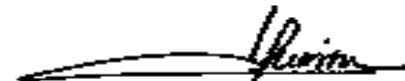




**INSTITUT KESEHATAN DELI HUSADA DELI TUA**  
**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**  
**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT PROGRAM SARJANA**

Kode  
Dokumen

**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER**

|                                         |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         |                                                                                                                 |          |                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MATA KULIAH (MK)                        |                                         | KODE                                                                                                                                                                                                                                                    | Rumpun MK                               | BOBOT (sks)                                                                                                     | SEMESTER | TglPenyusunan                                                                                                                   |
| BIOSTATISTIK DESKRIPTIF DAN INFERENSIAL |                                         | ABD 133                                                                                                                                                                                                                                                 | BIOSTATISTIK DESKRIPTIF DAN INFERENSIAL | 3 SKS                                                                                                           | III      | 24/08/2020                                                                                                                      |
| OTORISASI                               |                                         | Pengembang RPS                                                                                                                                                                                                                                          |                                         | Koordinator MK                                                                                                  |          | Ketua PRODI                                                                                                                     |
|                                         |                                         | <br>Novrika Silalahi, M.Stat                                                                                                                                          |                                         | <br>Novrika Silalahi, M.Stat |          | <br>Yunita Syahputri Damanik, S.KM,<br>M.Kes |
|                                         |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         |                                                                                                                 |          |                                                                                                                                 |
| Capaian Pembelajaran (CP)               | CPL-PRODI yang dibebankan pada MK       |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         |                                                                                                                 |          |                                                                                                                                 |
|                                         | CPL1                                    | Setelah memahami mata kuliah biostatistik Deskriptif dan Inferensial diharapkan mahasiswa mampu memahami tentang biostatistik                                                                                                                           |                                         |                                                                                                                 |          |                                                                                                                                 |
|                                         | CapaianPembelajaran M ata Kuliah (CPMK) |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         |                                                                                                                 |          |                                                                                                                                 |
|                                         | CPMK                                    | Setelah perkuliahan selesai mahasiswa diharapkan dapat :<br>1. mahasiswa mampu menjelaskan konsep Biostatistika<br>2. mahasiswa mampu menjelaskan ruang lingkup Biostatistika<br>3. mahasiswa mampu menjelaskan pengolahan, analisis dan penyajian data |                                         |                                                                                                                 |          |                                                                                                                                 |
|                                         | CPL ⇒ Sub-CPMK                          |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         |                                                                                                                 |          |                                                                                                                                 |

