

Dosen : ROBI SOPANDI

Matakuliah : PENGOLAHAN CITRA

SKS : 3

Kelas : 12.4A.10

Jumlah : 25

Mahasiswa

| Pertemuan | Ruangan     | Tanggal       | Bahan Kajian                                                                                                                      | Berita Acara Pengajaran                      | Kehadiran                                                                              |
|-----------|-------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 302-j1 (kp) | 30 Maret 2020 | Mengenal pengolahan citra<br>1 Konsep dasar pengolahan citra<br>2 Tahap-tahap pengolahan citra<br>3 Teknik dasar pengolahan citra | pengenalan pengolahan citra                  | Tepat Waktu<br><br>Jadwal:<br>10:00-12:30<br>Masuk:<br>10:02:00<br>Keluar:<br>12:17:49 |
| 2         | 302-j1      | 01-Apr-20     | Operasi-operasi dasar citra digital<br>1 Aritmetika 2 Boolean 3 Geometri                                                          | operasi pengolahan citra                     | Tepat Waktu<br><br>Jadwal:<br>10:00-12:30<br>Masuk:<br>10:01:09<br>Keluar:<br>12:15:48 |
| 3         | 302-j1      | 08-Apr-20     | Pokok Bahasan 1 Operasi matematis dalam Pengolahan citra digital<br>konvolusi 2 Transformasi Fourier                              | transformasi fourier                         | Tepat Waktu<br><br>Jadwal:<br>10:00-12:30<br>Masuk:<br>10:03:56<br>Keluar:<br>12:31:46 |
| 4         | 302-j1      | 15-Apr-20     | Pokok Bahasan 1 Histogram citra 2 Algoritma histogram citra                                                                       | peningkatan kualitas citra image enhancement | Tepat Waktu<br><br>Jadwal:<br>10:00-12:30<br>Masuk:<br>10:01:17<br>Keluar:<br>12:18:39 |
| 5         | 302-j1      | 22-Apr-20     | Pokok Bahasan Proses-proses perbaikan kualitas citra                                                                              | perbaikan citra image restoration            | Tepat Waktu<br><br>Jadwal:<br>10:00-12:30<br>Masuk:<br>10:02:28<br>Keluar:<br>12:26:16 |

|    |        |              |                                                                                                                                      |                                     |                                                                                    |
|----|--------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 6  | 302-j1 | 29-Apr-20    | Pokok Bahasan 1 Definisi deteksi tepi 2 Tujuan deteksi tepi 3 Teknik deteksi tepi                                                    | pendeteksian tepi edge detection    | Tepat Waktu<br>Jadwal:<br>10:00-12:30<br>Masuk:<br>10:01:32<br>Keluar:<br>12:18:52 |
| 7  | 302-j1 | 6 Mei 2020   | Review materi dan Quiz                                                                                                               | review materi latihan pra uts       | Tepat Waktu<br>Jadwal:<br>10:00-12:30<br>Masuk:<br>10:01:08<br>Keluar:<br>12:20:12 |
| 8  | -      | -            | (UTS)                                                                                                                                | -                                   | -                                                                                  |
| 9  | 302-j1 | 20 Mei 2020  | Pokok Bahasan 1 Representasi kontur 2 Transformasi Hough                                                                             | spatial filtering konvolusi         | Tepat Waktu<br>Jadwal:<br>10:00-12:30<br>Masuk:<br>10:01:30<br>Keluar:<br>12:18:40 |
| 10 | 302-j1 | 10 Juni 2020 | Pokok Bahasan 1 Kriteria pemampatan citra 2 Jenis pemampatan citra 3 Aplikasi pemampatan citra 4 klasifikasi metode pemampatan citra | pemampatan citra image compresssion | Tepat Waktu<br>Jadwal:<br>10:00-12:30<br>Masuk:<br>10:02:26<br>Keluar:<br>00:00:00 |
| 11 | 302-j1 | 17 Juni 2020 | Pokok Bahasan 1 Konversi citra hitam- putih ke citra biner 2 Operasi-operasi pemrosesan citra biner                                  | citra warna                         | Tepat Waktu<br>Jadwal:<br>10:00-12:30<br>Masuk:<br>10:01:21<br>Keluar:<br>00:00:00 |
| 12 | 302-j1 | 24 Juni 2020 | Pokok Bahasan 1 Atribut warna 2 Sistem koordinat warna 3 Transformasi sistem koordinat warna 4 Model warna 5 Transformasi warna      | image segmentation                  | Tepat Waktu<br>Jadwal:<br>10:00-12:30<br>Masuk:<br>10:02:11<br>Keluar:<br>12:17:19 |
| 13 | 302-j1 | 1 Juli 2020  | Materi pertemuan 1-12                                                                                                                | morfologi                           | Tepat Waktu<br>Jadwal:                                                             |

