



**UNIVERSITAS UDAYANA**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO**

**RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER**  
**(RPS)**

***Blended Learning***

| Nomor : EL - 205106 |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Tanggal : 30 Januari 2022                                                                                                |                                                       | Revisi : 03                                                   | Hal : 1 - 14       |
|---------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1                   | Mata Kuliah                                | Nama                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kode                                                                                                                     | Bobot                                                 | Semester                                                      | Mata Kuliah Syarat |
|                     |                                            | Teknopreneurship                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | TEK207030                                                                                                                | 2 sks                                                 | 2                                                             |                    |
| 2                   | Dosen Pengampu                             | Dr. Ir. Ni Wayan Sri Ariyani M.M., IPM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                          |                                                       |                                                               |                    |
|                     |                                            | Kantor : Kampus Bukit Jimbaran<br>Kontak Telp : 0361 703315                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                          | Ruang Kelas: DH Kampus Teknik Elektro Bukit Jimbaran  |                                                               |                    |
| 3                   | Deskripsi Mata Kuliah                      | Kuliah ini menyajikan dasar-dasar Teknopreneurship (PV). Pembahasan materi diawali dengan Konsep-konsep dasar kewirausahaan, Proses berpikir kreatif dan inovatif,Identifikasi peluang, Strategi memulai usaha, Pemasaran. Kemudian dilanjutkan dengan Manajemen kepemimpinan dan sumber daya manusia, Sumber permodalan, Studi kelayakan dan Menyusun <i>business plan</i> . Kuliah ini mencakup sebuah proyek, di mana mahasiswa bekerja dalam kelompok, melakukan perancangan Usaha skala rumah tangga. Hasil kerja dikumpulkan sebagai laporan kelompok dan dipresentasikan pada akhir semester. |                                                                                                                          |                                                       |                                                               |                    |
| 4                   | CPL Prodi yang Dibebankan pada Mata Kuliah | Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                          |                                                       | Indikator Kinerja (IK)                                        |                    |
|                     |                                            | CP-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Mampu berkomunikasi yang efektif secara lisan dan tulisan, baik dalam lingkungan Teknik Elektro, maupun masyarakat umum. | 6.a                                                   | Membuat laporan teknis tertulis.                              |                    |
|                     |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                          | 6.b                                                   | Menggunakan grafik dan gambar sebagai media komunikasi teknis |                    |
|                     |                                            | 6.c                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Melakukan presentasi teknis secara lisan yang efektif                                                                    |                                                       |                                                               |                    |
|                     | CP-7                                       | Memiliki pengetahuan tentang isu isu terkini yang berkaitan dengan bidang Teknik Elektro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 7.a                                                                                                                      | Memahami kebutuhan akan pembelajaran sepanjang hayat  |                                                               |                    |
|                     | CP-9                                       | Memiliki tanggungjawab dan etika profesional                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 9.a                                                                                                                      | Memahami dan menerapkan etika dan standar profesional |                                                               |                    |
| 9.b                 |                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Menunjukkan komitmen terhadap pedoman sosial dan peraturan perundang-undangan                                            |                                                       |                                                               |                    |

**Capaian  
Pembelajaran  
Mata Kuliah  
(CPMK)**

|        |                                                                                                    |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CPMK-6 | Mampu berkomunikasi yang efektif secara lisan dan tulisan, dalam teknopreneurship (CPL-6)          |
| CPMK-7 | Memiliki pengetahuan tentang isu isu terkini yang berkaitan dengan bidang teknopreneurship (CPL-7) |
| CPMK-9 | Memiliki tanggungjawab dan etika professional dalam teknopreneurship (CPL-9)                       |

|                                           |                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                               |     |  |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------|-----|--|
| 6                                         | Bahan Kajian                                                                                                                   | 1. Konsep-konsep dasar kewirausahaan.<br>2. Proses berpikir kreatif dan inovatif.<br>3. Identifikasi peluang.<br>4. Strategi memulai usaha.<br>5. Pemasaran.<br>6. Manajemen kepemimpinan dan sumber daya manusia.<br>7. Sumber permodalan.<br>8. Studi kelayakan.<br>9. Menyusun <i>business plan</i> . |       |                                                               |     |  |
| 7                                         | Rencana Pembelajaran                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                               |     |  |
| Minggu I                                  |                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                               |     |  |
| Kemampuan Akhir Mahasiswa                 | Mahasiswa mampu menjelaskan, CP Lulusan dan materi kuliah, dan cara pencapaiannya selama satu semester                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                               |     |  |
| Kriteria/Indikator Kinerja                | Ketepatan menjelaskan CPL, CPMK dan Sub CPMK                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                               |     |  |
| Bahan Kajian:                             | Silabus Mata Kuliah/Capaian Pembelajaran Lulusan (CPL)                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                               |     |  |
|                                           | Sumber Pembelajaran on-line                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                               |     |  |
|                                           | Teks                                                                                                                           | Slide (ppt)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Audio | Video                                                         | URL |  |
|                                           | Buku Pedoman Akademik, RPS                                                                                                     | ● Silabus mata kuliah                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |                                                               |     |  |
| Bentuk dan Metode Pembelajaran            | On-line                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | F2F (aktivitas kelas)                                         |     |  |
|                                           | Belajar mandiri: Mempelajari bahan pembelajaran tersedia di OASE dan lainnya<br>Tugas terstruktur : Mempelajari Cara penilaian |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | Aktivitas Kelas: Presentasi dan diskusi                       |     |  |
| Beban Waktu Pembelajaran                  | On-line                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | F2F (aktivitas kelas)                                         |     |  |
|                                           | Belajar mandiri : 1x 2 x 60 menit<br>Tugas terstruktur : 1 x 2 x 60 menit                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | Aktivitas Kelas: 1 x 2 x 50 menit                             |     |  |
| Assesment Pembelajaran                    | Metode                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | Instrumen                                                     |     |  |
|                                           | On-line                                                                                                                        | F2F                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       | On-line                                                       | F2F |  |
|                                           | ● Belajar mandiri                                                                                                              | Observasi kelas dan Q/A                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                                                               |     |  |
| Pengalaaman Belajar / Aktivitas Mahasiswa | On-line                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | F2F (aktivitas kelas)                                         |     |  |
|                                           | ● Belajar mandiri                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | ● Belajar berkelompok dan berdiskusi                          |     |  |
| Media Pembelajaran                        | On-line                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | F2F (aktivitas kelas)                                         |     |  |
|                                           | On-line: perangkat computer/gadget dan akses internet                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | Pembelajaran di kelas: Komputer, LCD projector dan alat tulis |     |  |
| Minggu II                                 |                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                               |     |  |

