

BAP PENGOLAHAN CITRA KELAS 12.4B.11

Dosen : Ratih Yulia Hayuningtyas

Matakuliah : Pengolahan Citra

SKS : 3

Kelas : 12.4B.11

Jumlah Mahasiswa : 25

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	406-k1	18 Maret 2021	1 pengertian cira 2 tujuan pengolahan 3 citra jenis citra 4 model citra 5 elemen citra 6 digitalisasi citra bidang studi terkait dan aplikasinya	perkuliahan berjalan dengan baik	Tepat Waktu Jadwal: 17:00-19:30 Masuk: 17:10:26 Keluar: 19:17:26
02	406-k1	25 Maret 2021	1 Operasi aritmatika untuk citra 2 Operasi Boolean untuk citral	perkuliahan berjalan dengan baik dengan video pembelajaran	Tepat Waktu Jadwal: 17:00-19:30 Masuk: 17:07:33 Keluar: 19:16:57
03	406-k1	1 April 2021	Proses operasi mask kernel pada domain spasial dan frekuensi yaitu konvolusi dan transformasi Fourier	perkuliahan berjalan dengan baik	Tepat Waktu Jadwal: 17:00-19:30 Masuk: 17:05:18

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
					Keluar: 19:16:41
04	406-k1	8 April 2021	1 histogram equalization histogram specification	perkuliahan berjalan dengan baik	Tepat Waktu Jadwal: 17:00-19:30 Masuk: 17:09:23 Keluar: 19:17:52
05	406-k1	15 April 2021	1 Pengubahan kecerahan gambar image brightness 2 Peregangkan kontras contrast stretching 3 Pengubahan Histogram Citra 4 Pelembutan Citra Image Smoothing 5 Penajaman Citra Image Sharpening 6 Pewarnaan semu 2 Koreksi geometrik	perkuliahan dengan video pembelajaran	Tepat Waktu Jadwal: 17:00-19:30 Masuk: 17:10:15 Keluar: 19:16:48
06	406-k1	22 April 2021	1 restorasi citra 2 jenis noise dan pembangkitan noise Metode-metode reduksi noise	perkuliahan dengan video pembelajaran	Telat (lewat 15Menit) Jadwal: 17:00-19:30 Masuk: 17:18:02 Keluar:
07	406-k1	29 April 2021	Review Kuis Pertemuan 1 6	kuis berjalan dengan baik	Tepat Waktu Jadwal: 17:00-19:30 Masuk: 17:08:37 Keluar: 19:23:49

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
08	-	-	(UTS)	-	-
09	406-k1	20 Mei 2021	1 Basic edge detection metode prewitt sobel kirsh dan sobel 2 Advanced edge detection meliputi homogeneity operator difference operator difference gaussian contrast based range methods dan variance methods	bejalan dengan baik	Tepat Waktu Jadwal: 17:00-19:30 Masuk: 17:12:07 Keluar: 19:27:45
10	406-k1	27 Mei 2021	1 Deteksi diskontinyu deteksi tepi 2 Kesamaan gray value meliputi tresholding region growing dan region spit Merge 3 Representasi berdasar karakteristik- Karakteristik eksternal batas bentuk dan internal	perkuliahan menggunakan vidio pembelajaran berjalan dengan baik	Tepat Waktu Jadwal: 17:00-19:30 Masuk: 17:03:07 Keluar: 19:28:47
11	406-k1	3 Juni 2021	1 kontur terbuka dan tertutup representasi region dari karakteristik eksternal dan internal	perkuliahan berjalan dengan baik	Tepat Waktu Jadwal: 17:00-19:30 Masuk: 17:06:25 Keluar: 19:24:47
12	406-k1	10 Juni 2021	1 Pengolahan citra secara morfologi 2 Operasi- operasi morfologi a Dilasi erosi b Thinning dan Thickenin Opening Closing	berjalan dengan baik	Tepat Waktu Jadwal: 17:00-19:30 Masuk: 17:04:46 Keluar: 19:20:50
13	406-k1	17 Juni 2021	1 Color model 2 Pseudo color image processing Full	perkuliahan berjalan dengan baik melalui vidio	Tepat Waktu

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
			color image processing	pembelajaran	Jadwal: 17:00-19:30 Masuk: 17:07:45 Keluar: 19:24:37
14	406-k1	24 Juni 2021	1 Pemampatan pada citra meliputi coding redundancy interpixel redundancy dan pshycovisual redundancy 2 Metode pemampatan Run Length Encoding Shanon Fano encoding Huffman encoding dan Quantizing compression pada contoh kasus	berjalan dengan baik penjelasan menggunakan vidio pembelajaran	Tepat Waktu Jadwal: 17:00-19:30 Masuk: 17:02:55 Keluar: 19:35:17
15	406-k1	1 Juli 2021	Review Kuis Pertemuan 9 13	berjalan dengan baik	Tepat Waktu Jadwal: 17:00-19:30 Masuk: 17:05:10 Keluar: 19:15:21
16	-	-	(UAS)	-	-

Nim	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Jumlah
12190144	fendra saputra	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12190189	fathul dzaki	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12190218	muhammad rafly komara	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12190221	rico galingging	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12190229	novita yuliana	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	13
12190235	syiafuddaulah	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12190270	muhammad rifqi hidayat	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12190302	asti cyrilla	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12190309	muhammad taufik	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12190330	dheo anggoro	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	14
12190393	chandra muharram	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	12

#	Pertemuan	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Jumlah hadir	23	24	22	24	24	24	20	0	25	25	24	24	24	23	23	0

NILAI MAHASISWA KELAS 12.4B.11

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12180121	rizky gumelar	86	0	30	32	D
12180448	renvino akbar setiawan putra	93	95	58	68	B
12190005	hidayatus sholihah	100	95	58	70	B
12190012	muhammad aftauga nur'ahya	100	90	44	60	B
12190034	beny ardiyono	100	70	52	58	B
12190045	agnes gloria margaretha	36	70	100	100	A
12190054	m amsori	100	90	84	92	A
12190072	paskal suranta	86	90	70	84	A
12190082	eka septian aditya	86	40	24	28	D
12190094	mega febrianti	100	90	100	100	A
12190104	lulu pratiwi palupi	93	0	24	100	C
12190122	dyah aprilia	100	85	96	88	A
12190126	agung setiawan	93	100	78	92	A
12190142	sarwan hamid	100	100	74	96	A
12190144	fendra saputra	100	90	76	92	A

NIM	NAMA	Presensi	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12190189	fathul dzaki	100	40	98	98	A
12190218	muhammad rafly komara	100	50	58	64	C
12190221	rico galingging	100	60	44	74	B
12190229	novita yuliana	93	90	74	88	A
12190235	syarifuddaulah	100	85	68	72	A
12190270	muhammad rifqi hidayat	100	100	74	90	A
12190302	asti cyrilla	100	50	68	48	C
12190309	muhammad taufik	100	100	72	84	A
12190330	dheo anggoro	100	90	86	86	A
12190393	chandra muharram	86	70	64	92	B