|    |        |              |                                               |                                                |                                                                                    |
|----|--------|--------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        |              |                                               |                                                | 10:00-12:30<br>Masuk:<br>10:02:10<br>Keluar:<br>12:25:23                           |
| 14 | 302-j1 | 8 Juli 2020  | Materi pertemuan 1-12                         | pemrograman pengolahan citra pengenalan phyton | Tepat Waktu<br>Jadwal:<br>10:00-12:30<br>Masuk:<br>10:01:07<br>Keluar:<br>12:16:07 |
| 15 | 302-j1 | 15 Juli 2020 | Review Materi Pengolahan Citra pertemuan 9-12 | review materi                                  | Tepat Waktu<br>Jadwal:<br>10:00-12:30<br>Masuk:<br>10:01:00<br>Keluar:<br>12:16:52 |
| 16 | -      | -            | (UAS)                                         | -                                              | -                                                                                  |

PRESENSI MAHASISWA KELAS: 12.4A.10

[illegible]

## PENILAIAN KELAS 12.4A.10

| NIM      | NAMA                            | Presensi | TUGAS | UTS | UAS | GRADE AKHIR |
|----------|---------------------------------|----------|-------|-----|-----|-------------|
| 12180017 | bagazt setyo nugroho            | 92       | 80    | 92  | 70  | A           |
| 12180030 | nita salsiah                    | 92       | 85    | 98  | 88  | A           |
| 12180031 | annisa anggraini                | 92       | 85    | 84  | 52  | B           |
| 12180040 | christoper fernandez zefanya    | 92       | 85    | 98  | 92  | A           |
| 12180177 | moh dicky oktavianto            | 92       | 60    | 100 | 68  | B           |
| 12180188 | muhammad iqbal                  | 92       | 80    | 88  | 68  | A           |
| 12180217 | andrian susanto                 | 92       | 85    | 98  | 58  | A           |
| 12180228 | irwan sampurna                  | 92       | 85    | 96  | 58  | A           |
| 12180241 | meliyana sulestiyowati          | 92       | 85    | 90  | 66  | A           |
| 12180256 | dika rizky akbar                | 92       | 85    | 98  | 94  | A           |
| 12180266 | lidia kolasita                  | 92       | 85    | 76  | 62  | B           |
| 12180284 | muhammad farhan                 | 38       | 40    | 76  | 40  | C           |
| 12180289 | irvan adam permana              | 85       | 70    | 90  | 64  | B           |
| 12180292 | muhamad revan meidya tama putra | 92       | 85    | 98  | 74  | A           |
| 12180308 | arief setiawan                  | 38       | 50    | 92  | 86  | B           |
| 12180318 | wendry rizky ramadhan           | 92       | 80    | 76  | 50  | B           |
| 12180345 | muhammad bilal                  | 92       | 85    | 100 | 66  | A           |
| 12180349 | rivaldo                         | 92       | 85    | 92  | 72  | A           |
| 12180354 | axellino wahyudi                | 85       | 85    | 96  | 62  | A           |
| 12180355 | joeland hakka                   | 38       | 20    | 38  | 30  | C           |
| 12180358 | arif fadli satriya              | 92       | 85    | 98  | 86  | A           |
| 12180362 | fransiska febria situmorang     | 92       | 85    | 90  | 80  | A           |
| 12180369 | ashari aditya rahmat            | 77       | 40    | 98  | 50  | C           |
| 12180370 | yohana titirloloby              | 92       | 85    | 100 | 62  | A           |
| 12180383 | adityar indra pangestu          | 92       | 85    | 98  | 80  | A           |