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                            |                         |                                                                               |                                                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Kemampuan akhir mahasiswa</b><br><br><b>tiap tahapan belajar (Sub-CPMK-1)</b> | Mampu menganalisis Konsep-konsep dasar kewirausahaan dengan tepat dan mempresentasikannya dalam kerjasama tim yang efektif [C4, A3, P3](CPMK-6)                                            |                         |                                                                               |                                                            |     |
| <b>Kriteria/Indikator Kinerja</b>                                                | 1.a Membuat laporan teknis tertulis. (IK6a)<br>1.b Menggunakan grafik dan gambar sebagai media komunikasi teknis(IK6b)<br>1.c Melakukan presentasi teknis secara lisan yang efektif (IK6c) |                         |                                                                               |                                                            |     |
| <b>Bahan Kajian:</b>                                                             | Konsep-konsep dasar kewirausahaan                                                                                                                                                          |                         |                                                                               |                                                            |     |
|                                                                                  | <b>Sumber Pembelajaran on-line</b>                                                                                                                                                         |                         |                                                                               |                                                            |     |
|                                                                                  | Teks                                                                                                                                                                                       | Slide (ppt)             | Audio                                                                         | Video                                                      | URL |
|                                                                                  |                                                                                                                                                                                            |                         |                                                                               |                                                            |     |
| <b>Bentuk dan Metode Pembelajaran</b>                                            | <b>On-line</b>                                                                                                                                                                             |                         | <b>F2F (aktivitas kelas)</b>                                                  |                                                            |     |
|                                                                                  | Belajar mandiri: Mempelajari bahan pembelajaran tersedia di OASE dan lainnya<br>Tugas terstruktur: membuat bahan presentasi dan mengerjakan soal-soal                                      |                         | Aktivitas Kelas: Pemaparan singkat, diskusi kelompok dan presentasi mahasiswa |                                                            |     |
| <b>Beban Waktu Pembelajaran</b>                                                  | <b>On-line</b>                                                                                                                                                                             |                         | <b>F2F (aktivitas kelas)</b>                                                  |                                                            |     |
|                                                                                  | Belajar mandiri : 1 x 2 x 60 menit<br>Tugas terstruktur : 1 x 2 x 60 menit                                                                                                                 |                         | Aktivitas Kelas: 1 x 2 x 50 menit                                             |                                                            |     |
| <b>Assesment Pembelajaran</b>                                                    | <b>Metode</b>                                                                                                                                                                              |                         | <b>Instrumen</b>                                                              |                                                            |     |
|                                                                                  | <b>On-line</b>                                                                                                                                                                             | <b>F2F</b>              | <b>On-line</b>                                                                | <b>F2F</b>                                                 |     |
|                                                                                  | Self esessment dengan Tes Quiz, soal essay dan UTS<br><br>Tugas kelompok, presentasi                                                                                                       | Observasi kelas dan Q/A | • Soal essay<br>• Soal pilihan ganda<br>• Rubrik penilaian                    | • Soal essay<br>• Soal pilihan ganda<br>• Rubrik penilaian |     |
|                                                                                  |                                                                                                                                                                                            |                         |                                                                               |                                                            |     |
| <b>Pengalaman Belajar / Aktivitas Mahasiswa</b>                                  | <b>On-line</b>                                                                                                                                                                             |                         | <b>F2F (aktivitas kelas)</b>                                                  |                                                            |     |
|                                                                                  | • Belajar mandiri<br>• Melaksanakan tugas terstruktur                                                                                                                                      |                         | • Belajar berkelompok dan berdiskusi                                          |                                                            |     |
| <b>Media Pembelajaran</b>                                                        | <b>On-line</b>                                                                                                                                                                             |                         | <b>F2F (aktivitas kelas)</b>                                                  |                                                            |     |
|                                                                                  | On-line: perangkat computer/gadget dan akses internet                                                                                                                                      |                         | Pembelajaran di kelas: Komputer, LCD projector dan alat tulis                 |                                                            |     |
| <b>Minggu III</b>                                                                |                                                                                                                                                                                            |                         |                                                                               |                                                            |     |
| <b>Kemampuan akhir mahasiswa</b><br><br><b>tiap</b>                              | Mampu menganalisis Proses berpikir kreatif dan inovatif dengan tepat dan mempresentasikannya dalam kerjasama tim yang efektif [C4, A3, P3](CPMK-6)                                         |                         |                                                                               |                                                            |     |

|                                            |                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b><i>tahapan belajar (Sub-CPMK-2)</i></b> |                                                                                                                                                                                            |
| <b><i>Kriteria/Indikator Kinerja</i></b>   | 2a Membuat laporan teknis tertulis. (IK6a)<br>2.b Menggunakan grafik dan gambar sebagai media komunikasi teknis(IK6b)<br>2.c Melakukan presentasi teknis secara lisan yang efektif (IK6c). |
|                                            | Proses berpikir kreatif dan inovatif                                                                                                                                                       |
|                                            | <b><i>Sumber Pembelajaran on-line</i></b>                                                                                                                                                  |

