

## Jumlah Pertemuan Presensi Mahasiswa

Semester 2020/2021 Genap  
Kode EKM230/7  
Mata Kuliah STATISTIKA INFERENSIAL  
Kampus Jakarta

Mata Kuliah Lab Tidak  
Jumlah SKS 3  
Pengajar IR. DWI WINDU SURYONO, MS

| No.                   | NIM         | Nama Mahasiswa                | Tanggal Pertemuan |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   | Jumlah Absen | Jumlah Hadi |                   |
|-----------------------|-------------|-------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------|-------------|-------------------|
|                       |             |                               | 17-02-2021 Sesi 5 | 24-02-2021 Sesi 5 | 03-03-2021 Sesi 5 | 10-03-2021 Sesi 5 | 17-03-2021 Sesi 5 | 24-03-2021 Sesi 5 | 31-03-2021 Sesi 5 | 07-04-2021 Sesi 5 | 14-04-2021 Sesi 5 | 21-04-2021 Sesi 5 | 28-04-2021 Sesi 5 | 05-05-2021 Sesi 3 | 29-05-2021 Sesi 5 | 02-06-2021 Sesi 5 |              |             | 09-06-2021 Sesi 5 |
| 1                     | 1119000096  | MUHAMMAD FIKRI BAIHAQI HADJAR | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓            | 5           | 11 (68.7)         |
| 2                     | 11190600012 | SITI KHOEROTUNNISA            | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 3                     | 11190600020 | MELATI APRILIA SYARA          | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            | 1           | 15 (93.7)         |
| 4                     | 11190600039 | NURUL FADILAH                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 5                     | 11190600040 | DEVARA RAMADHANTI             | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 6                     | 11190600044 | LESTARI OKTAVIANI             | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 7                     | 11190600045 | AFIFAH AINIYYAH               | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 8                     | 11190600047 | ASSRI WIDYA MUNZI             | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            | 1           | 15 (93.7)         |
| 9                     | 11190600051 | WULAN DWI ANGGRAENI           | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            | 1           | 15 (93.7)         |
| 10                    | 11190600062 | ISMA AULIYA                   | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 11                    | 11190600067 | ADELIA SAFITRI                | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 12                    | 11190600068 | YESIKA SILITONGA              | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 13                    | 11190600071 | NADIA NUR ANNISA              | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 14                    | 11190600074 | YOHANA BARA                   | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓            | 1           | 15 (93.7)         |
| 15                    | 21190000170 | ROFFIALIYU NABILAWATI         | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓            | 2           | 14 (87.5)         |
| 16                    | 21190000227 | QIBTIA ZANNUBA PUTRI          | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 17                    | 21190000344 | SALMA SONYA                   | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 18                    | 21190000346 | VERNINDYA DELFIANDRA WIDODO   | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            | 1           | 15 (93.7)         |
| 19                    | 21190000375 | ADRE SEPTIAN ANDRIANSYAH      | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            | 1           | 15 (93.7)         |
| 20                    | 21190600001 | FIDAYANTI                     | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 21                    | 21190600004 | VANNESA HARIS                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            | 4           | 12 (75.0)         |
| 22                    | 21190600006 | MEGA SALSABILA                | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            | 1           | 15 (93.7)         |
| 23                    | 21190600016 | ELYZA YUSTIKA                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 24                    | 21190600020 | PURI KARLINA PUTRI            | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 25                    | 21190600032 | IMAM DZAKI NUR AZIZ           | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 26                    | 21190600035 | SEKAR KINASIH                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 27                    | 21190600040 | BELLA FEBRY RAHAYU            | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓            | 3           | 13 (81.2)         |
| 28                    | 21190600047 | DIMAS DJAYA PANGESTU          | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✗                 | ✗                 | ✓            | 3           | 13 (81.2)         |
| 29                    | 21190600094 | MUHAMAD RIZKI                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓            | 2           | 14 (87.5)         |
| 30                    | 21190600102 | SONIA GRACO TAMBUNAN          | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 31                    | 21190600118 | NADILAH                       | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 32                    | 21190600299 | ADAM RIZKY                    | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓            | 4           | 12 (75.0)         |
| 33                    | 21190600313 | NOPIA ALPIANI                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            | 2           | 14 (87.5)         |
| 34                    | 21190600329 | ANDREAN AGUNG SETIAWAN        | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 35                    | 21190600335 | DAISI SUCIANI                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 36                    | 21190600353 | ANGGI SUHENDI RAMADHAN        | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 37                    | 21190600372 | ANDRY                         | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✗            | 4           | 12 (75.0)         |
| 38                    | 21190600389 | KHOIRUL MAHMUD                | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| 39                    | 21190600405 | RAMDHAN AKBAR LUKITO          | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✗                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            | 1           | 15 (93.7)         |
| 40                    | 21190600406 | RONY HEZRON HASIROLAN SARAGIH | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓                 | ✓            |             | 16 (100.)         |
| TOTAL ABSEN PERTEMUAN |             |                               | 0                 | 0                 | 3                 | 3                 | 3                 | 1                 | 3                 | 0                 | 4                 | 4                 | 2                 | 5                 | 0                 | 4                 | 5            | 0           | 37                |

## Laporan Berita Acara Perkuliahan

|                  |                        |    |
|------------------|------------------------|----|
| Mata Kuliah      | STATISTIKA INFERENSIAL |    |
| Periode          | 2020/2021 Genap        |    |
| Beban SKS        | 3 SKS                  |    |
| Kampus           | Jakarta                |    |
| Kelas            | 07 Reguler             |    |
| Jenis Kuliah     | Blended                |    |
| Dosen Pengampu   | DWI WINDU SURYONO      |    |
| Jumlah Peserta   |                        | 40 |
| Jumlah Pertemuan |                        | 16 |

### Pertemuan 1

|       |                            |
|-------|----------------------------|
| Waktu | 17-02-2021 s/d 23-02-2021  |
| Judul | DISTRIBUSI NORMAL : KONSEP |

