



**Universitas Negeri Surabaya  
Fakultas Ekonomika dan Bisnis  
Program Studi S1 Ekonomi**

Kode Dokumen

## RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |             |     |                                 |          |                     |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|---------------------------------|----------|---------------------|----|----|----|----|----|----|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|
| MATA KULIAH (MK)          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | KODE                                                                                                                                                                                                                                          | Rumpun MK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                  | BOBOT (sks) |     |                                 | SEMESTER | Tgl Penyusunan      |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Statistika Ekonomi 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 8722003011                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  | T=3         | P=0 | ECTS=4.77                       | 2        | 31 Desember 2025    |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| OTORISASI                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Pengembang RPS                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Koordinator RMK                                                                  |             |     | Koordinator Program Studi       |          |                     |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | .....                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | .....                                                                            |             |     | TONY SENO AJI                   |          |                     |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Model Pembelajaran        | Project Based Learning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |             |     |                                 |          |                     |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Capaian Pembelajaran (CP) | CPL-PRODI yang dibebankan pada MK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |             |     |                                 |          |                     |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
|                           | Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |             |     |                                 |          |                     |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
|                           | Matrik CPL - CPMK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |             |     |                                 |          |                     |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <div>CPMK</div>                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |             |     |                                 |          |                     |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
|                           | Matrik CPMK pada Kemampuan akhir tiap tahapan belajar (Sub-CPMK)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |             |     |                                 |          |                     |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <div><div>CPMK</div><div>Minggu Ke</div><table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td></tr></table></div> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |             |     |                                 |          |                     |    |    |    |    |    |    |  |  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 1                         | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3                                                                                                                                                                                                                                             | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5                                                                                | 6           | 7   | 8                               | 9        | 10                  | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Deskripsi Singkat MK      | Mata kuliah ini membahas tentang pengertian statistik deskriptif; Data dan proses pengumpulannya; Pengukuran gejala pusat; pengukuran gejala letak; pengukuran dispersi; Tingkat kemiringan dan tingkat keruncingan kurva; Penyajian data dalam bentuk tabel dan grafik; Nilai-nilai Ringkasan data numerik Menyajikan data kategorik dalam grafik dan tabel; angka indeks; analisis trend. Perkuliahan dilakukan dengan menerapkan pendekatan kolaboratif (ceramah, diskusi dan penugasan individu maupun kelompok). |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |             |     |                                 |          |                     |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Pustaka                   | Utama :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |             |     |                                 |          |                     |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
|                           | 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                               | 1. Boedijoewono, Noegroho. 2014. <i>Pengantar Statistika Ekonomi dan Bisnis 1: Deskriptif</i> . UPP STIM YKPN<br><br>2. Lind, Douglas A. Marchal, William G. and Wathen, Samuel A. 2016. <i>Statistical Techniques in Business and Economics</i> , 16th Edition. McGraw-Hill Education<br><br>3. Subagyo, Pangestu. 2012. <i>Statistika Deskriptif</i> . Yogyakarta:BPFE.<br><br>4. Supranto, J. 2009. <i>Statistik : Teori dan Aplikasi. Jilid 1 (cetakan 7)</i> . Jakarta : Erlangga<br><br>5. Suharyadi & Purwanto, SK. 2015. <i>Statistika untuk Ekonomi &amp; Keuangan Modern (ed 3)</i> . Jilid 1 .Jakarta: Salemba Empat |                                                                                  |             |     |                                 |          |                     |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
|                           | Pendukung :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |             |     |                                 |          |                     |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |             |     |                                 |          |                     |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Dosen Pengampu            | Dr. Lucky Rachmawati, S.E., M.Si.<br>Choirul Nikmah, S.AB., M.AB. Ph.D.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |             |     |                                 |          |                     |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |
| Mg Ke-                    | Kemampuan akhir tiap tahapan belajar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Penilaian                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Bantuk Pembelajaran, Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa, [ Estimasi Waktu] |             |     | Materi Pembelajaran [ Pustaka ] |          | Bobot Penilaian (%) |    |    |    |    |    |    |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |

|     | (Sub-CPMK)                                                  | Indikator                                                                                                                                                                                                                                         | Kriteria & Bentuk | Luring (offline)                               | Daring (online) |     |     |
|-----|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------|-----------------|-----|-----|
| (1) | (2)                                                         | (3)                                                                                                                                                                                                                                               | (4)               | (5)                                            | (6)             | (7) | (8) |
| 1   | Merumuskan pengertian dan fungsi statistika                 | 1.1 Mampu menjelaskan pengertian statistika 1.2. Mampu menjelaskan jenis-jenis statistika 1.3. Mampu menjelaskan jenis data dalam statistika                                                                                                      |                   | Ceramah, demonstrasi dan Tanya jawab<br>3 X 1  |                 |     | 0%  |
| 2   | Menyusun tabel distribusi frekuensi data dan tabel dua arah | 2.1. Mampu menyusun tabel distribusi frekuensi 2.2. Mampu menyusun tabel dua arah                                                                                                                                                                 |                   | Ceramah, demonstrasi dan Tanya jawab<br>3 X 50 |                 |     | 0%  |
| 3   | Menggambarkan berbagai macam diagram                        | 3.1. Mampu menggambarkan diagram: histogram, bargraph, piechart, polygon, ogive, pictogram                                                                                                                                                        |                   | Ceramah, demonstrasi dan Tanya jawab<br>3 X 50 |                 |     | 0%  |
| 4   | Menganalisis ukuran tendensi sentral data                   | 4.1. Mampu menghitung dan menganalisis mean, median, dan modus untuk data berkelompok<br>5.1. Mampu menghitung dan menganalisis mean, median, dan modus untuk data tidak berkelompok                                                              |                   | Ceramah, demonstrasi dan Tanya jawab<br>6 X 50 |                 |     | 0%  |
| 5   |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                                |                 |     | 0%  |
| 6   | Menganalisis ukuran dispersi data                           | 6.1. Mampu menghitung: Persentil, Desil, Kuartil, Range, Range kuartil, Range semi kuartil<br>7.1. Mampu menghitung dan menganalisis Z score, Standar error, Indeks Variasi Kualitatif, Standar deviasi dan Varians                               |                   | 6 X 50                                         |                 |     | 0%  |
| 7   |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                                |                 |     | 0%  |
| 8   | UJIAN TENGAH SEMESTER                                       |                                                                                                                                                                                                                                                   |                   | 3 X 50                                         |                 |     | 0%  |
| 9   | Menganalisis bentuk kurva normal                            | 9.1 Mampu menghitung ukuran: Kejulungan, Kurtosis, Area kurva normal                                                                                                                                                                              |                   | Ceramah, demonstrasi dan Tanya jawab<br>3 X 50 |                 |     | 0%  |
| 10  | Menganalisis pendugaan parameter                            | 10.1. Mampu menghitung dan menganalisis peluang distribusi normal<br>11. 1. Mampu menghitung pendugaan parameter rata-rata dan varians untuk satu populasi<br>12.1. Mampu menghitung pendugaan parameter rata-rata dan varians untuk dua populasi |                   | Ceramah, demonstrasi dan Tanya jawab<br>9 X 50 |                 |     | 0%  |

