BAP TEKNIK RISET OPERASIONAL KELAS 11.6A.01

Dosen : Astriana Mulyani, S.Si, M.Kom

Matakuliah : (221) Teknik Riset Operasional

SKS : 3

Jumlah Mahasiswa : 23

| **Pertemuan** | **Ruangan** | **Tanggal** | **Bahan Kajian** | **Berita Acara Pengajaran** | **Kehadiran** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **01** | 303-a6 | 18 Maret 2021 | Pengertian Teknik Riset Operasional 1 Pengertian Teknik Riset Operasi 2 Sejarah dan Manfaat Teknik Riset Operasi 3 Model-Model dalam Teknik Riset Operasi | pertemuan 1 perkenalan menetapkan aturan perkuliahan definisi tro tokoh-tokoh tro manfaat tro manajemen sains langkah-langkah manajemen sains tahapan analisa kuantitatif teknik-teknik riset operasi model-model dalam tro | Tepat WaktuJadwal:11:40-14:10Masuk:11:43:09Keluar: |
| **02** | 303-a6 | 25 Maret 2021 | Program Linier 1 Langkah- Langkah Analisis 2 Model Linier 3 Asumsi dalam Model Program Linier 4 Teknik Pemecahan Model Program Linier | pertemuan 2 program linier definisi asumsi dalam pl tenik pemecahan model pl dengan model grafik dan simplek langkah-langkah model grafik contoh soal | Tepat WaktuJadwal:11:40-14:10Masuk:11:41:29Keluar:14:02:15 |
| **03** | 303-a6 | 1 April 2021 | Metode Simpleks 1 Metode Simpleks 2 Aplikasi Program Lindo | pertemuan 3 metode simpleks definisi model bentuk baku standart membentuk tabel awal langkah pengerjaan simpleks dan penggunaan aplikasi lindo | Tepat WaktuJadwal:11:40-14:10Masuk:11:41:28Keluar:14:01:10 |
| **04** | 303-a6 | 8 April 2021 | Dualitas 1 Pengertian Dualitas 2 Latihan Dualitas | pertemuan 4 dualitas definisi dualitas hubungan primal-dual ketentuan primal-dual bentuk umum model matematika primal dan dual tabel primal dual dual persamaan pl yang tidak normal contoh soal tabel simplex tabel primal-dual lp contoh soal latihan soal | Tepat WaktuJadwal:11:40-14:10Masuk:11:41:09Keluar:13:56:28 |
| **05** | 303-a6 | 15 April 2021 | Metode Transportasi 1 Definisi dan Pengertian Masalah Transportasi 2 Model Masalah Transportasi 3 Nort Nest Comer 4 Least Cost Comer | pertemuan 5 permasalahan transportasi definisis ilustrasi ciri-ciri transportasi metode sudut barat laut metode biaya terkecil latihan soal | Tepat WaktuJadwal:11:40-14:10Masuk:11:41:03Keluar:13:59:40 |
| **06** | 303-a6 | 22 April 2021 | Metode Aproksimasi Vogel 1 Pengertian Aproksimasi Vogel 2 Prinsip Kerja Aproksimasi Vogel | pertemuan 6 metode aproksimasi vogel definisi langkah-langkah penyelesaian vam contoh kasus prinsip kerja aproksimasi vogel | Tepat WaktuJadwal:11:40-14:10Masuk:11:43:21Keluar:14:00:13 |
| **07** | 303-a6 | 29 April 2021 | Review materi pertemuan 1 s d 6 | pertemuan 7 quis pert 1-6 review materi mengingatkan kembali perisapan uts belajar lama waktu pengerjaan 1 jam pada saat jam kuliah | Tepat WaktuJadwal:11:40-14:10Masuk:11:43:50Keluar:13:56:34 |
| **08** | - | - | (UTS) | - | - |
| **09** | 303-a6 | 20 Mei 2021 | Penyelesaian Optimal 1 Penyelesaian Optimal 2 Aplikasi Komputer 3 Model LP | pertemuan 9 teknik optimasi metode stepping stone definisi langkah proses ss contoh soal menggunakan aplikasi lindo | Tepat WaktuJadwal:11:40-14:10Masuk:11:43:14Keluar:13:59:51 |
| **10** | 303-a6 | 27 Mei 2021 | Metode Modified Distribution MODI 1 Defini Metode Modified Distribution 2 Praktek Latihan Soal | pertemuan 10 modi metode modified distribution pengembangan de metode stepping stone contoh soal langkah pengerjaan latihan | Tepat WaktuJadwal:11:40-14:10Masuk:11:41:15Keluar: |
| **11** | 303-a6 | 3 Juni 2021 | Masalah Penugasan 1 Definisi Masalah Penugasan 2 Metode Hungaria 3 Masalah Penyelesaian dengan Lindo | pertemuan 11 maslah penugasan definisi 3 macam masalah penugasan pembuatan tabel formulasi matematika langkah penyelesaian metode hungaria | Tepat WaktuJadwal:11:40-14:10Masuk:11:44:03Keluar:13:55:35 |
| **12** | 303-a6 | 10 Juni 2021 | Teori Permainan 1 Definisi Teori Permainan 2 Model Two Person Zero Sum Permainan Campuran | pertemuan 12 teori permainan definisi strategi murni langkah pengerjaan strategi murni strategi campuran langkah pengerjaan | Tepat WaktuJadwal:11:40-14:10Masuk:11:44:54Keluar:13:56:45 |
| **13** | 303-a6 | 17 Juni 2021 | Model Pengendalian Persediaan 1 Definisi Model Pengendalian Persediaan 2 Komponen- Komponen Biaya Persediaan 3 Model Economic Order Quantity 4 Pemesanan kembali dan Persediaan Pengaman | pertemuan 13 pengendalian kualitas definisi kondisi kenapa pengendalian persediaan dilakukan contoh soal dan langkah penyelesaiannya latihan soal | Tepat WaktuJadwal:11:40-14:10Masuk:11:41:53Keluar:13:56:30 |
| **14** | 303-a6 | 24 Juni 2021 | Manajemen Proyek 1 Tahapaan Manajemen Proyek 2 Metodemeetode Perencanaan Jaringan Kerja 3 Metode Jallur Kritis CPM 4 Metode Review Proyek PERT | pertemuan 14 manajemen proyek definisi 3 tahapan dalam manajemen proyek pert dan cpm analisis jalur kritis contoh pembuatan jaringan proyek | Tepat WaktuJadwal:11:40-14:10Masuk:11:43:03Keluar:13:57:59 |
| **15** | 303-a6 | 1 Juli 2021 | Review materi pertemuan 9 s d 14 dan Pengumpulan P enilaian Tugas | pertemuan 15 review pert 9-14 quis motivasi uas belajar persiapkan perangkat persiapkan kuota internet yang bagus jaringannya perhatikan batas waktu ujian | Tepat WaktuJadwal:11:40-14:10Masuk:11:41:15Keluar:13:55:43 |
| **16** | - | - | (UAS) | - | - |