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Deskripsi           | Distribusi Normal (DN) merupakan salah satu Distribusi Probabilitas Teoritis (DPT) dengan variabel acak yang bersifat kontinu. Penggunaan konsep Matematika (Integral) sulit diterapkan dalam menghitung probabilitas terjadinya suatu peristiwa, maka dipakai DN sebagai alternatif untuk menghitung hal tersebut. Konsep DN yang harus dipahami adalah yang berkaitan dengan penggunaannya untuk menghitung probabilitas terjadinya suatu peristiwa (dengan variabel acak kontinu). |
| Kehadiran Mahasiswa | 97.50 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

### Materi Kuliah

| No. | Judul | Jenis Materi |
|-----|-------|--------------|
|-----|-------|--------------|

|  |                                 |       |
|--|---------------------------------|-------|
|  | 1 RPS MK Statistika Inferensial | EBOOK |
|  | 2 DISTRIBUSI NORMAL : KONSEP    | EBOOK |

**Forum**

| No. | Judul                                     | Peserta Aktif |
|-----|-------------------------------------------|---------------|
| 1   | Diskusi mengenai Konsep Distribusi Normal | 40            |

**Tugas**

| No. | Judul | Deskripsi |
|-----|-------|-----------|
|-----|-------|-----------|

#### Ujian

| No. | Judul | Jenis |
|-----|-------|-------|
|-----|-------|-------|

### Pertemuan 2

Waktu **24-02-2021 s/d 02-03-2021**  
 Judul **DISTRIBUSI NORMAL : PENGGUNAAN TABEL Z**

Untuk menentukan probabilitas terjadinya suatu peristiwa (kontinu) pada Distribusi Normal digunakan bantuan Tabel Distribusi Normal Baku atau Tabel Z. Agar dapat menggunakannya dengan tepat, maka harus memahami 2 pola/model penggunaan Tabel Z dengan baik.

Deskripsi  
 Kehadiran Mahasiswa **100.00 %**

#### Materi Kuliah

| No. | Judul                          | Jenis Materi |
|-----|--------------------------------|--------------|
| 1   | DISTRIBUSI NORMAL : PENGGUNAAN | EBOOK        |

#### Forum

| No. | Judul                               | Peserta Aktif |
|-----|-------------------------------------|---------------|
| 1   | Diskusi tentang Penggunaan Tabel Z. | 40            |

#### Tugas

| No. | Judul | Deskripsi |
|-----|-------|-----------|
|-----|-------|-----------|

#### Ujian

| No. | Judul | Jenis |
|-----|-------|-------|
|-----|-------|-------|

### Pertemuan 3

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Waktu               | 03-03-2021 s/d 09-03-2021                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Judul               | <b>DISTRIBUSI NORMAL : APLIKASI (&amp; PERISTIWA BINOMIAL)</b><br>Setelah memahami konsep Distribusi Normal (DN) dan penggunaan Tabel Z, maka harus mengetahui penerapan DN pada kondisi nyata. Selain itu, perlu diketahui pula bahwa DN dapat dipakai untuk menghitung probabilitas pada peristiwa Binomial. |
| Deskripsi           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kehadiran Mahasiswa | 0.00 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

#### Materi Kuliah

| No. | Judul                                               | Jenis Materi |
|-----|-----------------------------------------------------|--------------|
| 1   | DISTRIBUSI NORMAL : APLIKASI (& PERISTIWA BINOMIAL) | EBOOK        |

#### Forum

| No. | Judul                                                                                | Peserta Aktif |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1   | Diskusi tentang Aplikasi Distribusi Normal dan Penggunaannya pada Peristiwa Binomial | 40            |

#### Tugas

| No. | Judul | Deskripsi |
|-----|-------|-----------|
|-----|-------|-----------|

#### Ujian

| No. | Judul | Jenis |
|-----|-------|-------|
|-----|-------|-------|

### Pertemuan 4

Waktu 10-03-2021 s/d 16-03-2021  
Judul DISTRIBUSI SAMPLING (DS) : KONSEP dan DS NILAI MEAN

Deskripsi Penerapan secara teoritis dari Distribusi Normal adalah Distribusi Sampling (DS). Dalam DS dihadapi berbagai kumpulan nilai-nilai statistik sampel, yang nantinya akan dapat diperhitungkan probabilitas suatu nilai statistik sampel berada pada nilai atau interval tertentu. Salah satunya adalah DS nilai mean (rata-rata).  
Kehadiran Mahasiswa 90.00 %

#### Materi Kuliah

| No. | Judul                             | Jenis Materi |
|-----|-----------------------------------|--------------|
| 1   | DISTRIBUSI SAMPLING (DS) : KONSEP | EBOOK        |

#### Forum

| No. | Judul                                           | Peserta Aktif |
|-----|-------------------------------------------------|---------------|
| 1   | Diskusi tentang Konsep Distribusi Sampling (DS) | 35            |

#### Tugas

| No. | Judul | Deskripsi |
|-----|-------|-----------|
|-----|-------|-----------|

#### Ujian

| No. | Judul | Jenis |
|-----|-------|-------|
|-----|-------|-------|

### Pertemuan 5

Waktu 17-03-2021 s/d 23-03-2021

Judul **DISTRIBUSI SAMPLING : DS NILAI PROPORSI, serta BEDA 2 Selain Distribusi Sampling (DS) nilai mean (rata-rata), juga perlu dipelajari dan dipahami DS yang lain, seperti DS nilai proporsi, DS beda 2 nilai mean (rata-rata), dan DS beda 2 nilai proporsi. Pemahaman terhadap beberapa DS ini sangat diperlukan untuk mempelajari konsep terapan selanjutnya.**

Deskripsi Kehadiran Mahasiswa **90.00 %**

**Materi Kuliah**

| No. | Judul                                   | Jenis Materi |
|-----|-----------------------------------------|--------------|
| 1   | Bahan Tambahan TM IV                    | EBOOK        |
| 2   | DISTRIBUSI SAMPLING : DS NILAI PROPORSI | EBOOK        |

**Forum**

| No. | Judul                                      | Peserta Aktif |
|-----|--------------------------------------------|---------------|
| 1   | Diskusi tentang DS Nilai Mean dan Proporsi | 37            |