|                                           | CPL-1                                                                                                                 | a. Mahasiswa mampu menerapkan biostatistik<br>b. Mahasiswa mampu memahami pengolahan, analisis dan penyajian data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                               |                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                                     |                     |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|                                           | CPL-2                                                                                                                 | a. Mahasiswa mampu menjelaskan tentang konsep Biostatistika<br>b. Mahasiswa mampu memahami ruang lingkup Biostatistika<br>c. Mahasiswa mampu memahami pengolahan, analisis dan penyajian data                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                               |                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                                     |                     |
|                                           | .....                                                                                                                 | .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                               |                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                                     |                     |
|                                           |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                               |                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                                     |                     |
| <b>Deskripsi Singkat MK</b>               |                                                                                                                       | Biostatistik adalah salah satu ilmu dasar dari program studi masyarakat, baik ilmuwan maupun praktisi dimana mereka dapat dipastikan akan menggunakan metode- metode biostatistika dalam menjalankan dan mengembangkan profesinya sehari - hari.                                                                                                                                                                                                                    |                                               |                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                                     |                     |
| <b>Bahan Kajian / Materi Pembelajaran</b> |                                                                                                                       | konsep dasar penggunaan biostatistik deskriptif dan inferensial, konsep dan jenis dari data, skala dan variabel, tahapan kegiatan statistic, populasi dan sampel, jenis jenis statistik Inferensial, Tabel Distribusi Frekuensi, jenis jenis statistika inferensial, ukuran pemusatan data, Teori Peluang dan Distribusi Peluang, Teori Peluang dan Distribusi Sampling                                                                                             |                                               |                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                                     |                     |
| <b>Pustaka</b>                            |                                                                                                                       | <b>Utama :</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                               |                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                                     |                     |
|                                           |                                                                                                                       | 1. Luknis Sabri & Sutanto Priyo Hastono. 2006. Statistik Kesehatan. Jakarta:PT Raja Grafindo Persada<br>2. Eko Budiarti.2002. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan Masyarakat. Jakarta: EGC.<br>3. Abdul Jalil Amri Arma.1997.pengantar biostatistik. Diktat Kuliah FKM-USU Medan.<br>4. Budiman Chandra. 2009. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan. Jakarta:EGC<br>5. Veer B., 2014. Dasar dasar Biostatistik. Tangerang: KARISMA Publishing Group. |                                               |                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                                     |                     |
|                                           |                                                                                                                       | <b>Pendukung :</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                               |                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                                     |                     |
|                                           |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                               |                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                                     |                     |
| <b>Dosen Pengampu</b>                     |                                                                                                                       | Novrika Silalahi, M.Stat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                               |                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                                     |                     |
| <b>Mata kuliah syarat</b>                 |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                               |                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                                     |                     |
| Mg Ke-                                    | Sub-CPMK<br>(Kemampuan akhir tiap tahapan belajar)                                                                    | Penilaian                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                               | Bantuk Pembelajaran, Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa, [ Estimasi Waktu] |                        | Materi Pembelajaran [Pustaka]                                                                                                                                                                       | Bobot Penilaian (%) |
|                                           |                                                                                                                       | Indikator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Kriteria&Bentuk                               | Luring (offline)                                                                 | Daring (online)        |                                                                                                                                                                                                     |                     |
| (1)                                       | (2)                                                                                                                   | (3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | (4)                                           | (5)                                                                              | (6)                    | (7)                                                                                                                                                                                                 | (8)                 |
| 1                                         | Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat : memahami definisi dan konsep dasar penggunaan biostatistik | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu memahami: KONTRAK perkuliahan,</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30% | Ceramah, diskusi, penugasan                                                      | Zoom, google Classroom | 1. Luknis Sabri & Sutanto Priyo Hastono. 2006. Statistik Kesehatan. Jakarta:PT Raja Grafindo Persada<br>2. Eko Budiarti.2002. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan Masyarakat. Jakarta: EGC. | 5%                  |

|   |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                  |                                               |                             |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|   | deskriptif dan inferensial                                                                                         | Definisi, sejarah perkembangan, syarat penggunaan, dan jenis kategori statistika                                                                                 |                                               |                             |                        | <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Abdul Jalil Amri Arma.1997.pengantar biostatistik. Diktat Kuliah FKM-USU Medan.</li> <li>4. Budiman Chandra. 2009. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan. Jakarta:EGC</li> <li>5. Veer B., 2014. Dasar dasar Biostatistik. Tangerang: KARISMA Publishing Group.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                        |    |
| 2 | Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat : memahami konsep dan jenis dari data, skala dan variabel | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa mampu: menjelaskan Pengertian pengertian dan jenis data, skala pengukuran dan variabel penelitian</li> </ul>  | UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30% | Ceramah, diskusi, penugasan | Zoom, google Classroom | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Luknis Sabri &amp; Sutanto Priyo Hastono. 2006. Statistik Kesehatan. Jakarta:PT Raja Grafindo Persada</li> <li>2. Eko Budiarti.2002. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan Masyarakat. Jakarta: EGC.</li> <li>3. Abdul Jalil Amri Arma.1997.pengantar biostatistik. Diktat Kuliah FKM-USU Medan.</li> <li>4. Budiman Chandra. 2009. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan. Jakarta:EGC</li> <li>5. Veer B., 2014. Dasar dasar Biostatistik. Tangerang: KARISMA Publishing Group.</li> </ol> | 5% |
| 3 | Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat : memahami tahapan kegiatan statistic                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mahasiswa mampu menjelaskan tentang pengumpulan data, pengolahan data, penyajian data, dan interpretasi data</li> </ul> | UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30% | Ceramah, diskusi, penugasan | Zoom, google Classroom | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Luknis Sabri &amp; Sutanto Priyo Hastono. 2006. Statistik Kesehatan. Jakarta:PT Raja Grafindo Persada</li> <li>2. Eko Budiarti.2002. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan Masyarakat. Jakarta: EGC.</li> <li>3. Abdul Jalil Amri Arma.1997.pengantar biostatistik. Diktat Kuliah FKM-USU Medan.</li> <li>4. Budiman Chandra. 2009. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan. Jakarta:EGC</li> <li>5. Veer B., 2014. Dasar dasar</li> </ol>                                                    | 5% |

