

BAP SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN KELAS 11.7B.10

Dosen : Ibnu Rusdi
Matakuliah : SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN
SKS : 4
Kelas : 11.7B.10
Jumlah Mahasiswa : 14

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	502-j1	22 September 2023	Pengantar Sistem Penunjang Keputusan SPK	Penjelasan mengenai Pengertian, Perkembangan, Tujuan SPK pertemuan 1 slide 1-14 melalui model pembelajaran interaktif dengan gmeet: https://meet.google.com/neh-jjaf-nhm berinteraksi dan latihan dengan soal via slido.com kode akses latihan: 202309221 berinteraksi dengan mahasiswa untuk pedagogi melalui mentimeter.com dengan kode akses interaksi online dengan mahasiswa/polling: 4529 2815 https://www.menti.com/alq5jxrgb465	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:12:41 Keluar: 20:36:59
02	502-j1	29 September 2023	Membuat Keputusan	Penjelasan mengenai Keputusan menurut para ahli, Tahapan pembuatan keputusan, Peran pertemuan 2 slide 1-10 melalui model pembelajaran interaktif dengan gmeet: https://meet.google.com/neh-jjaf-nhm berinteraksi dengan mahasiswa melalui www.slido.com kode akses: 1978338 Latihan via gform dengan jumlah PG 5 soal dan pertanyaan Benar/Salah 5 soal link: https://bit.ly/gasal2023-SPK	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:11:03 Keluar: 20:35:06
03	502-j1	6 Oktober 2023	Komponen Manajemen Data Pada SPK dan Komponen Manajemen Model pada SPK Analogi VS Model	Penjelasan mengenai Definisi Pemodelan, Jenis Model, Tujuan Pemodelan, Keuntungan dari pemodelan, Kerugian dari pemodelan, Konsep dasar siklus model,	Tepat Waktu Jadwal:

				Kerangka Dasar SPK. Pertemuan 3 slide 1-13 melalui model pembelajaran interaktif dengan gmeet: https://meet.google.com/neh-jjaf-nhm berinteraksi dengan mahasiswa melalui www.slido.com kode akses: 1227073 Latihan via gform dengan jumlah PG 5 soal dan pertanyaan Benar/Salah 5 soal link: https://bit.ly/spkUNM-Jumat	18:10-20:50 Masuk: 18:11:23 Keluar: 20:36:16
04	502-j1	13 Oktober 2023	Optimasi dan Metode Optimasi Pemberian Tugas 1 Individu	Penjelasan mengenai Pengembangan Pendekatan SPK, Perbedaan DSS dan ES, Komponen Model Expert System, Inferensi System Pakar, Rule Sistem Pakar, Manfaat dan Kelamhan Sistem Pakar. Pertemuan 4 slide 1-10 melalui model pembelajaran interaktif dengan gmeet: https://meet.google.com/neh-jjaf-nhm berinteraksi dengan mahasiswa melalui Jamboard melalui link: https://bit.ly/linkDiskusiSPK4-UNM Latihan via gform dengan jumlah PG 10 soal dan pertanyaan Benar/Salah 5 soal link: https://bit.ly/l4tihspek-UNM	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:11:11 Keluar: 20:35:23
05	502-j1	20 Oktober 2023	Manajemen User Interface pada SPK dan International Decision Support Systems	Penjelasan mengenai Pengembangan SPK, Contoh Pengembangan SPK, Strategi pengembangan industri, Konsep AHP, Langkah-langkah penggunaan AHP. Pertemuan 5 slide 1-8 melalui model pembelajaran interaktif dengan gmeet: https://meet.google.com/neh-jjaf-nhm berinteraksi dengan mahasiswa melalui slido.com kode akses: #1927 690 Latihan via gform dengan jumlah PG 5 soal dan pertanyaan Benar/Salah 5 dan essay 1 soal dapat diakses melalui google classroom atau melalui link: https://forms.gle/xf46UvQxitFtscjz5	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:11:08 Keluar: 20:37:12
06	502-j1	27 Oktober 2023	Merancang sebuah SPK	Penjelasan mengenai Teori AHP, Studi Kasus, Pendekatan Pengembangan Sistem Aplikasi, Metode Structure Analysis and Design Technique (SADT). Pertemuan 6 slide 1-13 melalui model pembelajaran interaktif dengan gmeet: https://meet.google.com/neh-jjaf-nhm Latihan	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50