**Tugas**

| No. | Judul | Deskripsi |
|-----|-------|-----------|
|-----|-------|-----------|

|  |                                                     |                                                                                                                                                            |
|--|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 1 Tugas (latihan soal) mengenai Distribusi Sampling | <p>▣awablah soal latihan yang disediakan dan kirimkan atau upload jawabannya sesuai dengan batas waktu yang ditentukan, yaitu (60+15) menit.▣</p> <p>▣</p> |
|--|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Ujian

| No. | Judul | Jenis |
|-----|-------|-------|
|-----|-------|-------|

#### Pertemuan 6

Waktu **24-03-2021 s/d 30-03-2021**  
Judul **ESTIMASI SECARA STATISTIK TERHADAP  $\mu$  DAN  $\pi$  (P)**

**Penerapan secara teoritis dari Distribusi Sampling adalah Estimasi secara Statistik. Nilai statistik sampel dapat digunakan sebagai penduga bagi nilai parameter populasinya menggunakan prosedur dan cara ilmiah, sehingga tingkat ketepatannya dapat diukur. Pada bagian ini dilakukan pendugaan terhadap  $\mu$  dan  $\pi$  (P).**

Deskripsi Kehadiran Mahasiswa **85.00 %**

#### Materi Kuliah

| No. | Judul | Jenis Materi |
|-----|-------|--------------|
|-----|-------|--------------|



|  |                                      |       |
|--|--------------------------------------|-------|
|  | 1 ESTIMASI SECARA STATISTIK TERHADAP | EBOOK |
|--|--------------------------------------|-------|

#### Forum

| No. | Judul                                                                  | Peserta Aktif |
|-----|------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1   | Diskusi tentang Estimasi secara Statistik terhadap $\mu$ dan $\pi$ (P) | 31            |

#### Tugas

| No. | Judul | Deskripsi |
|-----|-------|-----------|
|-----|-------|-----------|

#### Ujian

| No. | Judul | Jenis |
|-----|-------|-------|
|-----|-------|-------|

#### Pertemuan 7

|                     |                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Waktu               | 31-03-2021 s/d 06-04-2021                                                                                                                                                                                   |
| Judul               | ESTIMASI SECARA STATISTIK TERHADAP BEDA 2 $\mu$ DAN 2 $\pi$<br>Melanjutkan materi mengenai estimasi secara statistik, pada bagian ini dilakukan pendugaan terhadap 2 $\mu$ dan 2 $\pi$ (P) dari 2 populasi. |
| Deskripsi           |                                                                                                                                                                                                             |
| Kehadiran Mahasiswa | 90.00 %                                                                                                                                                                                                     |

#### Materi Kuliah

| No. | Judul                              | Jenis Materi |
|-----|------------------------------------|--------------|
| 1   | ESTIMASI SECARA STATISTIK TERHADAP | EBOOK        |

**Forum**

| No. | Judul                                                           | Peserta Aktif |
|-----|-----------------------------------------------------------------|---------------|
| 1   | ESTIMASI SECARA STATISTIK TERHADAP BEDA $2 \mu$ DAN $2 \pi$ (P) | 36            |

**Tugas**

| No. | Judul | Deskripsi |
|-----|-------|-----------|
|-----|-------|-----------|

**Ujian**

| No. | Judul                       | Jenis |
|-----|-----------------------------|-------|
| 1   | Quiz Statistika Inferensial | Kuis  |

**Pertemuan 8**

Waktu 07-04-2021 s/d 13-04-2021

Judul UJIAN TENGAH SEMESTER (UTS)

Mengevaluasi hasil perkuliahan dan pemahaman mahasiswa terhadap materi kuliah yang telah diajarkan sampai TM VII (Distribusi Normal, Distribusi Sampling, dan Pendugaan/Estimasi secara Statistik)

Deskripsi

Kehadiran Mahasiswa 100.00 %

**Materi Kuliah**

| No. | Judul | Jenis Materi |
|-----|-------|--------------|
|-----|-------|--------------|

**Forum**

| No. | Judul | Peserta Aktif |
|-----|-------|---------------|
|-----|-------|---------------|

**Tugas**

| No. | Judul | Deskripsi |
|-----|-------|-----------|
|-----|-------|-----------|

**Ujian**

| No. | Judul                      | Jenis |
|-----|----------------------------|-------|
| 1   | UTS Statistika Inferensial | UTS   |

**Pertemuan 9**

Waktu 14-04-2021 s/d 20-04-2021

Judul PENGUJIAN HIPOTESIS : SAMPEL BESAR

Hasil pengamatan/penelitian yang bersumber dari sampel (statistik sampel) merupakan perkiraan dari nilai parameter (yang sebenarnya, bersumber dari populasi), sehingga baru sebagai hipotesis. Oleh karena itu, perlu dibuktikan melalui pengujian secara ilmiah, yaitu pengujian hipotesis. Di bagian ini, dibahas pengujian hipotesis menggunakan sampel besar.

Deskripsi

Kehadiran Mahasiswa 87.50 %

**Materi Kuliah**

| No. | Judul                              | Jenis Materi |
|-----|------------------------------------|--------------|
| 1   | PENGUJIAN HIPOTESIS : SAMPEL BESAR | EBOOK        |

**Forum**

| No. | Judul                                                                | Peserta Aktif |
|-----|----------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1   | Diskusi tentang Pengujian Hipotesis dengan Sampel Besar ( $n > 30$ ) | 35            |

**Tugas**

| No. | Judul | Deskripsi |
|-----|-------|-----------|
|-----|-------|-----------|

**Ujian**

| No. | Judul | Jenis |
|-----|-------|-------|
|-----|-------|-------|

## Pertemuan 10

Waktu 21-04-2021 s/d 27-04-2021  
Judul PENGUJIAN HIPOTESIS : SAMPEL KECIL

Deskripsi Hasil pengamatan/penelitian yang bersumber dari sampel (statistik sampel) merupakan perkiraan dari nilai parameter (yang sebenarnya, bersumber dari populasi), sehingga baru sebagai hipotesis. Oleh karena itu, perlu dibuktikan melalui pengujian secara ilmiah, yaitu pengujian hipotesis. Di bagian ini, dibahas pengujian hipotesis menggunakan sampel kecil.  
Kehadiran Mahasiswa 72.50 %