|    |                                          |                                                                                                                                                                                   |  |                                                |  |    |
|----|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------|--|----|
| 11 |                                          |                                                                                                                                                                                   |  |                                                |  | 0% |
| 12 |                                          |                                                                                                                                                                                   |  |                                                |  | 0% |
| 13 | Menganalisis berbagai jenis angka indeks | 13.1. Mampu menghitung single indeks, agregat indeks, average indeks, weighted average indeks                                                                                     |  | Ceramah, demonstrasi dan Tanya jawab<br>3 X 50 |  | 0% |
| 14 | Menganalisis time series / trend         | 14.1. Mampu menyusun dan menganalisis persamaan trend linier 15. 1.Mampu menyusun dan menganalisis persamaan trend non linier 15.2. Mampu menyusun dan menganalisis trend musiman |  | Ceramah, demonstrasi dan Tanya jawab<br>3 X 50 |  | 0% |
| 15 |                                          |                                                                                                                                                                                   |  |                                                |  | 0% |
| 16 | UJIAN AKHIR SEMESTER                     |                                                                                                                                                                                   |  | 3 X 50                                         |  | 0% |

#### Rekap Persentase Evaluasi : Project Based Learning

| No | Evaluasi | Persentase |
|----|----------|------------|
|    |          | 0%         |

#### Catatan

1. **Capaian Pembelajaran Lulusan Prodi (CPL - Prodi)** adalah kemampuan yang dimiliki oleh setiap lulusan prodi yang merupakan internalisasi dari sikap, penguasaan pengetahuan dan ketrampilan sesuai dengan jenjang prodinya yang diperoleh melalui proses pembelajaran.
2. **CPL yang dibebankan pada mata kuliah** adalah beberapa capaian pembelajaran lulusan program studi (CPL-Prodi) yang digunakan untuk pembentukan/pengembangan sebuah mata kuliah yang terdiri dari aspek sikap, ketrampilan umum, ketrampilan khusus dan pengetahuan.
3. **CP Mata kuliah (CPMK)** adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CPL yang dibebankan pada mata kuliah, dan bersifat spesifik terhadap bahan kajian atau materi pembelajaran mata kuliah tersebut.
4. **Sub-CPMK Mata kuliah (Sub-CPMK)** adalah kemampuan yang dijabarkan secara spesifik dari CPMK yang dapat diukur atau diamati dan merupakan kemampuan akhir yang direncanakan pada tiap tahap pembelajaran, dan bersifat spesifik terhadap materi pembelajaran mata kuliah tersebut.
5. **Indikator penilaian** kemampuan dalam proses maupun hasil belajar mahasiswa adalah pernyataan spesifik dan terukur yang mengidentifikasi kemampuan atau kinerja hasil belajar mahasiswa yang disertai bukti-bukti.
6. **Kriteria Penilaian** adalah patokan yang digunakan sebagai ukuran atau tolok ukur ketercapaian pembelajaran dalam penilaian berdasarkan indikator-indikator yang telah ditetapkan. Kriteria penilaian merupakan pedoman bagi penilai agar penilaian konsisten dan tidak bias. Kriteria dapat berupa kuantitatif ataupun kualitatif.
7. **Bentuk penilaian:** tes dan non-tes.
8. **Bentuk pembelajaran:** Kuliah, Responsi, Tutorial, Seminar atau yang setara, Praktikum, Praktik Studio, Praktik Bengkel, Praktik Lapangan, Penelitian, Pengabdian Kepada Masyarakat dan/atau bentuk pembelajaran lain yang setara.
9. **Metode Pembelajaran:** Small Group Discussion, Role-Play & Simulation, Discovery Learning, Self-Directed Learning, Cooperative Learning, Collaborative Learning, Contextual Learning, Project Based Learning, dan metode lainnya yg setara.
10. **Materi Pembelajaran** adalah rincian atau uraian dari bahan kajian yg dapat disajikan dalam bentuk beberapa pokok dan sub-pokok bahasan.
11. **Bobot penilaian** adalah prosentasi penilaian terhadap setiap pencapaian sub-CPMK yang besarnya proposional dengan tingkat kesulitan pencapaian sub-CPMK tsb., dan totalnya 100%.
12. TM=Tatap Muka, PT=Penugasan terstruktur, BM=Belajar mandiri.