|   |                                                                                                                                     |                                                                                                                            |                                               |                             |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|   |                                                                                                                                     |                                                                                                                            |                                               |                             |                        | Biostatistik. Tangerang: KARISMA Publishing Group.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |
| 4 | Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat :<br>memahami dan menjelaskan pengertian populasi dan sampel               | Mahasiswa mampu memahami<br>Pengertian, rumus besar sampel dan cara pengambilan sampel.                                    | UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30% | Ceramah, diskusi, penugasan | Zoom, google Classroom | 1. Luknis Sabri & Sutanto Priyo Hastono. 2006. Statistik Kesehatan. Jakarta:PT Raja Grafindo Persada<br>2. Eko Budiarti.2002. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan Masyarakat. Jakarta: EGC.<br>3. Abdul Jalil Amri Arma.1997.pengantar biostatistik. Diktat Kuliah FKM-USU Medan.<br>4. Budiman Chandra. 2009. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan. Jakarta:EGC<br>5. Veer B., 2014. Dasar dasar Biostatistik. Tangerang: KARISMA Publishing Group. | 5% |
| 5 | Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat :<br>memahami dan menjelaskan pengertian jenis jenis statistik Inferensial | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu memahami pengertian hipotesis dan Inferensial</li> </ul>            | UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30% | Ceramah, diskusi, penugasan | Zoom, google Classroom | 1. Luknis Sabri & Sutanto Priyo Hastono. 2006. Statistik Kesehatan. Jakarta:PT Raja Grafindo Persada<br>2. Eko Budiarti.2002. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan Masyarakat. Jakarta: EGC.<br>3. Abdul Jalil Amri Arma.1997.pengantar biostatistik. Diktat Kuliah FKM-USU Medan.<br>4. Budiman Chandra. 2009. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan. Jakarta:EGC<br>5. Veer B., 2014. Dasar dasar Biostatistik. Tangerang: KARISMA Publishing Group. | 5% |
| 6 | Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat :<br>memahami dan membuat Tabel                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu Memahami pengertian, dan langkah langkah pembuatan Tabel</li> </ul> | UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30% | Ceramah, diskusi, penugasan | Zoom, google Classroom | 1. Luknis Sabri & Sutanto Priyo Hastono. 2006. Statistik Kesehatan. Jakarta:PT Raja Grafindo Persada<br>2. Eko Budiarti.2002. Biostatistik                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 5% |