### Materi Kuliah

| No. | Judul                              | Jenis Materi |
|-----|------------------------------------|--------------|
| 1   | PENGUJIAN HIPOTESIS : SAMPEL KECIL | EBOOK        |

### Forum

| No. | Judul                                                                   | Peserta Aktif |
|-----|-------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1   | Diskusi tentang Pengujian Hipotesis dengan Sampel Kecil ( $n \leq 30$ ) | 30            |

### Tugas

| No. | Judul | Deskripsi |
|-----|-------|-----------|
|-----|-------|-----------|

|  |   |                                                                |                                                                                                                                       |
|--|---|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 1 | Latihan soal mengenai Pengujian Hipotesis dengan Sampel Kecil. | Jawablah soal latihan yang disediakan (sebagai tugas), dan kirimkan atau upload jawabannya sesuai dengan batas waktu yang ditentukan. |
|--|---|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Ujian

| No. | Judul | Jenis |
|-----|-------|-------|
|-----|-------|-------|

### Pertemuan 11

Waktu **28-04-2021 s/d 04-05-2021**  
Judul **ANALYSIS of VARIANCE (ANOVA)**

**Analysis of Variance (Anova) dapat digunakan untuk pengujian hipotesis terhadap lebih dari dua rata-rata populasi, baik sampel besar maupun kecil (setiap kelompok sampel harus diketahui atau dapat dihitung nilai rata-rata dan varians (kuadrat dari simpangan baku)). Distribusi teoritis yang digunakan adalah Distribusi Fisher (Tabel F).**

Deskripsi  
Kehadiran Mahasiswa **60.00 %**

### Materi Kuliah

| No. | Judul | Jenis Materi |
|-----|-------|--------------|
|-----|-------|--------------|

|  |                                |       |
|--|--------------------------------|-------|
|  | 1 ANALYSIS of VARIANCE (ANOVA) | EBOOK |
|--|--------------------------------|-------|

#### Forum

| No. | Judul                  | Peserta Aktif |
|-----|------------------------|---------------|
| 1   | Diskusi tentang Anova. | 34            |

#### Tugas

| No. | Judul | Deskripsi |
|-----|-------|-----------|
|-----|-------|-----------|

#### Ujian

| No. | Judul | Jenis |
|-----|-------|-------|
|-----|-------|-------|

### Pertemuan 12

Waktu 05-05-2021 s/d 11-05-2021  
 Judul DISTRIBUSI CHI SQUARE : UJI LEBIH DARI 2 PROPORSI

Deskripsi Analysis of Variance (Anova) dapat digunakan untuk pengujian hipotesis terhadap lebih dari dua rata-rata populasi, baik sampel besar maupun kecil (setiap kelompok sampel harus diketahui atau dapat dihitung nilai rata-rata dan varians (kuadrat dari simpangan baku)). Distribusi teoritis yang digunakan adalah Distribusi Fisher (Tabel F).

Kehadiran Mahasiswa 77.50 %

#### Materi Kuliah

| No. | Judul | Jenis Materi |
|-----|-------|--------------|
|-----|-------|--------------|

|  |                                            |  |
|--|--------------------------------------------|--|
|  | 1 DISTRIBUSI CHI SQUARE : UJI LEBIH DEBOOK |  |
|--|--------------------------------------------|--|

#### Forum

| No. | Judul                                                               | Peserta Aktif |
|-----|---------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1   | Diskusi mengenai Dist. Chi-square berkaitan dengan uji > 2 Proporsi | 32            |

#### Tugas

| No. | Judul | Deskripsi |
|-----|-------|-----------|
|-----|-------|-----------|

#### Ujian

| No. | Judul                       | Jenis |
|-----|-----------------------------|-------|
| 1   | Quiz Statistika Inferensial | Kuis  |

### Pertemuan 13

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Waktu               | 29-05-2021 s/d 01-06-2021                                                                                                                                                                                                                                 |
| Judul               | <b>DISTRIBUSI CHI SQUARE : UJI INDEPENDENSI</b><br>Disamping kegunaannya seperti yang dibahas pada TM yang lalu, Distribusi Chi Square juga dapat digunakan untuk melakukan pengujian hipotesis mengenai keterkaitan 2 hal dalam bentuk Uji Independensi. |
| Deskripsi           |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kehadiran Mahasiswa | 55.00 %                                                                                                                                                                                                                                                   |

#### Materi Kuliah

| No. | Judul | Jenis Materi |
|-----|-------|--------------|
|-----|-------|--------------|

|  |                                      |       |
|--|--------------------------------------|-------|
|  | 1 DISTRIBUSI CHI SQUARE : UJI INDEPE | EBOOK |
|--|--------------------------------------|-------|

#### Forum

| No. | Judul                                                               | Peserta Aktif |
|-----|---------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1   | Diskusi mengenai Dist. Chi-square berkaitan dengan Uji Independensi | 22            |

#### Tugas

| No. | Judul | Deskripsi |
|-----|-------|-----------|
|-----|-------|-----------|

#### Ujian

| No. | Judul | Jenis |
|-----|-------|-------|
|-----|-------|-------|

### Pertemuan 14

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Waktu               | 02-06-2021 s/d 08-06-2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Judul               | <b>ANALISIS REGRESI (REGRESSION ANALYSIS)</b><br>Analisis ini digunakan menaksir atau meramalkan nilai variabel terikat berdasarkan perubahan variabel bebas. Selain itu, juga dipakai untuk memeriksa pengaruh perubahan variabel bebas terhadap variabel terikat yang kemudian dibuktikan melalui pengujian secara ilmiah (uji hipotesis secara statistik). |
| Deskripsi           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kehadiran Mahasiswa | 77.50 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

#### Materi Kuliah

| No. | Judul | Jenis Materi |
|-----|-------|--------------|
|-----|-------|--------------|



|  |                                                |  |
|--|------------------------------------------------|--|
|  | 1 ANALISIS REGRESI (REGRESSION ANALYSIS) EBOOK |  |
|--|------------------------------------------------|--|

#### Forum

| No. | Judul                                   | Peserta Aktif |
|-----|-----------------------------------------|---------------|
| 1   | Diskusi tentang Analisis Regresi Linier | 30            |

#### Tugas

| No. | Judul | Deskripsi |
|-----|-------|-----------|
|-----|-------|-----------|

#### Ujian

| No. | Judul | Jenis |
|-----|-------|-------|
|-----|-------|-------|

### Pertemuan 15

Waktu

09-06-2021 s/d 17-06-2021

Judul

ANALISIS KORELASI DAN INTERPRETASI OLAHAN DATA STA

1. Analisis korelasi digunakan untuk memeriksa ada-tidaknya hubungan antara 2 kejadian, juga untuk mengukur keeratan hubungan keduanya, yang kemudian dibuktikan secara ilmiah melalui pengujian secara statistik.

