | Kombinasi | |  |  | Tugas Individu |
|  | a. | Ketepatan menganalisa soal |  | 5% |  |
|  | b | Ketepatan menggunakan rumus |  | 5% |  |
|  | c | Ketepatan melakukan interpretasi data |  | 15% |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA**  **FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**  **PROGRAM STUDI MANAJEMEN (S1)** | | | | | | | | **UBSI/RTM/**  **006.5/2022** |
| **6 Maret 2022** |
| **RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)** | | | | | | | | | | | |
| MATA KULIAH | | | | Metode Kuantitatif | | | | | | | |
| DOSEN PENGAMPU | | | | Sofyan Marwansyah, SE, MM | | | | | | | |
| KODE | | | | 0293 | Sks | | 3 | SEMESTER | | VI | |
| MINGGU KE | | | | 5 | TUGAS ke- | | | | | 2 | |
| BENTUK TUGAS | | | | Test tertulis | | | | | | | |
| JUDUL TUGAS | | | | Uji Validitas dan Reabilitas | | | | | | | |
| Sub CPMK | | | | Mampu memahami konsep dasar , dan menginterpretasi uji validitas dan uji reliabilitas serta mengambil kesimpulan berdasarkan hasil analisis dari program SPSS (C1, A3, P1, CPMK-3) | | | | | | | |
| URAIAN TUGAS | | | | Obyek Garapan | | Uji Validitas dan Reabilitas | | | | | |
| Metode Pengerjaan Tugas | | Test tertulis | | | | | |
| Bentuk dan Format Luaran | | Soal dikerjakan diketik komputer dengan menggunakan microsoft word, jenis huruf times new roman, font size 12.  Dikumpulkan ke dosen pengampu di cetak dengan menggunakan kertas ukuran A4 dan dijilid rapi | | | | | |
| **INDIKATOR PENILAIAN** | | | | | | **KRITERIA PENILAIAN** | | | **BOBOT PENILAIAN** | | |
| 1 | Mampu melakukan pengolahan data uji kualitas data | | | | | Test Tertulis | | | 40 % | | |
| 2 | Mampu melakukan analisis uji kualitas data | | | | | Test tertulis | | | 60 % | | |
| Total | | | | | | | | | 100 | | |
| **WAKTU PENGERJAAN TUGAS** | | | | | | **WAKTU PENGUMPULAN TUGAS** | | | | | |
| Waktu Pengerjaan 1 Minggu  Jadwal Pengerjaan:  1. melakukan perhitungan validitas dan reabilitas | | | | | | Dikumpulkan pada pertemuan ke-6 | | | | | |
| Lain-Lain | | | | | |  | | | | | |
| 1 | | Bobot penilaian tugas ini adalah 25% dari dari 100% penilaian mata kuliah ini; Tugas dikerjakan dan dipresentasikan secara mandiri; | | | | | | | | | |
| Daftar Rujukan | | | | | | | | | | | |
| 1. Marlina, E., & Sopandi, E. (2018). RISET OPERASI Pemrograman matematis dengan aplikasi QM for Windows. Media Cendikia Muslim  2. Bustani, H. (2005). Fundamental Operation Research. Gramedia Pustaka Utama  3. Ana Ramadhayanti (2019). Aplikasi SPSS untuk penelitian dan riset pasar | | | | | | | | | | | |

**RUBRIK PENILAIAN ASPEK PENGETAHUAN DAN KETERAMPILAN**

**TUGAS 2**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NO** |  | **ASPEK DAN KRITERIA PENILAIAN** | **NILAI** | **SKOR NILAI** | **KOMETAR** |
| 1 | Distribusi poisson | |  |  | Tugas Individu |
|  | a | Ketepatan menganalisa soal |  | 5% |  |
|  | b | Ketepatan menggunakan rumus |  | 5% |  |
|  | c | Ketepatan melakukan interpretasi data |  | 15% |  |
| 2 | Distribusi binomial | |  |  | Tugas Individu |
|  | a. | Ketepatan menganalisa soal |  | 5% |  |
|  | b | Ketepatan menggunakan rumus |  | 5% |  |
|  | c | Ketepatan melakukan interpretasi data |  | 15% |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA**  **FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**  **PROGRAM STUDI MANAJEMEN (S1)** | | | | | | | | **UBSI/RTM/**  **006.5/2022** |
| **6 Maret 2022** |
| **RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)** | | | | | | | | | | | |
| MATA KULIAH | | | | Metode kuantitatif | | | | | | | |
| DOSEN PENGAMPU | | | | Sofyan Marwansyah, SE, MM | | | | | | | |
| KODE | | | | 0293 | sks | | 3 | SEMESTER | | VI | |
| MINGGU KE | | | | 12 | TUGAS ke- | | | | | 4 | |
| BENTUK TUGAS | | | | Test tertulis | | | | | | | |
| JUDUL TUGAS | | | | Analisis Linear berganda | | | | | | | |
| Sub CPMK | | | | Mahasiswa mampu melakukan analisa dan interpretasi data dalam regressi linier sederhana dan berganda menggunakan SPSS ( C2, A2, P1,CPMK-4) | | | | | | | |
| URAIAN TUGAS | | | | Obyek Garapan | | Forcasting | | | | | |
| Metode Pengerjaan Tugas | | Test tertulis | | | | | |
| Bentuk dan Format Luaran | | Soal dikerjakan diketik komputer dengan menggunakan microsoft word, jenis huruf times new roman, font size 12.  Dikumpulkan ke dosen pengampu di cetak dengan menggunakan kertas ukuran A4 dan dijilid rapi | | | | | |
| **INDIKATOR PENILAIAN** | | | | | | **KRITERIA PENILAIAN** | | | **BOBOT PENILAIAN** | | |
| 1 | Mampu melakukan analisis regresi berganda menggunakan SPSS | | | | | Test Tertulis | | | 40 % | | |
| 2 | Mampu menginput data ke dalam aplikasi SPSS | | | | | Test tertulis | | | 60 % | | |
| Total | | | | | | | | | 100 | | |
| **WAKTU PENGERJAAN TUGAS** | | | | | | **WAKTU PENGUMPULAN TUGAS** | | | | | |
| Waktu Pengerjaan 1 Minggu  Jadwal Pengerjaan:  1. Mengerjakan analisis regresi berganda menggunakan SPSS | | | | | | Dikumpulkan pada pertemuan ke-12 | | | | | |
| Lain-Lain | | | | | |  | | | | | |
| 1 | | Bobot penilaian tugas ini adalah 25% dari dari 100% penilaian mata kuliah ini; Tugas dikerjakan dan dipresentasikan secara mandiri; | | | | | | | | | |
| Daftar Rujukan | | | | | | | | | | | |
| 1. Marlina, E., & Sopandi, E. (2018). RISET OPERASI Pemrograman matematis dengan aplikasi QM for Windows. Media Cendikia Muslim  2. Bustani, H. (2005). Fundamental Operation Research. Gramedia Pustaka Utama  3. Ana Ramadhayanti (2019). Aplikasi SPSS untuk penelitian dan riset pasar | | | | | | | | | | | |

**RUBRIK PENILAIAN ASPEK PENGETAHUAN DAN KETERAMPILAN**

**TUGAS 3**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NO** |  | **ASPEK DAN KRITERIA PENILAIAN** | **NILAI** | **SKOR NILAI** | **KOMETAR** |
| 1 | Distribusi normal 1 rata-rata dan 2 rata-rata | |  |  | Tugas Individu |
|  | a | Ketepatan dalam membuat hipotesa penelitian |  | 40% |  |
|  | b | Ketepatan melakukan Analisa dan interpetasi data distribusi normal |  | 60% |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA**  **FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**  **PROGRAM STUDI MANAJEMEN (S1)** | | | | | | | | **UBSI/RTM/**  **006.5/2022** |
| **6 Maret 2022** |
| **RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)** | | | | | | | | | | | |
| MATA KULIAH | | | | Metode Kuantitatif | | | | | | | |
| DOSEN PENGAMPU | | | | Sofyan Marwansyah, SE, MM | | | | | | | |
| KODE | | | | 0293 | 0293 | | 0293 | 0293 | | 0293 | |
| MINGGU KE | | | | 11 | TUGAS ke- | | | | | 3 | |
| BENTUK TUGAS | | | | Test tertulis | | | | | | | |
| JUDUL TUGAS | | | | Uji Asumsi Klasik | | | | | | | |
| Sub CPMK | | | | Mampu melakukan Analisa dan interpretasi uji asumsi klasik.menggunakan aplikasi SPSS ( C2, A2, P1,CPMK-4) | | | | | | | |
| URAIAN TUGAS | | | | Obyek Garapan | | Uji Asumsi Klasik | | | | | |
| Metode Pengerjaan Tugas | | Test tertulis | | | | | |
| Bentuk dan Format Luaran | | Soal dikerjakan diketik komputer dengan menggunakan microsoft word, jenis huruf times new roman, font size 12.  Dikumpulkan ke dosen pengampu di cetak dengan menggunakan kertas ukuran A4 dan dijilid rapi | | | | | |
| **INDIKATOR PENILAIAN** | | | | | | **KRITERIA PENILAIAN** | | | **BOBOT PENILAIAN** | | |
| 1 | Mampu mlakukan perhitungan uji asumsi klasik dengan cermat | | | | | Test Tertulis | | | 40 % | | |
| 2 | Mampu menganalisis dan melakukan interpretasi data dengan cermat | | | | | Test tertulis | | | 60 % | | |
| Total | | | | | | | | | 100 | | |
| **WAKTU PENGERJAAN TUGAS** | | | | | | **WAKTU PENGUMPULAN TUGAS** | | | | | |
| Waktu Pengerjaan 2 Minggu  Jadwal Pengerjaan:  1. Mengerjakan kasus uji asumsi klasik | | | | | | Dikumpulkan pada pertemuan ke-11 | | | | | |
| Lain-Lain | | | | | |  | | | | | |
| 1 | | Bobot penilaian tugas ini adalah 25% dari dari 100% penilaian mata kuliah ini; Tugas dikerjakan dan dipresentasikan secara mandiri; | | | | | | | | | |
| Daftar Rujukan | | | | | | | | | | | |
| 1. Marlina, E., & Sopandi, E. (2018). RISET OPERASI Pemrograman matematis dengan aplikasi QM for Windows. Media Cendikia Muslim  2. Bustani, H. (2005). Fundamental Operation Research. Gramedia Pustaka Utama  3. Ana Ramadhayanti (2019). Aplikasi SPSS untuk penelitian dan riset pasar | | | | | | | | | | | |

**RUBRIK PENILAIAN ASPEK PENGETAHUAN DAN KETERAMPILAN**

**TUGAS 4**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NO** |  | **ASPEK DAN KRITERIA PENILAIAN** | **NILAI** | **SKOR NILAI** | **KOMETAR** |
| 1 | Perhitungan distribusi chi square | |  |  | Tugas Individu |
|  | a | Ketepatan dalam membuat hipotesa penelitian |  | 40% |  |
|  | b | Ketepatan melakukan Analisa dan interpetasi data distribusi chi square |  | 60% |  |