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                              |             |                         |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bahan Kajian :                                              | Teks                                                                                                                                                                                                                                                         | Slide (ppt) | Audio                   | Video                                                                                                                                  | URL                                                                                                                  |
|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                              |             |                         |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |
| Bentuk dan Metode Pembelajaran                              | On-line                                                                                                                                                                                                                                                      |             |                         | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                                  |                                                                                                                      |
|                                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Belajar mandiri:</b> Mempelajari bahan pembelajaran tersedia di OASE dan lainnya, dan self assessment</li><li>● <b>Tugas terstruktur:</b> Kerja Kelompok pembuatan presentasi dan mengerjakan soal-soal</li></ul> |             |                         | <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Aktivitas Kelas:</b> Pemaparan singkat, diskusi kelompok.dan presentasi mahasiswa</li></ul> |                                                                                                                      |
| Beban Waktu Pembelajaran                                    | On-line                                                                                                                                                                                                                                                      |             |                         | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                                  |                                                                                                                      |
|                                                             | Belajar mandiri: 1 x 2 x 60 menit<br>Tugas terstruktur: 1 x 2 x 60 menit                                                                                                                                                                                     |             |                         | Aktivitas Kelas: 1 x 2 x 50 menit                                                                                                      |                                                                                                                      |
| Assesment Pembelajaran                                      | Metode                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                         | Instrumen                                                                                                                              |                                                                                                                      |
|                                                             | On-line                                                                                                                                                                                                                                                      |             | F2F                     | On-line                                                                                                                                | F2F                                                                                                                  |
|                                                             | Self esessment dengan Tes Quiz, soal essay dan UTS                                                                                                                                                                                                           |             | Observasi kelas dan Q/A | <ul style="list-style-type: none"><li>● Soal essay</li><li>● Soal pilihan ganda</li><li>● Rubrik penilaian</li></ul>                   | <ul style="list-style-type: none"><li>● Soal essay</li><li>● Soal pilihan ganda</li><li>● Rubrik penilaian</li></ul> |
|                                                             | Tugas kelompok, presentasi                                                                                                                                                                                                                                   |             |                         |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |
| Pengalaaman Belajar Mahasiswa                               | On-line                                                                                                                                                                                                                                                      |             |                         | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                                  |                                                                                                                      |
|                                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>● Belajar mandiri</li><li>● Melaksanakan tugas terstruktur</li></ul>                                                                                                                                                   |             |                         | <ul style="list-style-type: none"><li>● Belajar berkelompok dan berdiskusi (interpersonal skills) dalam kelas</li></ul>                |                                                                                                                      |
| Media Pembelajaran                                          | On-line                                                                                                                                                                                                                                                      |             |                         | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                                  |                                                                                                                      |
|                                                             | On-line: perangkat computer/gadget dan akses internet                                                                                                                                                                                                        |             |                         | Pembelajaran di kelas: Komputer, LCD projector dan alat tulis                                                                          |                                                                                                                      |
| Minggu IV                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                              |             |                         |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |
| Kemampuan akhir mahasiswa tiap tahapan belajar (Sub-CPMK-3) | Mampu menganalisis dan berkomunikasi mengenai Identifikasi peluang dengan tepat dan mempresentasikannya dalam kerjasama tim yang efektif [C4, A3, P3](CPMK-6)                                                                                                |             |                         |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |
| Kriteria/Indikator Kinerja                                  | 3.a Membuat laporan teknis tertulis mengenai Identifikasi peluang. (IK6a)<br>3.b Menggunakan grafik dan gambar sebagai media komunikasi teknis dengan (IK6b)<br>3.c Melakukan presentasi teknis secara lisan yang efektif untuk Identifikasi peluang (IK6c). |             |                         |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |
| Bahan Kajian :                                              | Identifikasi peluang                                                                                                                                                                                                                                         |             |                         |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |
|                                                             | Sumber Pembelajaran on-line                                                                                                                                                                                                                                  |             |                         |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |
|                                                             | Teks                                                                                                                                                                                                                                                         | Slide (ppt) | Audio                   | Video                                                                                                                                  | URL                                                                                                                  |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

|                                                             |                                                                                                                                                                                            |                                                    |                                                                                        |                                                            |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Bentuk dan Metode Pembelajaran                              | On-line                                                                                                                                                                                    |                                                    | F2F (aktivitas kelas)                                                                  |                                                            |
|                                                             | ● <b>Belajar mandiri:</b> Mempelajari bahan pembelajaran tersedia di OASE dan lainnya<br>● <b>Tugas terstruktur:</b> Kerja Kelompok pembuatan presentasi dan mengerjakan soal-soal         |                                                    | ● <b>Aktivitas Kelas:</b> Pemaparan singkat, diskusi kelompok.dan presentasi mahasiswa |                                                            |
| Beban Waktu Pembelajaran                                    | On-line                                                                                                                                                                                    |                                                    | F2F (aktivitas kelas)                                                                  |                                                            |
|                                                             | Belajar mandiri: 1 x 2 x 60 menit<br>Tugas terstruktur: 1 x 2 x 60 menit                                                                                                                   |                                                    | Aktivitas Kelas: 1 x 2 x 50 menit                                                      |                                                            |
| Assesment Pembelajaran                                      | Metode                                                                                                                                                                                     |                                                    | Instrumen                                                                              |                                                            |
|                                                             | On-line                                                                                                                                                                                    | F2F                                                | On-line                                                                                | F2F                                                        |
|                                                             | ● Self esessment dengan Tes Quiz, soal essay dan UTS<br>● Tugas kelompok, presentasi                                                                                                       | Observasi kelas dan Q/A<br>Presentasi (group work) | ● Soal essay<br>● Soal pilihan ganda<br>● Rubrik penilaian                             | ● Soal essay<br>● Soal pilihan ganda<br>● Rubrik penilaian |
| Pengalaaman Belajar Mahasiswa                               | On-line                                                                                                                                                                                    |                                                    | F2F (aktivitas kelas)                                                                  |                                                            |
|                                                             | ● Belajar mandiri<br>● Melaksanakan tugas terstruktur                                                                                                                                      |                                                    | ● Belajar berkelompok dan berdiskusi (interpersonal skills) dalam kelas                |                                                            |
| Media Pembelajaran                                          | On-line                                                                                                                                                                                    |                                                    | F2F (aktivitas kelas)                                                                  |                                                            |
|                                                             | On-line: perangkat computer/gadget dan akses internet                                                                                                                                      |                                                    | Pembelajaran di kelas: Komputer, LCD projector dan alat tulis                          |                                                            |
| Minggu V                                                    |                                                                                                                                                                                            |                                                    |                                                                                        |                                                            |
| Kemampuan akhir tiap mahasiswa tahapan belajar (Sub-CPMK-4) | Mampu menganalisis dan berkomunikasi mengenai Strategi memulai usaha. dengan tepat dan mempresentasikannya dalam kerjasama tim yang efektif [C4, A3, P3](CPMK-6)                           |                                                    |                                                                                        |                                                            |
| Kriteria/Indikator Kinerja                                  | 4a Membuat laporan teknis tertulis. (IK6a)<br>4.b Menggunakan grafik dan gambar sebagai media komunikasi teknis(IK6b)<br>4.c Melakukan presentasi teknis secara lisan yang efektif (IK6c). |                                                    |                                                                                        |                                                            |
| Bahan Kajian                                                | Strategi memulai usaha.                                                                                                                                                                    |                                                    |                                                                                        |                                                            |
|                                                             | Sumber Pembelajaran on-line                                                                                                                                                                |                                                    |                                                                                        |                                                            |
|                                                             | Teks                                                                                                                                                                                       | Slide (ppt)                                        | Audio                                                                                  | Video                                                      |
|                                                             |                                                                                                                                                                                            |                                                    |                                                                                        |                                                            |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                             |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Bentuk dan Metode Pembelajaran                                                    | On-line                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                             | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                                  |                                                                                                                      |     |
|                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Belajar mandiri:</b> Mempelajari bahan pembelajaran tersedia di OASE dan lainnya</li><li>● <b>Tugas terstruktur:</b> Kerja Kelompok pembuatan presentasi dan mengerjakan soal-soal</li></ul> |                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Aktivitas Kelas:</b> Pemaparan singkat, diskusi kelompok.dan presentasi mahasiswa</li></ul> |                                                                                                                      |     |
| Beban Waktu Pembelajaran                                                          | On-line                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                             | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                                  |                                                                                                                      |     |
|                                                                                   | Belajar mandiri: 1 x 2 x 60 menit<br>Tugas terstruktur: 1 x 2 x 60 menit                                                                                                                                                                |                                                                                                             | Aktivitas kelas : 1 x 2 x 50 menit                                                                                                     |                                                                                                                      |     |
| Assesment Pembelajaran                                                            | Metode                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                             | Instrumen                                                                                                                              |                                                                                                                      |     |
|                                                                                   | On-line                                                                                                                                                                                                                                 | F2F                                                                                                         | On-line                                                                                                                                | F2F                                                                                                                  |     |
|                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>● Self esessment dengan Tes Quiz, soal essay dan UTS</li><li>● Tugas kelompok, presentasi</li></ul>                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"><li>● Observasi kelas dan Q/A</li><li>● Presentasi (group work)</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>● Soal essay</li><li>● Soal pilihan ganda</li><li>● Rubrik penilaian</li></ul>                   | <ul style="list-style-type: none"><li>● Soal essay</li><li>● Soal pilihan ganda</li><li>● Rubrik penilaian</li></ul> |     |
| Pengalaaman Belajar Mahasiswa                                                     | On-line                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                             | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                                  |                                                                                                                      |     |
|                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Belajar mandiri:</b> Mempelajari bahan pembelajaran tersedia dan lainnya,</li><li>● <b>Tugas terstruktur:</b> Kerja Kelompok pembuatan presentasi dan mengerjakan soal-soal</li></ul>        |                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Aktivitas Kelas:</b> Pemaparan singkat, diskusi kelompok.dan presentasi mahasiswa</li></ul> |                                                                                                                      |     |
| Media Pembelajaran                                                                | On-line                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                             | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                                  |                                                                                                                      |     |
|                                                                                   | On-line: perangkat computer/gadget dan akses internet                                                                                                                                                                                   |                                                                                                             | Pembelajaran di kelas: Komputer, LCD projector dan alat tulis                                                                          |                                                                                                                      |     |
| Minggu VI dan VII                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                             |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |     |
| Kemampuan akhir mahasiswa tiap tahapan belajar (Sub-CPMK-5)<br>Kriteria/Indikator | Mampu menganalisis dan berkomunikasi mengenai Pemasaran. dengan tepat dan mempresentasikannya dalam kerjasama tim yang efektif [C4, A3, P3](CPMK-6)                                                                                     |                                                                                                             |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |     |
|                                                                                   | 5a Membuat laporan teknis mengenai pemasaran. (IK6a)                                                                                                                                                                                    |                                                                                                             |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |     |
|                                                                                   | 5.b Menggunakan grafik dan gambar sebagai media komunikasi sebagai sarana pemasaran(IK6b)                                                                                                                                               |                                                                                                             |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |     |
|                                                                                   | 5.c Melakukan presentasi teknis secara lisan yang efektif untuk tujuan pemasaran(IK6c).                                                                                                                                                 |                                                                                                             |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |     |
| Bahan Kajian                                                                      | Pemasaran                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                             |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |     |
|                                                                                   | Sumber Pembelajaran on-line                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                             |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |     |
|                                                                                   | Teks                                                                                                                                                                                                                                    | Slide (ppt)                                                                                                 | Audio                                                                                                                                  | Video                                                                                                                | URL |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                             |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |     |

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                             |                                                                                                                                                |                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bentuk dan Metode Pembelajaran                     | On-line                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                             | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                                          |                                                                                                                      |
|                                                    | <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Belajar mandiri:</b> Mempelajari bahan pembelajaran tersedia di OASE dan lainnya</li><li>● <b>Tugas terstruktur:</b> Tugas Kelompok pembuatan presentasi dan review jurnal</li></ul> |                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Aktivitas Kelas:</b> Pemaparan singkat, diskusi kelompok.dan presentasi mahasiswa</li></ul>         |                                                                                                                      |
| Beban Waktu Pembelajaran                           | On-line                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                             | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                                          |                                                                                                                      |
|                                                    | Belajar Mandiri : 2 x 2 x 60 menit (belajar mandiri)<br>Tugas terstruktur: 2 x 2 x 60 menit                                                                                                                                     |                                                                                                             | Aktivitas kelas: 2 x 2 x 50 menit                                                                                                              |                                                                                                                      |
| Assesment Pembelajaran                             | Metode                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                             | Instrumen                                                                                                                                      |                                                                                                                      |
|                                                    | On-line                                                                                                                                                                                                                         | F2F                                                                                                         | On-line                                                                                                                                        | F2F                                                                                                                  |
|                                                    | <ul style="list-style-type: none"><li>● Self esessment dengan Tes Quiz, soal essay dan UTS</li><li>● Tugas kelompok, presentasi</li><li>● Tugas review jurnal</li></ul>                                                         | <ul style="list-style-type: none"><li>● Observasi kelas dan Q/A</li><li>● Presentasi (group work)</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>● Soal essay</li><li>● Soal pilihan ganda</li><li>● Rubrik penilaian</li></ul>                           | <ul style="list-style-type: none"><li>● Soal essay</li><li>● Soal pilihan ganda</li><li>● Rubrik penilaian</li></ul> |
| Pengalaaman Belajar Mahasiswa                      | On-line                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                             | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                                          |                                                                                                                      |
|                                                    | <ul style="list-style-type: none"><li>● Belajar mandiri</li><li>● Berlatih membuat presentasi secara berkelompok</li></ul>                                                                                                      |                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>● Belajar berkelompok dan berdiskusi (interpersonal skills) Presentasi oral secara berkelompok</li></ul> |                                                                                                                      |
| Media Pembelajaran                                 | On-line                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                             | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                                          |                                                                                                                      |
|                                                    | On-line: perangkat computer/gadget dan akses internet                                                                                                                                                                           |                                                                                                             | Pembelajaran di kelas: Komputer, LCD projector dan alat tulis                                                                                  |                                                                                                                      |
| Minggu VIII (Summative Test/Ujian Tengah Semester) |                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                             |                                                                                                                                                |                                                                                                                      |
| Kemampuan Akhir Mahasiswa                          | Mampu mengidentifikasi, menganalisis, serta menyelesaikan permasalahan Konsep-konsep dasar kewirausahaan, Proses berpikir kreatif dan inovatif, Identifikasi peluang, Strategi memulai usaha, dan Pemasaran.                    |                                                                                                             |                                                                                                                                                |                                                                                                                      |
| Kriteria/Indikator Kinerja                         | 1. Mengidentifikasi masalah dan teori serta konsep yang berlaku (IK6a)<br>2. Menyelesaikan masalah menggunakan tujuan, asumsi dan batasan yang tepat (IK6b)<br>3. Memecahkan dan mengadopsi solusi yang optimal (IK6c)          |                                                                                                             |                                                                                                                                                |                                                                                                                      |
| Bahan Kajian                                       | 1. Konsep-konsep dasar kewirausahaan.<br>2. Proses berpikir kreatif dan inovatif.<br>3. Identifikasi peluang.<br>4. Strategi memulai usaha.<br>5. Pemasaran                                                                     |                                                                                                             |                                                                                                                                                |                                                                                                                      |

|                                                             |                                                                                                                                                                                            |                         |                                                                                 |                                  |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Bentuk dan Metode Pembelajaran                              | On-line                                                                                                                                                                                    |                         | F2F                                                                             |                                  |
|                                                             | Belajar mandiri: Mempelajari / mereview bahan yang telah diberikan dari minggu 2-7<br>Ujian online: Menjawab soal summative                                                                |                         | Mengerjakan soal UTS                                                            |                                  |
| Beban Waktu Pembelajaran                                    | On-line                                                                                                                                                                                    |                         | F2F                                                                             |                                  |
|                                                             | Belajar mandiri: 1 x 2 x 60 menit<br>Belajar Terstruktur : 1 x 2 x 60 menit                                                                                                                |                         | Aktivitas kelas: 2 x 50 menit                                                   |                                  |
| Assesment Pembelajaran                                      | Metode                                                                                                                                                                                     |                         | Instrumen                                                                       |                                  |
|                                                             | On-line                                                                                                                                                                                    | F2F                     | On-line                                                                         | F2F                              |
|                                                             | Test online                                                                                                                                                                                | Observasi kelas dan Q/A | ● Soal UTS<br>● Rubrik penilaian                                                | ● Soal UTS<br>● Rubrik penilaian |
| Pengalaman Belajar Mahasiswa                                | On-line                                                                                                                                                                                    |                         | F2F (aktivitas kelas)                                                           |                                  |
|                                                             | ● Belajar mandiri<br>● Ujian summative secara online                                                                                                                                       |                         | ● Belajar berdiskusi (interpersonal skills) dalam kelas                         |                                  |
| Media Pembelajaran                                          | On-line                                                                                                                                                                                    |                         | F2F (aktivitas kelas)                                                           |                                  |
|                                                             | Perangkat computer/gadget dan akses internet                                                                                                                                               |                         | Pembelajaran di kelas: Komputer, LCD projector dan alat tulis                   |                                  |
| Minggu IX dan X                                             |                                                                                                                                                                                            |                         |                                                                                 |                                  |
| Kemampuan akhir mahasiswa tiap tahapan belajar (Sub-CPMK-6) | Mampu menganalisis dan menjelaskanManajemen kepemimpinan dan sumber daya manusia dengan tepat dan mempresentasikannya dalam kerjasama tim yang efektif [C4, A3, P3](CPMK-6)                |                         |                                                                                 |                                  |
| Kriteria/Indikator Kinerja                                  | 6a Membuat laporan teknis tertulis. (IK6a)<br>6.b Menggunakan grafik dan gambar sebagai media komunikasi teknis(IK6b)<br>6.c Melakukan presentasi teknis secara lisan yang efektif (IK6c). |                         |                                                                                 |                                  |
| Bahan Kajian                                                | Manajemen kepemimpinan dan sumber daya manusia                                                                                                                                             |                         |                                                                                 |                                  |
|                                                             | Sumber Pembelajaran on-line                                                                                                                                                                |                         |                                                                                 |                                  |
|                                                             | Teks                                                                                                                                                                                       | Slide ppt               | Video                                                                           | URL                              |
|                                                             |                                                                                                                                                                                            |                         |                                                                                 |                                  |
| Bentuk dan Metode Pembelajaran                              | On-line                                                                                                                                                                                    |                         | F2F                                                                             |                                  |
|                                                             | ● Belajar mandiri: Mempelajari bahan pembelajaran tersedia di OASE dan lainnya,<br>● Tugas terstruktur: Tugas pembuatan                                                                    |                         | ● Aktivitas Kelas: Pemaparan singkat, diskusi kelompok.dan presentasi mahasiswa |                                  |

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                             | presentasi dan mengerjakan soal-soal                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                      |
| Beban Waktu Pembelajaran                                    | On-line                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                             | F2F                                                                                                                  |                                                                                                                      |
|                                                             | Belajar mandiri: 2 x 60 menit<br>Tugas terstruktur: 2 x 60 menit                                                                                                                                                                             |                                                                                                             | Aktivitas kelas: 2 x 50 menit                                                                                        |                                                                                                                      |
| Assesment Pembelajaran                                      | Metode                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                             | Instrumen                                                                                                            |                                                                                                                      |
|                                                             | On-line                                                                                                                                                                                                                                      | F2F                                                                                                         | On-line                                                                                                              | F2F                                                                                                                  |
|                                                             | Self esessment dengan Tes Quiz, soal essay dan UAS<br><br>Tugas kelompok, presentasi                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Observasi kelas dan Q/A</li><li>• Presentasi (group work)</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Soal essay</li><li>• Soal pilihan ganda</li><li>• Rubrik penilaian</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Soal essay</li><li>• Soal pilihan ganda</li><li>• Rubrik penilaian</li></ul> |
| Pengalaaman Belajar Mahasiswa                               | On-line                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                             | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                |                                                                                                                      |
|                                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Belajar mandiri</li><li>• Melaksanakan tugas terstruktur</li></ul>                                                                                                                                   |                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Belajar berdiskusi (interpersonal skills) dalam kelas</li></ul>              |                                                                                                                      |
| Media Pembelajaran                                          | On-line                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                             | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                |                                                                                                                      |
|                                                             | Perangkat computer/gadget dan akses internet                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                             | Pembelajaran di kelas: Komputer, LCD projector dan alat tulis                                                        |                                                                                                                      |
| Minggu XI dan XII                                           |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                      |
| Kemampuan akhir mahasiswa tiap tahapan belajar (Sub-CPMK-7) | Mampu menganalisis dan menjelaskan mengenai Sumber permodalan dengan tepat dan mempresentasikannya dalam kerjasama tim yang efektif [C4, A3, P3](CPMK-6)                                                                                     |                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                      |
| Kriteria/Indikator Kinerja                                  | 7.a Membuat laporan teknis tertulis mengenai sumber permodalan. (IK6a)<br>7.b Menggunakan grafik dan gambar sebagai media komunikasi teknis. (IK6b)<br>7.c Melakukan presentasi teknis secara lisan yang efektif mengenai permodalan. (IK6c) |                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                      |
| Bahan Kajian                                                | Teknologi Sistem Sel Surya                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                      |
|                                                             | Sumber Pembelajaran on-line                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                      |
|                                                             | Teks                                                                                                                                                                                                                                         | Slide ppt                                                                                                   | Video                                                                                                                | URL                                                                                                                  |
|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                      |

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                        |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bentuk dan Metode Pembelajaran                              | On-line                                                                                                                                                                                                                                      |                                                        | F2F                                                                                                                                    |                                                                                                                      |
|                                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Belajar mandiri:</b> Mempelajari bahan pembelajaran yang tersedia di OASE dan lainnya</li><li>● <b>Tugas terstruktur:</b> Kerja Kelompok pembuatan presentasi dan mengerjakan soal-soal</li></ul> |                                                        | <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Aktivitas Kelas:</b> Pemaparan singkat, diskusi kelompok.dan presentasi mahasiswa</li></ul> |                                                                                                                      |
| Beban Waktu Pembelajaran                                    | On-line                                                                                                                                                                                                                                      |                                                        | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                                  |                                                                                                                      |
|                                                             | Belajar mandiri: 2 x 2 x 60 menit<br>Tugas terstruktur: 2 x 2 x 60 menit                                                                                                                                                                     |                                                        | Aktivitas kelas: 2 x 2 x 50 menit                                                                                                      |                                                                                                                      |
| Assesment Pembelajaran                                      | Metode                                                                                                                                                                                                                                       |                                                        | Instrumen                                                                                                                              |                                                                                                                      |
|                                                             | On-line                                                                                                                                                                                                                                      | F2F                                                    | On-line                                                                                                                                | F2F                                                                                                                  |
|                                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>● Self esessment dengan Tes Quiz, soal essay dan UAS</li><li>● Tugas kelompok, presentasi</li></ul>                                                                                                    | Observasi kelas dan Q/A<br><br>Presentasi (group work) | <ul style="list-style-type: none"><li>● Soal essay</li><li>● Soal pilihan ganda</li><li>● Rubrik penilaian</li></ul>                   | <ul style="list-style-type: none"><li>● Soal essay</li><li>● Soal pilihan ganda</li><li>● Rubrik penilaian</li></ul> |
| Pengalaaman Belajar Mahasiswa                               | On-line                                                                                                                                                                                                                                      |                                                        | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                                  |                                                                                                                      |
|                                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>● Belajar mandiri</li><li>● Berlatih menyelesaikan tugas</li></ul>                                                                                                                                     |                                                        | <ul style="list-style-type: none"><li>● Belajar berdiskusi (interpersonal skills) dalam kelas</li></ul>                                |                                                                                                                      |
| Media Pembelajaran                                          | On-line                                                                                                                                                                                                                                      |                                                        | F2F (aktivitas kelas)                                                                                                                  |                                                                                                                      |
|                                                             | Perangkat computer/gadget dan akses internet                                                                                                                                                                                                 |                                                        | Pembelajaran di kelas: Komputer, LCD projector dan alat tulis                                                                          |                                                                                                                      |
| Minggu XIII, XIV dan XV                                     |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                        |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |
| Kemampuan akhir mahasiswa tiap tahapan belajar (Sub-CPMK-8) | Mampu menganalisis dan menjelaskan Studi kelayakan dan Menyusun <i>business plan</i> dengan tepat dan mempresentasikannya dalam kerjasama tim yang efektif [C4, A3, P3](CPMK-6)                                                              |                                                        |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |
| Kriteria/Indikator Kinerja                                  | 8a Membuat laporan teknis tertulis. (IK6a)<br>8.b Menggunakan grafik dan gambar sebagai media komunikasi teknis(IK6b)<br>8.c Melakukan presentasi teknis secara lisan yang efektif (IK6c).                                                   |                                                        |                                                                                                                                        |                                                                                                                      |

|                                |                                                                                                                                                                                                  |                  |                                                                                      |            |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|                                | Disain dan operasi sistem grid                                                                                                                                                                   |                  |                                                                                      |            |
|                                | <i>Sumber Pembelajaran on-line</i>                                                                                                                                                               |                  |                                                                                      |            |
|                                | <i>Teks</i>                                                                                                                                                                                      | <i>Slide ppt</i> | <i>Video</i>                                                                         | <i>URL</i> |
|                                |                                                                                                                                                                                                  |                  |                                                                                      |            |
| Bentuk dan Metode Pembelajaran | <i>On-line</i>                                                                                                                                                                                   |                  | <i>F2F</i>                                                                           |            |
|                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Belajar mandiri:</b> Mempelajari bahan pembelajaran yang tersedia di OASE dan lainnya</li> <li>● <b>Tugas terstruktur:</b> Kerja Kelompok</li> </ul> |                  | <b>Aktivitas Kelas:</b> Pemaparan singkat, diskusi kelompok.dan presentasi mahasiswa |            |