2. Untuk mempermudah, mempercepat, dan meningkatkan akurasi penghitungan nilai beberapa besaran penting dalam analisis regresi dan korelasi, biasanya digunakan software pengolah data statistik (terutama kalau variabelnya lebih dari 2). Software yang sering digunakan antara lain SPSS, Excel, PLS, dan eViews.

Deskripsi

Kehadiran Mahasiswa

80.00 %

#### Materi Kuliah

| No. | Judul | Jenis Materi |
|-----|-------|--------------|
|-----|-------|--------------|

|  |                                            |  |
|--|--------------------------------------------|--|
|  | 1 ANALISIS KORELASI DAN INTERPRETASI EBOOK |  |
|--|--------------------------------------------|--|

**Forum**

| No. | Judul                                       | Peserta Aktif |
|-----|---------------------------------------------|---------------|
| 1   | Diskusi tentang Analisis Korelasi Sederhana | 29            |

**Tugas**

| No. | Judul | Deskripsi |
|-----|-------|-----------|
|-----|-------|-----------|

|  |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 1 Unggah Kartu Ujian                                  | <p> <input type="checkbox"/><br/> <input type="checkbox"/><br/> <input type="checkbox"/><br/> Mahasiswa diperkenankan mengikuti UAS setelah mencetak Kartu Ujian di SIKAD, dan mengunggahnya di menu Tugas eStudy pada TM XV ini. Silahkan mengunggah Kartu Ujian, paling lambat hari Minggu, 13 Juni 2021 jam 18.00 WIB. </p> <p> <input type="checkbox"/><br/> <input type="checkbox"/><br/> <input type="checkbox"/> </p> |
|  | 2 Latihan soal mengenai Analisis Regresi dan Korelasi | <p> <input type="checkbox"/><br/> Silahkan menyelesaikan Tugas (tentang Regresi dan Korelasi) ini dengan sebaik-baiknya dan dikumpulkan via fitur Tugas di eStudy sebelum batas waktunya berakhir. </p> <p> <input type="checkbox"/> </p>                                                                                                                                                                                    |

#### Ujian

| No. | Judul | Jenis |
|-----|-------|-------|
|-----|-------|-------|

#### Pertemuan 16

Waktu

16-06-2021 s/d 22-06-2021

Judul

UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS)

Mengevaluasi hasil perkuliahan dan pemahaman mahasiswa terhadap materi kuliah yang telah diajarkan pada TM IX sampai TM XV (Pengujian Hipotesis, Analisis Regresi dan Korelasi, serta Interpretasi Hasil Olahan Data).

Deskripsi

Kehadiran Mahasiswa

100.00 %

**Materi Kuliah**

| No. | Judul | Jenis Materi |
|-----|-------|--------------|
|-----|-------|--------------|

**Forum**

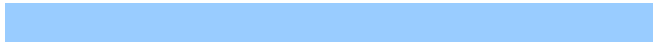
| No. | Judul | Peserta Aktif |
|-----|-------|---------------|
|-----|-------|---------------|

**Tugas**

| No. | Judul | Deskripsi |
|-----|-------|-----------|
|-----|-------|-----------|

**Ujian**

| No. | Judul                      | Jenis |
|-----|----------------------------|-------|
| 1   | UAS Statistika Inferensial | UAS   |

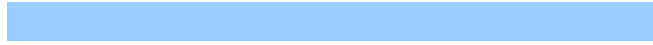


| Deskripsi | Jenis File |
|-----------|------------|
|-----------|------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <p>Rencana Pembelajaran Semester (RPS) menjadi pedoman dalam membahas materi kuliah setiap Tatap Muka (TM). Dengan membaca RPS, diharapkan mahasiswa dapat mengetahui materi yang akan dibahas dan mempersiapkan bahan-bahan (selain yang diberikan atau digunakan dosen di kelas) yang diperlukan untuk menunjang pemahaman materi kuliah yang disampaikan Dosen pada setiap TM.</p>                                                                                                        | <p>EBOOK</p> |
| <p>Distribusi Normal (DN) merupakan salah satu Distribusi Probabilitas Teoritis (DPT) dengan variabel acak yang bersifat kontinu. Penggunaan konsep Matematika (Integral) sulit diterapkan dalam menghitung probabilitas terjadinya suatu peristiwa, maka dipakai DN sebagai alternatif untuk menghitung hal tersebut. Konsep DN yang harus dipahami adalah yang berkaitan dengan penggunaannya untuk menghitung probabilitas terjadinya suatu peristiwa (dengan variabel acak kontinu).</p> | <p>EBOOK</p> |

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| <b>Jumlah File Terkumpul</b> | <b>Nilai Rata-rata</b> |
|------------------------------|------------------------|

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| <b>Durasi</b> | <b>Nilai Rata-rata</b> |
|---------------|------------------------|

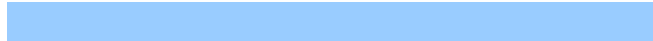


| <b>Deskripsi</b>                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Jenis File</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Untuk menentukan probabilitas terjadinya suatu peristiwa (kontinu) pada Distribusi Normal digunakan bantuan Tabel Distribusi Normal Baku atau Tabel Z. Agar dapat menggunakannya dengan tepat, maka harus memahami 2 pola/model penggunaan Tabel Z dengan baik. | EBOOK             |

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| <b>Jumlah File Terkumpul</b> | <b>Nilai Rata-rata</b> |
|------------------------------|------------------------|

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| <b>Durasi</b> | <b>Nilai Rata-rata</b> |
|---------------|------------------------|

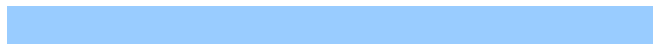




| Deskripsi                                                                                                                                                                                                                                    | Jenis File |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Setelah memahami konsep Distribusi Normal (DN) dan penggunaan Tabel Z, maka harus mengetahui penerapan DN pada kondisi nyata. Selain itu, perlu diketahui pula bahwa DN dapat dipakai untuk menghitung probabilitas pada peristiwa Binomial. | EBOOK      |

| Jumlah File Berkumpul | Nilai Rata-rata |
|-----------------------|-----------------|
|-----------------------|-----------------|

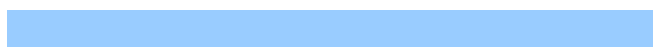
| Durasi | Nilai Rata-rata |
|--------|-----------------|
|--------|-----------------|



| Deskripsi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Jenis File |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <p>Penerapan secara teoritis dari Distribusi Normal adalah Distribusi Sampling (DS). Dalam DS dihadapi berbagai kumpulan nilai-nilai statistik sampel, yang nantinya akan dapat diperhitungkan probabilitas suatu nilai statistik sampel berada pada nilai atau interval tertentu. Salah satunya adalah DS nilai mean (rata-rata).</p> | EBOOK      |

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Jumlah File Berkumpul | Nilai Rata-rata |
|-----------------------|-----------------|

|        |                 |
|--------|-----------------|
| Durasi | Nilai Rata-rata |
|--------|-----------------|



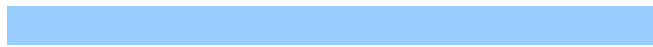
## MEAN dan PROPORSI

| Deskripsi                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Jenis File |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Konsep Distribusi Sampling                                                                                                                                                                                                                                                                              | EBOOK      |
| Selain Distribusi Sampling (DS) nilai mean (rata-rata), juga perlu dipelajari dan dipahami DS yang lain, seperti DS nilai proporsi, DS beda 2 nilai mean (rata-rata), dan DS beda 2 nilai proporsi. Pemahaman terhadap beberapa DS ini sangat diperlukan untuk mempelajari konsep terapan selanjutnya.☒ | EBOOK      |

| Jumlah File Terkumpul | Nilai Rata-rata |
|-----------------------|-----------------|
|-----------------------|-----------------|

|  |    |   |
|--|----|---|
|  | 36 | 0 |
|--|----|---|

| Durasi | Nilai Rata-rata |
|--------|-----------------|
|--------|-----------------|

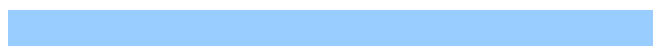


| Deskripsi | Jenis File |
|-----------|------------|
|-----------|------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Penerapan secara teoritis dari Distribusi Sampling adalah Estimasi secara Statistik. Nilai statistik sampel dapat digunakan sebagai penduga bagi nilai parameter populasinya menggunakan prosedur dan cara ilmiah, sehingga tingkat ketepatannya dapat diukur. Pada bagian ini dilakukan pendugaan terhadap $\mu$ dan $\pi$ (P). | EBOOK |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| <b>Jumlah File Berkumpul</b> | <b>Nilai Rata-rata</b> |
|------------------------------|------------------------|

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| <b>Durasi</b> | <b>Nilai Rata-rata</b> |
|---------------|------------------------|



: (P)

| Deskripsi                                                                                                                                                                      | Jenis File |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Melanjutkan materi mengenai estimasi secara statistik minggu lalu, dan pada bagian ini dilakukan estimasi/pendugaan terhadap beda $2\mu$ dan beda $2\pi$ (=P) dari 2 populasi. | EBOOK      |

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| <b>Jumlah File Terkumpul</b> | <b>Nilai Rata-rata</b> |
|------------------------------|------------------------|

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| <b>Durasi</b> | <b>Nilai Rata-rata</b> |
| 75 menit      | 0,54                   |



|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| <b>Deskripsi</b> | <b>Jenis File</b> |
|------------------|-------------------|

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| <b>Jumlah File Terkumpul</b> | <b>Nilai Rata-rata</b> |
|------------------------------|------------------------|

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| <b>Durasi</b> | <b>Nilai Rata-rata</b> |
| 180 menit     | 37,38                  |



| Deskripsi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Jenis File   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <p>Hasil pengamatan/penelitian yang bersumber dari sampel (statistik sampel) merupakan perkiraan dari nilai parameter (yang sebenarnya, bersumber dari populasi), sehingga baru sebagai hipotesis. Oleh karena itu, perlu dibuktikan melalui pengujian secara ilmiah, yaitu pengujian hipotesis. Di bagian ini, dibahas pengujian hipotesis menggunakan sampel besar.</p> | <p>EBOOK</p> |

| Jumlah File Berkumpul | Nilai Rata-rata |
|-----------------------|-----------------|
|-----------------------|-----------------|

| Durasi | Nilai Rata-rata |
|--------|-----------------|
|--------|-----------------|



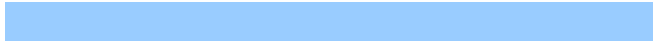
| Deskripsi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Jenis File |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <p>Hasil pengamatan/penelitian yang bersumber dari sampel (statistik sampel) merupakan perkiraan dari nilai parameter (yang sebenarnya, bersumber dari populasi), sehingga baru sebagai hipotesis. Oleh karena itu, perlu dibuktikan melalui pengujian secara ilmiah, yaitu pengujian hipotesis. Di bagian ini, dibahas pengujian hipotesis menggunakan sampel kecil.</p> | EBOOK      |

| Jumlah File Berkumpul | Nilai Rata-rata |
|-----------------------|-----------------|
|-----------------------|-----------------|



|  |    |   |
|--|----|---|
|  | 27 | 0 |
|--|----|---|

| Durasi | Nilai Rata-rata |
|--------|-----------------|
|--------|-----------------|



| Deskripsi | Jenis File |
|-----------|------------|
|-----------|------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <p>Analysis of Variance (Anova) dapat digunakan untuk pengujian hipotesis terhadap lebih dari dua rata-rata populasi, baik sampel besar maupun kecil (setiap kelompok sampel harus diketahui atau dapat dihitung nilai rata-rata dan varians (kuadrat dari simpangan baku)). Distribusi teoritis yang digunakan adalah Distribusi Fisher (Tabel F).</p> | <p>EBOOK</p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| <p><b>Jumlah File Berkumpul</b></p> | <p><b>Nilai Rata-rata</b></p> |
|-------------------------------------|-------------------------------|

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| <p><b>Durasi</b></p> | <p><b>Nilai Rata-rata</b></p> |
|----------------------|-------------------------------|



|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| <p><b>Deskripsi</b></p> | <p><b>Jenis File</b></p> |
|-------------------------|--------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <p>Distribusi Chi Square merupakan salah satu dari Distribusi Probabilitas dengan variabel random kontinu. Distribusi Chi Square digunakan untuk melakukan pengujian hipotesis bagi lebih dari 2 proporsi yang mempunyai 2 sifat (yang bertolak belakang) atau lebih dari 2 sifat.</p> | <p>EBOOK</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| <p><b>Jumlah File Berkumpul</b></p> | <p><b>Nilai Rata-rata</b></p> |
|-------------------------------------|-------------------------------|

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| <p><b>Durasi</b></p> | <p><b>Nilai Rata-rata</b></p> |
| <p>75 menit</p>      | <p>0</p>                      |

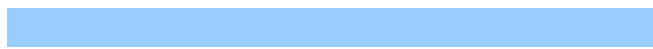


|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| <p><b>Deskripsi</b></p> | <p><b>Jenis File</b></p> |
|-------------------------|--------------------------|

|                                                                                                                                                                                                        |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Disamping kegunaannya seperti yang dibahas pada TM yang lalu, Distribusi Chi Square juga dapat digunakan untuk melakukan pengujian hipotesis mengenai keterkaitan 2 hal dalam bentuk Uji Independensi. | EBOOK |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| <b>Jumlah File Berkumpul</b> | <b>Nilai Rata-rata</b> |
|------------------------------|------------------------|

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| <b>Durasi</b> | <b>Nilai Rata-rata</b> |
|---------------|------------------------|

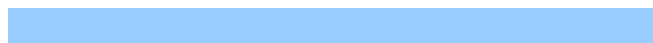


|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| <b>Deskripsi</b> | <b>Jenis File</b> |
|------------------|-------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <p>Analisis ini digunakan menaksir atau meramalkan nilai variabel terikat berdasarkan perubahan variabel bebas. Selain itu, juga dipakai untuk memeriksa pengaruh perubahan variabel bebas terhadap variabel terikat yang kemudian dibuktikan melalui pengujian secara ilmiah (uji hipotesis secara statistik).</p> | <p>EBOOK</p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| <p><b>Jumlah File Berkumpul</b></p> | <p><b>Nilai Rata-rata</b></p> |
|-------------------------------------|-------------------------------|

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| <p><b>Durasi</b></p> | <p><b>Nilai Rata-rata</b></p> |
|----------------------|-------------------------------|



**STATISTIK**

| Deskripsi | Jenis File |
|-----------|------------|
|-----------|------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <p>1. Analisis korelasi digunakan untuk memeriksa ada-tidaknya hubungan antara 2 kejadian, juga untuk mengukur keeratan hubungan keduanya, yang kemudian dibuktikan secara ilmiah melalui pengujian secara statistik. 2. Untuk mempermudah, mempercepat, dan meningkatkan akurasi penghitungan nilai beberapa besaran penting dalam analisis regresi dan korelasi, biasanya digunakan software pengolah data statistik (terutama kalau variabelnya lebih dari 2). Software yang sering digunakan antara lain SPSS, Excel, PLS, dan eViews.</p> | <p>EBOOK</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| <p><b>Jumlah File Berkumpul</b></p> | <p><b>Nilai Rata-rata</b></p> |
|-------------------------------------|-------------------------------|

|  |    |   |
|--|----|---|
|  | 40 | 0 |
|  | 32 | 0 |

| Durasi | Nilai Rata-rata |
|--------|-----------------|
|--------|-----------------|





| Deskripsi | Jenis File |
|-----------|------------|
|-----------|------------|

| Jumlah File Berkumpul | Nilai Rata-rata |
|-----------------------|-----------------|
|-----------------------|-----------------|

| Durasi    | Nilai Rata-rata |
|-----------|-----------------|
| 209 menit | 36,3            |

## Data Nilai

Prodi : MANAJEMEN  
 Kode test : EKM230/7  
 Mata Kuliah : STATISTIKA INFERENSIAL

Semester : 2020/2021Genap  
 Pengajar : IR. DWI WINDU SURYONO, MS  
 Status : Publish, Tidak Terkunci  
 Koreksi Nilai :  
 Entri Nilai :  
 On Time :

\*Catatan : Gunakan titik atau koma untuk angka desimal. contoh : 70.05.