				via gform dengan jumlah PG 5 soal dan pertanyaan Benar/Salah 5 soal dapat diakses melalui link: https://forms.gle/pXQKMANUj2scuCEc8	Masuk: 18:11:11 Keluar:
07	502-j1	3 November 2023	Pengumpulan dan Demo Tugas 1 Individu	Penjelasan mengenai Review materi SPK mulai dari pertemuan 1-6 melalui media pembelajaran daring via gmeet pada link: https://meet.google.com/neh-jjaf-nhm dan untuk mengetahui sejauh mana pemahaman akan materi review yang disampaikan diberikan soal essay sebanyak 10 soal dari pertemuan 1-6, penayangan link soal melalui link gclassroom (gambar terlampir). Malam ini juga terdapat penampilan presentasi dari embahasan jurnal (review jurnal) yang telah diberikan ke masing-masing kelompok.	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:12:04 Keluar: 20:37:01
08	502-j1	10 November 2023	(UTS)	UTS Sistem Penunjang Keputusan	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:12:12 Keluar: 20:36:45
09	502-j1	17 November 2023	Metode Analytic Hierarchy Process AHP	Penjelasan mengenai Sistematisa rancang bangun SPK, Tahapan rancang bangun SPK, Analisa Sistem, Perancangan Konfigurasi Sistem materi Pertemuan 9 slide 1-9 melauai model pembelajaran interaktif dengan gmeet: https://meet.google.com/vxk-igqw-qjh dan tanya jawab diberikan saat perkuliahan berlangsung.	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:12:16

					Keluar: 20:40:24
10	502-j1	24 November 2023	Pembahasan Studi Kasus AHP	Penjelasan mengenai Konsep model, Penyederhanaan sistem, Prinsip Pembuatan Model, Pengembangan model, Klasifikasi model, Formulasi materi Pertemuan 10 slide 1-16 melalui model pembelajaran interaktif dengan gmeet: https://meet.google.com/neh-jjaf-nhm dan tanya jawab diberikan saat perkuliahan berlangsung.	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:11:11 Keluar: 20:37:57
11	502-j1	1 Desember 2023	Presentasi Projek UAS	Penjelasan mengenai Hierarki Sistem, Sumber Data, ERD, Sistem Manajemen Basis Data materi Pertemuan 11 slide 1-18 melalui model pembelajaran interaktif dengan gmeet: https://meet.google.com/neh-jjaf-nhm . Pada pertemuan 11 berdasarkan jadwal adalah pelaksanaan kegiatan presentasi mahasiswa untuk penilaian UAS mata kuliah Sistem Penunjang Keputusan (SPK), sebagai persiapan untuk menghadapi presentasi pertemuan kali ini disampaikan seputar penilaian serta hal-hal apa saja yang wajib disampaikan sesuai makalah (berdasarkan template) dan rangan UML yang perlu untuk dimasukan. Pertemuan 12 sesuai jadwal akan dimulai presentasi project dan sampai dengan pertemuan 15 sudah dijadualkan setiap pertemuan agar setiap kelompok berdiskusi aktif dan bertanya mengenai pembahasan yang diambil oleh pemateri pada pekan tersebut karena akan memperoleh nilai.	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:11:03 Keluar: 20:35:59
12	502-j1	8 Desember 2023	Presentasi Projek UAS	Penjelasan mengenai Program Linier, Langkah Utama Penelitian Operasi, Pendekatan Penyelesaian Masalah, Teknik Pengambilan Keputusan Kriteria Majemuk, Fungsi	Tepat Waktu Jadwal:

				Nilai materi Pertemuan 12 slide 1-25 melalui model pembelajaran interaktif dengan zoom meeting ID Rapat: 974 5253 0292; pass: 242668 dan Link: https://zoom.us/j/97452530292?pwd=a3NHRDJNMldRN2xIWVY2TmtlZlNWdz09. Pada pertemuan 12 materi Sistem Penunjang Keputusan sudah dimulai untuk presentasi yang pada tanggal 8 Desember 2023 ada 1 kelompok yang presentasi kelompok 3. Setiap kelompok diberikan waktu/durasi 60 menit untuk menyampaikan final project mata kuliah SPK, dengan rincian presentasi sebagai berikut: SPK Pendistribusian Gas LPG 3kg Menggunakan Metode Promethee.	18:10-20:50 Masuk: 18:13:45 Keluar: 20:36:52
13	502-j1	15 Desember 2023	Presentasi Projek UAS	Penjelasan mengenai Program Linier, Langkah Utama Penelitian Operasi, Pendekatan Penyelesaian Masalah, Teknik Pengambilan Keputusan Kriteria Majemuk, Fungsi Nilai materi Pertemuan 13 slide 1-22 melalui model pembelajaran interaktif dengan zoom meeting ID: 97452530292 Pass: 242668 dan Link: https://zoom.us/j/97452530292?pwd=a3NHRDJNMldRN2xIWVY2TmtlZlNWdz09. Pada pertemuan 13 materi Sistem Penunjang Keputusan sudah dimulai untuk presentasi yang pada tanggal 15 Desember 2023 ada 1 kelompok yang presentasi yaitu kelompok . Setiap kelompok diberikan waktu/durasi 50 menit untuk menyampaikan final project mata kuliah SPK, dengan rincian presentasi sebagai berikut: SPK Pemilihan Guru Terbaik pada sekolah Swasta (kelompok 1)	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:14:29 Keluar: 20:39:45
14	502-j1	22 Desember 2023	Presentasi Projek UAS	Penjelasan Teknik Simulasi, Validitas, Alat Analisis, Karakteristik Teknik Simulasi, Model Simulasi, Tahapan Studi Teknik Simulasi, Simulasi komputer, Aplikasi teknik simulasi, Karakteristik SIMAN, Simulasi animasi materi Pertemuan 14 slide 1-24 melalui model pembelajaran	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50

				interaktif dengan zoom meeting ID: 921 6697 1405; Pass: 918655 ; dan Link: https://zoom.us/j/92166971405?pwd=TkU3OHMxS2ozY3lrUUpQOTBCZTZPUT09 . Kelompok 2 tidak ada yang menghadiri kegiatan presentasi.	Masuk: 18:11:00 Keluar: 20:35:01
15	502-j1	5 Januari 2024	Presentasi Projek UAS	Review materi pertemuan 9-14 dan Pengerjaan soal Pra UAS (review dilakukan melalui model pembelajaran interaktif dengan zoom meeting) ID: 974 5253 0292 Pass: 242668 dan Link: https://zoom.us/j/97452530292?pwd=a3NHRDJNMldRN2xIWVY2TmtlZlZlNWdz09 .	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:12:36 Keluar: 20:40:31
16	502-j1	12 Januari 2024	(UAS)	UAS Sistem Penunjang Keputusan	Tepat Waktu Jadwal: 18:10-20:50 Masuk: 18:13:40 Keluar: 20:45:53

PRESENSI MAHASISWA 11.7B.10

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
11230143	Yudha Fajar Permana	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
11230164	Muhammad Satrio	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	14
11230168	Alva Latif Ramdana	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	8
11230188	Annisa Karla Utari	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	15
11230189	Dimas Aditya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	14
11230198	Antoni Dwi Cahyo	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
11230205	Muhammad Taufik	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	7
11230219	Muhamad Alfiyandi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	15
11230237	Hendri Herdiansyah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	15
11230238	Sigit Yazid Bustomi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
11230251	Nurul Putut Handoko	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16
11230252	Muhammad Yusuf	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	14
11230256	Muhammad Rezy Pradipta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	13
11230258	Ramadhan Nurcahya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	15
Pertemuan		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Jumlah hadir		13	14	14	13	13	13	12	13	12	12	11	11	13	9	11	10	

Penilaian 11.7B.10

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
11230143	Yudha Fajar Permana	100	49	90	65	B
11230164	Muhammad Satrio	86	51	94	64	B
11230168	Alva Latif Ramdana	50	65	90	0	D
11230188	Annisa Karla Utari	93	75	94	80	A
11230189	Dimas Aditya	86	70	96	80	A
11230198	Antoni Dwi Cahyo	100	77	96	80	A
11230205	Muhammad Taufik	50	10	0	0	E
11230219	Muhamad Alfiyandi	93	73	96	80	A
11230237	Hendri Herdiansyah	93	75	100	78	A
11230238	Sigit Yazid Bustomi	100	76	96	80	A
11230251	Nurul Putut Handoko	100	53	64	64	B
11230252	Muhammad Yusuf	93	76	58	0	C
11230256	Muhammad Rezy Pradipta	86	77	100	0	C
11230258	Ramadhan Nurcahya	93	71	94	79	A