PRESENSI KELAS 11.6A.01

| **Nim** | **Nama** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **Jumlah** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [**11170587**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11170587-01-NUR.js) | trisnawati manao | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| [**11180039**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180039-01-NUR.js) | muhammad arya | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 14 |
| [**11180110**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180110-01-NUR.js) | arinta mauli | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 14 |
| [**11180130**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180130-01-NUR.js) | mohammad said fadil | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 14 |
| [**11180303**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180303-01-NUR.js) | muhammad alfian widiyanto | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 11 |
| [**11180309**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180309-01-NUR.js) | muhammad zidane amin | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 14 |
| [**11180355**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180355-01-NUR.js) | thomas raharja | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 14 |
| [**11180402**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180402-01-NUR.js) | yovi pramudya hudoyo | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 14 |
| [**11180426**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180426-01-NUR.js) | paulus kurniawan adu | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 13 |
| [**11180547**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180547-01-NUR.js) | suci rahmadany sadie | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| **#** | **Pertemuan** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** |
|      | **Jumlah hadir** | 21 | 21 | 22 | 20 | 21 | 21 | 19 | 0 | 20 | 21 | 20 | 21 | 19 | 20 | 21 | 0 |

PENILAIAN KELAS 11.6A.01

| **NIM** | **NAMA** | **Presensi** | **TUGAS** | **UTS** | **UAS** | **GRADE AKHIR** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [**11170587**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11170587-01-NUR.js) | trisnawati manao | 0 | 70 | 0 | 0 | E |
| [**11180039**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180039-01-NUR.js) | muhammad arya | 100 | 80 | 92 | 92 | A |
| [**11180110**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180110-01-NUR.js) | arinta mauli | 100 | 80 | 90 | 82 | A |
| [**11180130**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180130-01-NUR.js) | mohammad said fadil | 100 | 75 | 90 | 98 | A |
| [**11180303**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180303-01-NUR.js) | muhammad alfian widiyanto | 79 | 100 | 88 | 94 | A |
| [**11180309**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180309-01-NUR.js) | muhammad zidane amin | 100 | 90 | 96 | 98 | A |
| [**11180355**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180355-01-NUR.js) | thomas raharja | 100 | 80 | 96 | 94 | A |
| [**11180402**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180402-01-NUR.js) | yovi pramudya hudoyo | 100 | 80 | 92 | 96 | A |
| [**11180426**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180426-01-NUR.js) | paulus kurniawan adu | 93 | 50 | 38 | 54 | C |
| [**11180547**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180547-01-NUR.js) | suci rahmadany sadie | 7 | 60 | 0 | 62 | D |
| **[11180574](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180574-01-NUR.js%22%20%5Ct%20%22_blank)** | mochammad randika hasanudin | 100 | 80 | 98 | 98 | A |
| [**11180598**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180598-01-NUR.js) | abubakar adeni | 86 | 85 | 92 | 100 | A |
| [**11180613**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180613-01-NUR.js) | muhammad mahendra | 86 | 85 | 52 | 92 | B |
| [**11180620**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180620-01-NUR.js) | ridho hidayat | 100 | 90 | 96 | 98 | A |
| [**11180641**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180641-01-NUR.js) | dini asriani | 100 | 90 | 98 | 90 | A |
| [**11180644**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180644-01-NUR.js) | saskia chodiza | 100 | 85 | 96 | 98 | A |
| [**11180662**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180662-01-NUR.js) | mustafia | 100 | 85 | 88 | 90 | A |
| [**11180666**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180666-01-NUR.js) | rifaq elmo andi monteri | 100 | 85 | 98 | 100 | A |
| [**11180694**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180694-01-NUR.js) | alya tasya pebryani | 100 | 85 | 78 | 76 | A |
| [**11180701**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180701-01-NUR.js) | dini adinda yuliani | 100 | 80 | 94 | 94 | A |
| [**11180709**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180709-01-NUR.js) | dina amandha yuliana | 100 | 80 | 88 | 90 | A |
| [**11180714**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180714-01-NUR.js) | jodi valentino | 100 | 80 | 86 | 100 | A |
| [**11180730**](https://says.nusamandiri.ac.id/m_induk_mhs_nilai-11180730-01-NUR.js) | zosua simamora | 100 | 60 | 84 | 96 | A |