

Dosen	:	SUSAFATI
Matakuliah	:	Pengolahan Citra
SKS	:	3
Kelas	:	12.4A.09
Jumlah Mahasiswa	:	10

Pertemuan	Ruangan	Tanggal	Bahan Kajian	Berita Acara Pengajaran	Kehadiran
01	301-i2	19 Maret 2021	pengertian cira, tujuan pengolahan citra, jenis citra, model citra, elemen citra, digitalisasi citra bidang studi terkait dan aplikasinya a mata kuliah ini	pertemuan dihadiri oleh seluruh mahasiswa menggunakan zoom untuk membahas materi kuliah dan tugas-tugas yang harus dikerjakan mahasiswa pada mata kuliah ini	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:31:39 Keluar: 09:47:09
02	301-i2	26 Maret 2021	Operasi aritmatika untuk citra, Operasi Boolean untuk citral	dihadiri oleh 10 mahasiswa semua	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:32:03 Keluar: 09:47:37
03	301-i2 (Kp)	5 April 2021	Proses operasi mask kernel pada domain spasial dan frekuensi yaitu konvolusi dan transformasi Fourier	mahasiswa hadir 8 orang pada 15 15	Tepat Waktu Jadwal: 12:30-15:00 Masuk: 12:31:39 Keluar: 14:51:09
04	301-i2	9 April 2021	histogram equalization histogram specification	dihadiri 8 mahasiswa pada 08 10 materi dan video sudah dimuat dan diberi tugas individu	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:31:43 Keluar: 09:51:58

05	301-i2	16 April 2021	Pengubahan kecerahan gambar image brightness, Peregangan kontras contrast stretching, Pengubahan Histogram Citra, Pelembutan Citra Image Smoothing, Penajaman Citra Image Sharpening, Pewarnaan semu 2 Koreksi geometrik	dihadiri lebih dari 7 mahasiswa	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:31:16 Keluar: 09:49:07
06	301-i2	23 April 2021	restorasi citra, jenis noise dan pembangkitan noise Metode-metode reduksi noise	semuan mahasiswa hadir	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:31:10 Keluar: 09:45:27
07	301-i2	30 April 2021	Review Kuis Pertemuan 1 6	dihadiri 8 mahasiswa	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:31:00 Keluar: 09:49:36
08	-	-	(UTS)	-	-
09	301-i2	21 Mei 2021	Basic edge detection metode prewitt sobel kirsh dan sobel, Advanced edge detection meliputi homogeneity operator	dihadiri oleh 9 mahasiswa 1 absen	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:31:21 Keluar: 09:48:24

			difference operator difference gaussian contrast based range methods dan variance methods		
10	301-i2	28 Mei 2021	Deteksi diskontinyu deteksi tepi, Kesamaan gray value meliputi thresholding region growing dan region spit Merge, Representasi berdasar karakteristik- Karakteristik eksternal batas bentuk dan internal	dihadiri lebih dari 6 mahasiswa diberikan materi dan video ajar serta tugas	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:31:05 Keluar: 09:52:05
11	301-i2	4 Juni 2021	kontur terbuka dan tertutup representasi region dari karakteristik eksternal dan internal	dihadiri lebih dari 7 mahasiswa diberikan materi kuliah video ajar dan tugas individu	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:37:39 Keluar: 09:49:52
12	301-i2	11 Juni 2021	Pengolahan citra secara morfologi, Operasi-operasi morfologi a Dilasi erosi b Thinning dan Thickenin Opening	dihadiri lebih dari 5 mahasiswa diberikan materi kuliah dan video materi yang sesuai	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:40:50 Keluar: 09:46:29

			Closing		
13	301-i2	18 Juni 2021	Color model, Pseudo color image processing Full color image processing	dihadiri oleh 9 mahasiswa diberikan materi kuliah dan video ajar yang sesuai tema	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:31:39 Keluar: 09:47:09
14	301-i2	25 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	dihadiri	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:33:12 Keluar: 09:47:09
15	301-i2	2 Juli 2021	Review Kuis Pertemuan 9 13	penyelesaian tugas yang belum dikirim	Tepat Waktu Jadwal: 07:30-10:00 Masuk: 07:31:39 Keluar: 09:47:09
16	-	-	(UAS)	-	-

Presensi Mahasiswa 12.4A.09

[illegible]

Penilaian 12.4A.09

NIM	NAMA	PRESENSI	TUGAS	UTS	UAS	GRADE AKHIR
12190058	melki felderik	100	83	80	68	A
12190174	muhammad fajar ramadhan	100	76	44	34	C
12190186	ahmad hanif hasanudin	100	78	82	90	A
12190203	indrawan prasetyo	100	0	48	40	D
12190243	mohammad nurrohman ghifari	100	81	60	68	B
12190258	retno sari febrian	100	84	88	96	A
12190339	andreas dani pradipta	100	81	70	86	A
12190351	andrew enggarkusuma	29	0	0	0	E
12190358	mohamad rafli nur fadhilah	93	79	0	80	C
12190395	ilman marogi	93	78	64	76	B