|   |                                                                                                                      |                                                                                                                                                                     |                                               |                             |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|   | Distribusi Frekuensi dengan benar                                                                                    | Distribusi Frekuensi                                                                                                                                                |                                               |                             |                        | <p>untuk Kedokteran dan Kesehatan Masyarakat. Jakarta: EGC.</p> <p>3. Abdul Jalil Amri Arma.1997.pengantar biostatistik. Diktat Kuliah FKM-USU Medan.</p> <p>4. Budiman Chandra. 2009. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan. Jakarta:EGC</p> <p>5. Veer B., 2014. Dasar dasar Biostatistik. Tangerang: KARISMA Publishing Group.</p>                                                                                                                                                    |    |
| 7 | Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat Mahasiswa mampu memahami jenis jenis statistika inferensial | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu memahami pengertian dan jenis statistika inferensial seperti Mann-Whitney, Wilcoxon dan Friedman.</li> </ul> | UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30% | Ceramah, diskusi, penugasan | Zoom, google Classroom | <p>1. Luknis Sabri &amp; Sutanto Priyo Hastono. 2006. Statistik Kesehatan. Jakarta:PT Raja Grafindo Persada</p> <p>2. Eko Budiarti.2002. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan Masyarakat. Jakarta: EGC.</p> <p>3. Abdul Jalil Amri Arma.1997.pengantar biostatistik. Diktat Kuliah FKM-USU Medan.</p> <p>4. Budiman Chandra. 2009. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan. Jakarta:EGC</p> <p>5. Veer B., 2014. Dasar dasar Biostatistik. Tangerang: KARISMA Publishing Group.</p> | 5% |
| 8 | <b>Evaluasi Tengah Semester / UjianTengan Semester</b>                                                               |                                                                                                                                                                     |                                               |                             |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |
| 9 | Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat: memahami dan menjelaskan pengertian ukuran pemusatan data  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu Memahami pengertian, dan langkah langkah penggunaan Mean, Median, Modus.</li> </ul>                          | UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30% | Ceramah, diskusi, penugasan | Zoom, google Classroom | <p>1. Luknis Sabri &amp; Sutanto Priyo Hastono. 2006. Statistik Kesehatan. Jakarta:PT Raja Grafindo Persada</p> <p>2. Eko Budiarti.2002. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan Masyarakat. Jakarta: EGC.</p> <p>3. Abdul Jalil Amri Arma.1997.pengantar biostatistik. Diktat Kuliah FKM-USU Medan.</p> <p>4. Budiman Chandra. 2009.</p>                                                                                                                                                  | 5% |

|    |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |                                               |                             |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                  |                                               |                             |                        | Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan. Jakarta:EGC<br>5. Veer B., 2014. Dasar dasar Biostatistik. Tangerang: KARISMA Publishing Group.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
| 10 | Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat memahami dan menjelaskan Pengertian Teori Peluang dan Distribusi Peluang | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu Memahami Pengertian, dan langkah - langkah penggunaan meandeviasi, standar deviasi, varians, kuartil, desil, persentil koefisien varians dan koefisien kuartil</li> </ul> | UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30% | Ceramah, diskusi, penugasan | Zoom, google Classroom | 1. Luknis Sabri & Sutanto Priyo Hastono. 2006. Statistik Kesehatan. Jakarta:PT Raja Grafindo Persada<br>2. Eko Budiarti.2002. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan Masyarakat. Jakarta: EGC.<br>3. Abdul Jalil Amri Arma.1997.pengantar biostatistik. Diktat Kuliah FKM-USU Medan.<br>4. Budiman Chandra. 2009. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan. Jakarta:EGC<br>5. Veer B., 2014. Dasar dasar Biostatistik. Tangerang: KARISMA Publishing Group. | 5% |
| 11 | Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat memahami dan menjelaskan Pengertian Teori Peluang dan Distribusi Peluang | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mahasiswa mampu Memahami Pengertian, dan langkah - langkah penggunaan teori peluang dan distribusi peluang (Distribusi Binomial)</li> </ul>                                               | UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30% | Ceramah, diskusi, penugasan | Zoom, google Classroom | 1. Luknis Sabri & Sutanto Priyo Hastono. 2006. Statistik Kesehatan. Jakarta:PT Raja Grafindo Persada<br>2. Eko Budiarti.2002. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan Masyarakat. Jakarta: EGC.<br>3. Abdul Jalil Amri Arma.1997.pengantar biostatistik. Diktat Kuliah FKM-USU Medan.<br>4. Budiman Chandra. 2009. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan. Jakarta:EGC<br>5. Veer B., 2014. Dasar dasar Biostatistik. Tangerang: KARISMA Publishing Group. | 5% |
| 12 | Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa                                                                                           | Mahasiswa mampu Memahami                                                                                                                                                                                                         | UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30% | Ceramah, diskusi, penugasan | Zoom, google Classroom | 1. Luknis Sabri & Sutanto Priyo Hastono. 2006. Statistik Kesehatan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5% |