\*Catatan : Nilai akhir akan dipublikasi oleh bagian akademik

| No | NIM         | Nama                          | KEHADIRAN (10%) | TUGAS (30%) | UAS (30%) | UTS (30%) | Nilai Akhir | Bobot | Simbol |
|----|-------------|-------------------------------|-----------------|-------------|-----------|-----------|-------------|-------|--------|
| 1  | 11190000096 | MUHAMMAD FIKRI BAIHAQI HADJAR | 68.75           | 5           | 26        | 48        | 30.58       | 0     | E      |
| 2  | 11190600012 | SITI KHOEROTUNNISA            | 100             | 88          | 53        | 46        | 66.09       | 2.75  | B-     |
| 3  | 11190600020 | MELATI APRILIA SYARA          | 93.75           | 88          | 49        | 48        | 64.88       | 2.5   | C+     |
| 4  | 11190600039 | NURUL FADILAH                 | 100             | 88          | 53        | 40        | 64.3        | 2.5   | C+     |
| 5  | 11190600040 | DEVARA RAMADHANTI             | 100             | 88          | 53        | 40        | 64.3        | 2.5   | C+     |
| 6  | 11190600044 | LESTARI OKTAVIANI             | 100             | 88          | 53        | 41        | 64.59       | 2.5   | C+     |
| 7  | 11190600045 | AFIFAH AINIYYAH               | 100             | 88          | 50        | 33        | 61.3        | 2     | C      |
| 8  | 11190600047 | ASSRI WIDYA MUNZI             | 93.75           | 88          | 55        | 40        | 64.28       | 2.5   | C+     |
| 9  | 11190600051 | WULAN DWI ANGGRAENI           | 93.75           | 63          | 50        | 44        | 56.48       | 2     | C      |
| 10 | 11190600062 | ISMA AULIYA                   | 100             | 88          | 60        | 40        | 66.4        | 2.75  | B-     |
| 11 | 11190600067 | ADELIA SAFITRI                | 100             | 88          | 40        | 40        | 60.4        | 2     | C      |
| 12 | 11190600068 | YESIKA SILITONGA              | 100             | 88          | 48        | 33        | 60.7        | 2     | C      |
| 13 | 11190600071 | NADIA NUR ANNISA              | 100             | 88          | 59        | 42        | 66.7        | 2.75  | B-     |
| 14 | 11190600074 | YOHANA BARA                   | 93.75           | 57          | 30        | 33        | 45.38       | 0     | E      |
| 15 | 21190000170 | ROFFIALIYU NABILAWATI         | 87.50           | 80          | 49        | 29        | 56.15       | 2     | C      |
| 16 | 21190000227 | QIBTIA ZANNUBA PUTRI          | 100             | 44          | 21        | 42        | 42.1        | 0     | E      |
| 17 | 21190000344 | SALMA SONYA                   | 100             | 96          | 25        | 33        | 56.2        | 2     | C      |
| 18 | 21190000346 | VERNINDYA DELFIANDRA WIDODO   | 93.75           | 86          | 18        | 16        | 45.38       | 0     | E      |
| 19 | 21190000375 | ADRE SEPTIAN ANDRIANSYAH      | 93.75           | 15          | 29        | 26        | 30.38       | 0     | E      |
| 20 | 21190600001 | FIDAYANTI                     | 100             | 45          | 20        | 34        | 39.7        | 0     | E      |
| 21 | 21190600004 | VANNESA HARIS                 | 75              | 40          | 20        | 56        | 42.3        | 0     | E      |
| 22 | 21190600006 | MEGA SALSABILA                | 93.75           | 90          | 32        | 34        | 56.18       | 2     | C      |
| 23 | 21190600016 | ELYZA YUSTIKA                 | 100             | 45          | 20        | 30        | 38.5        | 0     | E      |
| 24 | 21190600020 | PURI KARLINA PUTRI            | 100             | 54          | 29        | 33        | 44.8        | 0     | E      |
| 25 | 21190600032 | IMAM DZAKI NUR AZIZ           | 100             | 40          | 28        | 33        | 40.29       | 0     | E      |
| 26 | 21190600035 | SEKAR KINASIH                 | 100             | 80          | 52        | 48        | 64          | 2.5   | C+     |
| 27 | 21190600040 | BELLA FEBRY RAHAYU            | 81.25           | 59          | 29        | 23        | 41.43       | 0     | E      |
| 28 | 21190600047 | DIMAS DJAYA PANGESTU          | 81.25           | 20          | 30        | 32        | 32.72       | 0     | E      |
| 29 | 21190600094 | MUHAMAD RIZKI                 | 87.50           | 40          | 27        | 16        | 33.65       | 0     | E      |
| 30 | 21190600102 | SONIA GRACO TAMBUNAN          | 100             | 98          | 39        | 50        | 66.09       | 2.75  | B-     |
| 31 | 21190600118 | NADILAH                       | 100             | 86          | 39        | 36        | 58.3        | 2     | C      |
| 32 | 21190600299 | ADAM RIZKY                    | 75              | 20          | 20        | 49        | 34.2        | 0     | E      |
| 33 | 21190600313 | NOPIA ALPIANI                 | 87.50           | 45          | 29        | 28        | 39.35       | 0     | E      |

|                  |             |                               |                |              |              |              |                |          |    |
|------------------|-------------|-------------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|----------------|----------|----|
| 34               | 21190600329 | ANDREAN AGUNG SETIAWAN        | 100            | 92           | 43           | 39           | 62.2           | 2.5      | C+ |
| 35               | 21190600335 | DAISY SUCIANI                 | 100            | 80           | 40           | 34           | 56.2           | 2        | C  |
| 36               | 21190600353 | ANGGI SUHENDI RAMADHAN        | 100            | 86           | 37           | 36           | 57.7           | 2        | C  |
| 37               | 21190600372 | ANDRY                         | 75             | 40           | 18           | 51           | 40.2           | 0        | E  |
| 38               | 21190600389 | KHOIRUL MAHMUD                | 100            | 93           | 48           | 50           | 67.3           | 2.75     | B- |
| 39               | 21190600405 | RAMDHAN AKBAR LUKITO          | 93.75          | 75           | 46           | 35           | 56.18          | 2        | C  |
| 40               | 21190600406 | RONY HEZRON HASIHOLAN SARAGIH | 100            | 87           | 33           | 34           | 56.2           | 2        | C  |
| <b>Total</b>     |             |                               | <b>3768.75</b> | <b>2729</b>  | <b>1500</b>  | <b>1495</b>  | <b>2094.08</b> | <b>0</b> |    |
| <b>Rata-rata</b> |             |                               | <b>94.22</b>   | <b>68.23</b> | <b>37.50</b> | <b>37.38</b> | <b>52.35</b>   | <b>0</b> |    |

2 28-06-2021 s.d 28-06-2021

Batas Akhir Entri Nilai 3 28-06-2021 s.d 28-06-2021

4 28-06-2021 s.d 28-06-2021