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                         |                                                               |                                    |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|                                                 | perencanaan PLTS                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |                                                               |                                    |
| Beban Waktu Pembelajaran                        | On-line                                                                                                                                                                                                                                                                          |                         | F2F (aktivitas kelas)                                         |                                    |
|                                                 | Belajar mandiri: 3 x 2 x 60 menit<br>Tugas terstruktur: 3 x 2 x 60 menit                                                                                                                                                                                                         |                         | Aktivitas kelas: 3 x 2 x 50 menit                             |                                    |
| Assesment Pembelajaran                          | Metode                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         | Instrumen                                                     |                                    |
|                                                 | On-line                                                                                                                                                                                                                                                                          | F2F                     | On-line                                                       | F2F                                |
|                                                 | • Self esessment dengan UAS<br>• Tugas kelompok perancangan PLTS                                                                                                                                                                                                                 | Observasi kelas dan Q/A | • Soal essay<br>• Rubrik penilaian                            | • Soal essay<br>• Rubrik penilaian |
| Pengalaaman Belajar Mahasiswa                   | On-line                                                                                                                                                                                                                                                                          |                         | F2F (aktivitas kelas)                                         |                                    |
|                                                 | • Belajar mandiri<br>• Berlatih menyelesaikan tugas                                                                                                                                                                                                                              |                         | • Belajar berdiskusi (interpersonal skills) dalam kelas       |                                    |
| Media Pembelajaran                              | On-line                                                                                                                                                                                                                                                                          |                         | F2F (aktivitas kelas)                                         |                                    |
|                                                 | Perangkat computer/gadget dan akses internet                                                                                                                                                                                                                                     |                         | Pembelajaran di kelas: Komputer, LCD projector dan alat tulis |                                    |
| Minggu XVI: Summative Test/Ujian Akhir Semester |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                         |                                                               |                                    |
| Kemampuan Akhir Mahasiswa                       | Mampu merancang, mengembangkan dan menganalisis komponen, system, atau proses yang diperlukan dalam memulai sebuah usaha (CPMK-4,CPMK -7)                                                                                                                                        |                         |                                                               |                                    |
| Kriteria/Indikator                              | 1. Merumuskan masalah menggunakan tujuan, asumsi dan batasan yang tepat (IK6b)<br>2. Memecahkan dan mengadopsi solusi yang optimal (IK6c)<br>3. Memanfaatkan metodologi dan praktik desain yang telah terbukti dan sumber daya yang tersedia untuk mencapai maksud desain (IK6c) |                         |                                                               |                                    |
| Bahan Kajian                                    | 1. Modul Surya dan Generator Surya<br>2. Teknologi Sistem Fotovoltaik<br>3. Perancangan Sistem Pembangkit Tenaga Surya Fotovoltaik                                                                                                                                               |                         |                                                               |                                    |
| Bentuk dan Metode Pembelajaran                  | On-line                                                                                                                                                                                                                                                                          |                         | F2F                                                           |                                    |
|                                                 | Belajar mandir : Mempelajari / mereview bahan yang telah diberikan dari minggu ke 9-15<br>Ujian online: Menjawab soal summative                                                                                                                                                  |                         | Mengerjakan soal UAS                                          |                                    |
| Beban Waktu Pembelajaran                        | On-line                                                                                                                                                                                                                                                                          |                         | F2F (aktivitas kelas)                                         |                                    |
|                                                 | Belajar mandiri: 1 x 2 x 60 menit<br>Tugas terstruktur: 1 x 2 x 60 menit                                                                                                                                                                                                         |                         | Mengerjakan UAS : 1 x 2 x 50 menit                            |                                    |
| Assesment Pembelajaran                          | Metode                                                                                                                                                                                                                                                                           |                         | Instrumen                                                     |                                    |
|                                                 | On-line                                                                                                                                                                                                                                                                          | F2F                     | On-line                                                       | F2F                                |
|                                                 | Test online                                                                                                                                                                                                                                                                      | Tes offline             | • Soal UAS<br>• Rubrik penilaian                              | • Soal UAS<br>• Rubrik penilaian   |
| Pengalaaman Belajar Mahasiswa                   | On-line                                                                                                                                                                                                                                                                          |                         | F2F (aktivitas kelas)                                         |                                    |
|                                                 | • Belajar mandiri<br>• Ujian summative secara online                                                                                                                                                                                                                             |                         | • Mengerjakan soal UAS                                        |                                    |
| Media Pembelajaran                              | On-line                                                                                                                                                                                                                                                                          |                         | F2F (aktivitas kelas)                                         |                                    |
|                                                 | Perangkat computer/gadget dan akses internet                                                                                                                                                                                                                                     |                         | Pembelajaran di kelas: Komputer, LCD projector dan alat tulis |                                    |

## 8. Penilaian

| <i>Grading Scale</i> |                      |             |
|----------------------|----------------------|-------------|
| No.                  | Nilai Angka          | Nilai Huruf |
| 1.                   | $80 \leq N \leq 100$ | A           |
| 2.                   | $71 \leq N < 80$     | B+          |
| 3.                   | $65 \leq N < 71$     | B           |
| 4.                   | $60 \leq N < 65$     | C+          |
| 5.                   | $55 \leq N < 60$     | C           |
| 6.                   | $50 \leq N < 55$     | D+          |
| 7.                   | $40 \leq N < 50$     | D           |
| 7.                   | $0 \leq N < 40$      | E           |

## 9. Daftar Pustaka

1. Drucker, P. F., *Inovasi dan Kewiraswastaan*, Penerbit Erlangga, 2010
2. Fahmi, I., *Manajemen Kepemimpinan*, Penerbit Alfabeta Bandung, 2012
3. Alma, B., *Kewirausahaan*, Penerbit Alfabeta Bandung, 2007 Kasmir dan Jakfar, *Studi Kelayakan Bisnis*, Penerbit Prenada Media Goup, 2008.

Ditelaah oleh Tim Penjaminan Mutu Prodi

Koordinator Dosen Pengampu

I G A Komang Diafari Djuni Hartawan, ST., MT  
NIP 19700621 199702 1 001

Dr. Ir. Ni Wayan Sri Ariyani M.M., IPM.  
NIP 196705031993032001

Mengesahkan  
Koordinator Prodi,

Dr. Gede Sukadarmika, ST., MSc.  
NIP 196705051995121003