|    |                                                                                                                                    |                                                                                                                                |                                               |                             |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    | diharapkan dapat memahami dan menjelaskan Pengertian Teori Peluang dan Distribusi Peluang                                          | Pengertian, dan langkah - langkah penggunaan teori peluang dan distribusi peluang (Distribusi Poisson)                         | KEHADIRAN 30%                                 | penugasan                   | Classroom              | Jakarta:PT Raja Grafindo Persada<br>2. Eko Budiarti.2002. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan Masyarakat. Jakarta: EGC.<br>3. Abdul Jalil Amri Arma.1997.pengantar biostatistik. Diktat Kuliah FKM-USU Medan.<br>4. Budiman Chandra. 2009. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan. Jakarta:EGC<br>5. Veer B., 2014. Dasar dasar Biostatistik. Tangerang: KARISMA Publishing Group.                                                                     |    |
| 13 | Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat memahami dan menjelaskan Pengertian Teori Peluang dan Distribusi Peluang  | Mahasiswa mampu Memahami Pengertian, dan langkah - langkah penggunaan teori peluang dan distribusi peluang (Distribusi Normal) | UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30% | Ceramah, diskusi, penugasan | Zoom, google Classroom | 1. Luknis Sabri & Sutanto Priyo Hastono. 2006. Statistik Kesehatan. Jakarta:PT Raja Grafindo Persada<br>2. Eko Budiarti.2002. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan Masyarakat. Jakarta: EGC.<br>3. Abdul Jalil Amri Arma.1997.pengantar biostatistik. Diktat Kuliah FKM-USU Medan.<br>4. Budiman Chandra. 2009. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan. Jakarta:EGC<br>5. Veer B., 2014. Dasar dasar Biostatistik. Tangerang: KARISMA Publishing Group. | 5% |
| 14 | Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat memahami dan menjelaskan Pengertian Teori Peluang dan Distribusi Sampling | Mahasiswa mampu Memahami Pengertian, dan langkah - langkah penggunaan Distribusi Sampling (Probability)                        | UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30% | Ceramah, diskusi, penugasan | Zoom, google Classroom | 1. Luknis Sabri & Sutanto Priyo Hastono. 2006. Statistik Kesehatan. Jakarta:PT Raja Grafindo Persada<br>2. Eko Budiarti.2002. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan Masyarakat. Jakarta: EGC.<br>3. Abdul Jalil Amri Arma.1997.pengantar biostatistik. Diktat Kuliah FKM-USU Medan.                                                                                                                                                                           | 5% |

|    |                                                                                                                                    |                                                                                                |                                               |                             |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    |                                                                                                                                    |                                                                                                |                                               |                             |                        | 4. Budiman Chandra. 2009. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan. Jakarta:EGC<br>5. Veer B., 2014. Dasar dasar Biostatistik. Tangerang: KARISMA Publishing Group.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |    |
| 15 | Setelah mengikuti perkuliahan mahasiswa diharapkan dapat memahami dan menjelaskan Pengertian Teori Peluang dan Distribusi Sampling | Mahasiswa mampu Pengertian, dan langkah - langkah penggunaan Distribusi Sampling (Probability) | UAS 30 %, UTS 20 %, TUGAS 20 %, KEHADIRAN 30% | Ceramah, diskusi, penugasan | Zoom, google Classroom | 1. Luknis Sabri & Sutanto Priyo Hastono. 2006. Statistik Kesehatan. Jakarta:PT Raja Grafindo Persada<br>2. Eko Budiarti.2002. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan Masyarakat. Jakarta: EGC.<br>3. Abdul Jalil Amri Arma.1997.pengantar biostatistik. Diktat Kuliah FKM-USU Medan.<br>4. Budiman Chandra. 2009. Biostatistik untuk Kedokteran dan Kesehatan. Jakarta:EGC<br>5. Veer B., 2014. Dasar dasar Biostatistik. Tangerang: KARISMA Publishing Group. | 5% |
| 16 | <b>Evaluasi Akhir Semester / Ujian Akhir Semester</b>                                                                              |                                                                                                |                                               |                             |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |