



**UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA**  
**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI (D3)**

Kode Dokumen  
UBSI/DA/RTM.006.16/2020

Tanggal Pengesahan  
6 Maret 2020

**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)**

|                                                           |                                                                                                                             |                                                                                                             |                              |                 |    |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------|----|
| MATA KULIAH                                               | Manajemen Proyek Sistem Informasi                                                                                           |                                                                                                             |                              |                 |    |
| DOSEN PENGAMPU                                            | Syaiful Anwar, M.Kom<br>Eva Anggraini, M.Kom                                                                                |                                                                                                             |                              |                 |    |
| KODE                                                      | 0009                                                                                                                        | sks                                                                                                         | 3                            | SEMESTER        | IV |
| MINGGU KE                                                 | 1                                                                                                                           | TUGAS ke-                                                                                                   |                              |                 | 1  |
| BENTUK TUGAS                                              | Tugas Mandiri dan Tugas Kelompok                                                                                            |                                                                                                             |                              |                 |    |
| JUDUL TUGAS                                               | Mengetahui manajemen proyek, Manfaat dan pentingnya manajemen proyek                                                        |                                                                                                             |                              |                 |    |
| Sub CPMK                                                  | Mampu <b>Menjelaskan</b> Pengertian Proyek dan <b>Menggunakan</b> Teori Manajemen Proyek Sistem Informasi. (C1, P4, CPMK-1) |                                                                                                             |                              |                 |    |
| URAIAN TUGAS                                              | Obyek Garapan                                                                                                               | 1. Knowledge Area, Process Group, Process<br>2. Project Charter                                             |                              |                 |    |
|                                                           | Metode Pengerjaan Tugas                                                                                                     | 1. Tugas mandiri, ditulis dengan tulisan tangan<br>2. Tugas kelompok, diketik menggunakan Ms. Word          |                              |                 |    |
|                                                           | Bentuk dan Format Luaran                                                                                                    | 1. Lembaran tugas mandiri dalam ukuran kertas A4<br>2. Makalah Project Charter menggunakan ukuran kertas A4 |                              |                 |    |
| INDIKATOR PENILAIAN                                       |                                                                                                                             |                                                                                                             | TEKNIK PENILAIAN             | BOBOT PENILAIAN |    |
| 1                                                         | Ketepatan waktu pengumpulan tugas                                                                                           |                                                                                                             | Nilai                        | 20%             |    |
| 2                                                         | Kesesuaian perintah tugas                                                                                                   |                                                                                                             | Nilai                        | 30%             |    |
| 3                                                         | Kualitas jawaban dari tugas                                                                                                 |                                                                                                             | Nilai                        | 50%             |    |
| Total                                                     |                                                                                                                             |                                                                                                             |                              | 100%            |    |
| KRITERIA PENILAIAN (KELOMPOK)                             |                                                                                                                             |                                                                                                             |                              |                 |    |
| 1                                                         | Ketepatan waktu pengumpulan tugas                                                                                           |                                                                                                             | Nilai                        | 20%             |    |
| 2                                                         | Kualitas jawaban dari tugas                                                                                                 |                                                                                                             | Nilai                        | 50%             |    |
| 3                                                         | Kualitas kerjasama tim kelompok                                                                                             |                                                                                                             | Nilai                        | 30%             |    |
| Total                                                     |                                                                                                                             |                                                                                                             |                              | 100%            |    |
| WAKTU Pengerjaan TUGAS                                    |                                                                                                                             |                                                                                                             | WAKTU PENGUMPULAN TUGAS      |                 |    |
| Waktu Pengerjaan<br>1. Tugas Mandiri<br>2. Tugas Kelompok |                                                                                                                             |                                                                                                             | 1 Minggu<br>3 Minggu         |                 |    |
| Jadwal Pengerjaan:<br>1. Sebutkan 10 Knowledge            |                                                                                                                             |                                                                                                             | Dikumpulkan pada Pertemuan 2 |                 |    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Managements, 5 Proses Group, 47 Process Management (dalam bahasa Inggris)</p> <p>2. Membuat dokumen Project Charter Sistem Informasi</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>Dikumpulkan pada Pertemuan 4</p>                                                                              |
| Lain-Lain                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                  |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Bobot penilaian tugas ini adalah 4% dari dari 100% penilaian mata kuliah ini; Tugas dikerjakan secara mandiri.   |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Bobot penilaian tugas ini adalah 16% dari dari 100% penilaian mata kuliah ini; Tugas dikerjakan secara Kelompok. |
| Daftar Rujukan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                  |
| <p>Utama :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Heryanto, Imam &amp; Totok Triwibowo, 2015. Manajemen Proyek Berbasis Teknologi Informasi. Bandung : Informatika.</li> <li>2. Dimiyati, Hamdan &amp; Kadar Nurjaman, 2014. Manajemen Proyek. Bandung: Pustaka Setia.</li> <li>3. PMI. 2015. PM-BOK 5th Edition</li> </ol> <p>Pendukung :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Soeharto, Imam. 1999. Manajemen Proyek (Dari Konseptual Sampai Operasional) Edisi Kedua. Jakarta: Erlangga.</li> <li>2. Nurhayati, 2010. Manajemen Proyek. Yogyakarta : Graha Ilmu.</li> <li>3. Chatfield, Carl &amp; Timothy Johnson. 2010. Step by Step Microsoft Project 2010. Washington: Microsoft Press.</li> <li>4. Dennis, Alan. Wixom &amp; Roth. 2012. Systems Analysis &amp; Design Fifth Edition. American: Jhon Wiley</li> </ol> |                                                                                                                  |

|                                                                                                                                |                                                                                                                |                                                                                            |   |                                                                   |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------|-----------------|
| MATA KULIAH                                                                                                                    |                                                                                                                | Manajemen Proyek Sistem Informasi                                                          |   |                                                                   |                 |
| DOSEN PENGAMPU                                                                                                                 |                                                                                                                | Syaiful Anwar, M.Kom<br>Eva Anggraini, M.Kom                                               |   |                                                                   |                 |
| KODE                                                                                                                           | 0009                                                                                                           | sks                                                                                        | 3 | SEMESTER                                                          | IV              |
| MINGGU KE                                                                                                                      | 2                                                                                                              | TUGAS ke-                                                                                  |   |                                                                   | 2               |
| BENTUK TUGAS                                                                                                                   |                                                                                                                | Tugas Mandiri                                                                              |   |                                                                   |                 |
| JUDUL TUGAS                                                                                                                    |                                                                                                                | Memahami bidang pengetahuan Proyek Sistem Informasi                                        |   |                                                                   |                 |
| Sub CPMK                                                                                                                       |                                                                                                                | Mampu Menjabarkan dan Mengidentifikasi Project Management Knowledge Areas. (C2, P2 CPMK-2) |   |                                                                   |                 |
| URAIAN TUGAS                                                                                                                   |                                                                                                                | Obyek Garapan                                                                              |   | Process Group Project                                             |                 |
|                                                                                                                                |                                                                                                                | Metode Pengerjaan Tugas                                                                    |   | Mencetak dokumen dan menempelkan pada kanvasnya                   |                 |
|                                                                                                                                |                                                                                                                | Bentuk dan Format Luaran                                                                   |   | Membentuk daftar Process Group dalam kanvas yang sudah ditentukan |                 |
| INDIKATOR PENILAIAN                                                                                                            |                                                                                                                |                                                                                            |   | TEKNIK PENILAIAN                                                  | BOBOT PENILAIAN |
| 1                                                                                                                              | Ketepatan waktu pengumpulan tugas                                                                              |                                                                                            |   | Nilai                                                             | 20%             |
| 2                                                                                                                              | Kesesuaian perintah tugas                                                                                      |                                                                                            |   | Nilai                                                             | 30%             |
| 3                                                                                                                              | Kualitas jawaban dari tugas                                                                                    |                                                                                            |   | Nilai                                                             | 50%             |
| Total                                                                                                                          |                                                                                                                |                                                                                            |   |                                                                   | 100%            |
| WAKTU Pengerjaan Tugas                                                                                                         |                                                                                                                |                                                                                            |   | WAKTU Pengumpulan Tugas                                           |                 |
| Waktu Pengerjaan<br>1. Tugas Mandiri                                                                                           |                                                                                                                |                                                                                            |   | 1 Minggu                                                          |                 |
| Jadwal Pengerjaan:<br>1. Menyusun Proses-Proses Group Proyek dengan mencetak, menggunting dan menempel sesuai dengan Kanvasnya |                                                                                                                |                                                                                            |   | Dikumpulkan pada Pertemuan 3                                      |                 |
| Lain-Lain                                                                                                                      |                                                                                                                |                                                                                            |   |                                                                   |                 |
| 1                                                                                                                              | Bobot penilaian tugas ini adalah 4% dari dari 100% penilaian mata kuliah ini; Tugas dikerjakan secara mandiri. |                                                                                            |   |                                                                   |                 |
| Daftar Rujukan                                                                                                                 |                                                                                                                |                                                                                            |   |                                                                   |                 |
| Utama :<br>1. Heryanto, Imam & Totok Triwibowo, 2015. Manajemen Proyek Berbasis Teknologi                                      |                                                                                                                |                                                                                            |   |                                                                   |                 |

Informasi. Bandung : Informatika.

2. Dimiyati, Hamdan & Kadar Nurjaman, 2014. Manajemen Proyek. Bandung: Pustaka Setia.
3. PMI. 2015. PM-BOK 5th Edition

Pendukung :

1. Soeharto, Imam. 1999. Manajemen Proyek (Dari Konseptual Sampai Operasional) Edisi Kedua. Jakarta: Erlangga.
2. Nurhayati, 2010. Manajemen Proyek. Yogyakarta : Graha Ilmu.
3. Chatfield, Carl & Timothy Johnson. 2010. Step by Step Microsoft Project 2010. Washington: Microsoft Press.
4. Dennis, Alan. Wixom & Roth. 2012. Systems Analysis & Design Fifth Edition. American: Jhon Wiley



**UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA**  
**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI (D3)**

Kode Dokumen  
UBSI/DA/RTM.006.16/2020

Tanggal Pengesahan  
6 Maret 2020

**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)**

|                                                                                                                  |                                                                                                               |           |                                                                                                         |                 |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| MATA KULIAH                                                                                                      | Manajemen Proyek Sistem Informasi                                                                             |           |                                                                                                         |                 |    |
| DOSEN PENGAMPU                                                                                                   | Syaiful Anwar, M.Kom<br>Eva Anggraini, M.Kom                                                                  |           |                                                                                                         |                 |    |
| KODE                                                                                                             | 0009                                                                                                          | sks       | 3                                                                                                       | SEMESTER        | IV |
| MINGGU KE                                                                                                        | 4                                                                                                             | TUGAS ke- |                                                                                                         |                 | 3  |
| BENTUK TUGAS                                                                                                     | Tugas Mandiri                                                                                                 |           |                                                                                                         |                 |    |
| JUDUL TUGAS                                                                                                      | Memahami bidang pengetahuan Proyek Sistem Informasi                                                           |           |                                                                                                         |                 |    |
| Sub CPMK                                                                                                         | Mampu Menjabarkan Project Communication Management dan Menggunakan Document Project. (C2, P4, CPMK-2, CPMK-4) |           |                                                                                                         |                 |    |
| URAIAN TUGAS                                                                                                     | Obyek Garapan                                                                                                 |           | Process Project Management                                                                              |                 |    |
|                                                                                                                  | Metode Pengerjaan Tugas                                                                                       |           | Melihat terlebih dulu daftar Proses Management yang terdapat PMBOK lalu rubah ke dalam bahasa Indonesia |                 |    |
|                                                                                                                  | Bentuk dan Format Luaran                                                                                      |           | List daftar Process Project Management dalam bahasa Indonesia                                           |                 |    |
| INDIKATOR PENILAIAN                                                                                              |                                                                                                               |           | TEKNIK PENILAIAN                                                                                        | BOBOT PENILAIAN |    |
| 1                                                                                                                | Ketepatan waktu pengumpulan tugas                                                                             |           | Nilai                                                                                                   | 20%             |    |
| 2                                                                                                                | Kesesuaian perintah tugas                                                                                     |           | Nilai                                                                                                   | 30%             |    |
| 3                                                                                                                | Kualitas jawaban dari tugas                                                                                   |           | Nilai                                                                                                   | 50%             |    |
| Total                                                                                                            |                                                                                                               |           |                                                                                                         | 100%            |    |
| WAKTU Pengerjaan TUGAS                                                                                           |                                                                                                               |           | WAKTU PENGUMPULAN TUGAS                                                                                 |                 |    |
| Waktu Pengerjaan<br>1. Tugas Mandiri                                                                             |                                                                                                               |           | 1 Minggu                                                                                                |                 |    |
| Jadwal Pengerjaan:<br>1. Mengartikan daftar Proses Project Management kedalam bahasa Indonesia                   |                                                                                                               |           | Dikumpulkan pada Pertemuan 5                                                                            |                 |    |
| Lain-Lain                                                                                                        |                                                                                                               |           |                                                                                                         |                 |    |
| 1                                                                                                                | Bobot penilaian tugas ini adalah 4% dari 100% penilaian mata kuliah ini; Tugas dikerjakan secara mandiri.     |           |                                                                                                         |                 |    |
| Daftar Rujukan                                                                                                   |                                                                                                               |           |                                                                                                         |                 |    |
| Utama :                                                                                                          |                                                                                                               |           |                                                                                                         |                 |    |
| 1. Heryanto, Imam & Totok Triwibowo, 2015. Manajemen Proyek Berbasis Teknologi Informasi. Bandung : Informatika. |                                                                                                               |           |                                                                                                         |                 |    |
| 2. Dimiyati, Hamdan & Kadar Nurjaman, 2014. Manajemen Proyek. Bandung: Pustaka                                   |                                                                                                               |           |                                                                                                         |                 |    |

Setia.

3. PMI. 2015. PM-BOK 5th Edition

Pendukung :

1. Soeharto, Imam. 1999. Manajemen Proyek (Dari Konseptual Sampai Operasional) Edisi Kedua. Jakarta: Erlangga.
2. Nurhayati, 2010. Manajemen Proyek. Yogyakarta : Graha Ilmu.
3. Chatfield, Carl & Timothy Johnson. 2010. Step by Step Microsoft Project 2010. Washington: Microsoft Press.
4. Dennis, Alan. Wixom & Roth. 2012. Systems Analysis & Design Fifth Edition. American: Jhon Wiley

|                                                                                                                             |                                                                                                                |                                                                                                           |                              |                                                                                                                          |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| MATA KULIAH                                                                                                                 |                                                                                                                | Manajemen Proyek Sistem Informasi                                                                         |                              |                                                                                                                          |    |
| DOSEN PENGAMPU                                                                                                              |                                                                                                                | Syaiful Anwar, M.Kom<br>Eva Anggraini, M.Kom                                                              |                              |                                                                                                                          |    |
| KODE                                                                                                                        | 0009                                                                                                           | sks                                                                                                       | 3                            | SEMESTER                                                                                                                 | IV |
| MINGGU KE                                                                                                                   | 5                                                                                                              | TUGAS ke-                                                                                                 |                              |                                                                                                                          | 4  |
| BENTUK TUGAS                                                                                                                |                                                                                                                | Tugas Mandiri                                                                                             |                              |                                                                                                                          |    |
| JUDUL TUGAS                                                                                                                 |                                                                                                                | Memahami, menghitung analisa biaya dan manfaat                                                            |                              |                                                                                                                          |    |
| Sub CPMK                                                                                                                    |                                                                                                                | Mampu Mengukur konsep Project Quality Management dan Menghitung Cost Management. (C4, C2, CPMK-2, CPMK-5) |                              |                                                                                                                          |    |
| URAIAN TUGAS                                                                                                                |                                                                                                                | Obyek Garapan                                                                                             |                              | Benefit Cost Analisis                                                                                                    |    |
|                                                                                                                             |                                                                                                                | Metode Pengerjaan Tugas                                                                                   |                              | Mencari kasus perhitungan Benefit Cost Analisis melalui media buku/internet kemudian menyalinnya dan dipelajari kasusnya |    |
|                                                                                                                             |                                                                                                                | Bentuk dan Format Luaran                                                                                  |                              | Lembaran tugas yang dibuat mahasiswa menggunakan kertas A4 berisi kasus perhitungan metode Benefit Cost Analisis         |    |
| INDIKATOR PENILAIAN                                                                                                         |                                                                                                                |                                                                                                           | TEKNIK PENILAIAN             | BOBOT PENILAIAN                                                                                                          |    |
| 1                                                                                                                           | Ketepatan waktu pengumpulan tugas                                                                              |                                                                                                           | Nilai                        | 20%                                                                                                                      |    |
| 2                                                                                                                           | Kesesuaian perintah tugas                                                                                      |                                                                                                           | Nilai                        | 30%                                                                                                                      |    |
| 3                                                                                                                           | Kualitas jawaban dari tugas                                                                                    |                                                                                                           | Nilai                        | 50%                                                                                                                      |    |
| Total                                                                                                                       |                                                                                                                |                                                                                                           |                              | 100%                                                                                                                     |    |
| WAKTU Pengerjaan Tugas                                                                                                      |                                                                                                                |                                                                                                           | WAKTU Pengumpulan Tugas      |                                                                                                                          |    |
| Waktu Pengerjaan<br>1. Tugas Mandiri                                                                                        |                                                                                                                |                                                                                                           | 1 Minggu                     |                                                                                                                          |    |
| Jadwal Pengerjaan:<br>1. Membuat contoh kasus perhitungan 4 metode Benefit Cost Analisis                                    |                                                                                                                |                                                                                                           | Dikumpulkan pada Pertemuan 6 |                                                                                                                          |    |
| Lain-Lain                                                                                                                   |                                                                                                                |                                                                                                           |                              |                                                                                                                          |    |
| 1                                                                                                                           | Bobot penilaian tugas ini adalah 4% dari dari 100% penilaian mata kuliah ini; Tugas dikerjakan secara mandiri. |                                                                                                           |                              |                                                                                                                          |    |
| Daftar Rujukan                                                                                                              |                                                                                                                |                                                                                                           |                              |                                                                                                                          |    |
| Utama :<br>1. Heryanto, Imam & Totok Triwibowo, 2015. Manajemen Proyek Berbasis Teknologi Informasi. Bandung : Informatika. |                                                                                                                |                                                                                                           |                              |                                                                                                                          |    |

2. Dimiyati, Hamdan & Kadar Nurjaman, 2014. Manajemen Proyek. Bandung: Pustaka Setia.
3. PMI. 2015. PM-BOK 5th Edition

Pendukung :

1. Soeharto, Imam. 1999. Manajemen Proyek (Dari Konseptual Sampai Operasional) Edisi Kedua. Jakarta: Erlangga.
2. Nurhayati, 2010. Manajemen Proyek. Yogyakarta : Graha Ilmu.
3. Chatfield, Carl & Timothy Johnson. 2010. Step by Step Microsoft Project 2010. Washington: Microsoft Press.
4. Dennis, Alan. Wixom & Roth. 2012. Systems Analysis & Design Fifth Edition. American: Jhon Wiley



**UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA  
PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI (D3)**

**Kode Dokumen**  
UBSI/DA/RTM.006.16/2020

**Tanggal Pengesahan**  
6 Maret 2020

**RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)**

|                                                                                                                                                  |                                                                                                                |           |                                                                                             |                 |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| MATA KULIAH                                                                                                                                      | Manajemen Proyek Sistem Informasi                                                                              |           |                                                                                             |                 |    |
| DOSEN PENGAMPU                                                                                                                                   | Syaiful Anwar, M.Kom<br>Eva Anggraini, M.Kom                                                                   |           |                                                                                             |                 |    |
| KODE                                                                                                                                             | 0009                                                                                                           | sks       | 3                                                                                           | SEMESTER        | IV |
| MINGGU KE                                                                                                                                        | 6                                                                                                              | TUGAS ke- |                                                                                             |                 | 5  |
| BENTUK TUGAS                                                                                                                                     | Tugas Mandiri                                                                                                  |           |                                                                                             |                 |    |
| JUDUL TUGAS                                                                                                                                      | Memaham dan dapat menggambarkan struktur organisasi proyek sistem informasi.                                   |           |                                                                                             |                 |    |
| Sub CPMK                                                                                                                                         | Mampu Mengatur Human Resource dan Mampu Menentukan Stakeholder Management. (C3, P1, CPMK-2)                    |           |                                                                                             |                 |    |
| URAIAN TUGAS                                                                                                                                     | Obyek Garapan                                                                                                  |           | Struktur Organisasi                                                                         |                 |    |
|                                                                                                                                                  | Metode Pengerjaan Tugas                                                                                        |           | Menggambarkan bentuk-bentuk struktur organisasi dari proyek                                 |                 |    |
|                                                                                                                                                  | Bentuk dan Format Luaran                                                                                       |           | Lembaran tugas yang dibuat mahasiswa menggunakan kertas A4 berisi struktur orgnisasi proyek |                 |    |
| INDIKATOR PENILAIAN                                                                                                                              |                                                                                                                |           | TEKNIK PENILAIAN                                                                            | BOBOT PENILAIAN |    |
| 1                                                                                                                                                | Ketepatan waktu pengumpulan tugas                                                                              |           | Nilai                                                                                       | 20%             |    |
| 2                                                                                                                                                | Kesesuaian perintah tugas                                                                                      |           | Nilai                                                                                       | 30%             |    |
| 3                                                                                                                                                | Kualitas jawaban dari tugas                                                                                    |           | Nilai                                                                                       | 50%             |    |
| Total                                                                                                                                            |                                                                                                                |           |                                                                                             | 100%            |    |
| WAKTU Pengerjaan Tugas                                                                                                                           |                                                                                                                |           | WAKTU Pengumpulan Tugas                                                                     |                 |    |
| Waktu Pengerjaan<br>1. Tugas Mandiri                                                                                                             |                                                                                                                |           | 1 Minggu                                                                                    |                 |    |
| Jadwal Pengerjaan:<br>1. Buatlah bagan struktur organisasi dari Organisasi Proyek Fungsional, Organisasi Proyek Murni, Organisasi Proyek Matriks |                                                                                                                |           | Dikumpulkan pada Pertemuan 7                                                                |                 |    |
| Lain-Lain                                                                                                                                        |                                                                                                                |           |                                                                                             |                 |    |
| 1                                                                                                                                                | Bobot penilaian tugas ini adalah 4% dari dari 100% penilaian mata kuliah ini; Tugas dikerjakan secara mandiri. |           |                                                                                             |                 |    |
| Daftar Rujukan                                                                                                                                   |                                                                                                                |           |                                                                                             |                 |    |
| Utama :                                                                                                                                          |                                                                                                                |           |                                                                                             |                 |    |
| 1. Heryanto, Imam & Totok Triwibowo, 2015. Manajemen Proyek Berbasis Teknologi                                                                   |                                                                                                                |           |                                                                                             |                 |    |

Informasi. Bandung : Informatika.

2. Dimiyati, Hamdan & Kadar Nurjaman, 2014. Manajemen Proyek. Bandung: Pustaka Setia.
3. PMI. 2015. PM-BOK 5th Edition

Pendukung :

1. Soeharto, Imam. 1999. Manajemen Proyek (Dari Konseptual Sampai Operasional) Edisi Kedua. Jakarta: Erlangga.
2. Nurhayati, 2010. Manajemen Proyek. Yogyakarta : Graha Ilmu.
3. Chatfield, Carl & Timothy Johnson. 2010. Step by Step Microsoft Project 2010. Washington: Microsoft Press.
4. Dennis, Alan. Wixom & Roth. 2012. Systems Analysis & Design Fifth Edition. American: Jhon Wiley

|                                                                                   |                                   |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          |                         |                                                |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|
|  |                                   | <b>UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA</b><br><b>FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA</b><br><b>PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI (D3)</b> |           |                                                                                                                                                          |                         | <b>Kode Dokumen</b><br>UBSI/DA/RTM.006.16/2020 |  |
|                                                                                   |                                   |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          |                         | <b>Tanggal Pengesahan</b><br>6 Maret 2020      |  |
| <b>RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)</b>                                              |                                   |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          |                         |                                                |  |
| MATA KULIAH                                                                       |                                   | Manajemen Proyek Sistem Informasi                                                                                                  |           |                                                                                                                                                          |                         |                                                |  |
| DOSEN PENGAMPU                                                                    |                                   | Syaiful Anwar, M.Kom<br>Eva Anggraini, M.Kom                                                                                       |           |                                                                                                                                                          |                         |                                                |  |
| KODE                                                                              |                                   | 0009                                                                                                                               | sks       | 3                                                                                                                                                        | SEMESTER                | IV                                             |  |
| MINGGU KE                                                                         |                                   | 9                                                                                                                                  | TUGAS ke- |                                                                                                                                                          |                         | 6                                              |  |
| BENTUK TUGAS                                                                      |                                   | Tugas Mandiri dan Tugas Kelompok                                                                                                   |           |                                                                                                                                                          |                         |                                                |  |
| JUDUL TUGAS                                                                       |                                   | Menjabarkan project procurement management, project risk management, pengertian PLC dan SDLC                                       |           |                                                                                                                                                          |                         |                                                |  |
| Sub CPMK                                                                          |                                   | Mampu Menjelaskan Project Procurement dan Mampu Mengendalikan Risk Management. (C1, P3, CPMK-2)                                    |           |                                                                                                                                                          |                         |                                                |  |
| URAIAN TUGAS                                                                      |                                   | Obyek Garapan                                                                                                                      |           | Bidang Knowledge Management dan Siklus Hidup                                                                                                             |                         |                                                |  |
|                                                                                   |                                   | Metode Pengerjaan Tugas                                                                                                            |           | Membaca literatur dari buku internet kemudian menyalin penjabaran ketiga tugas tersebut                                                                  |                         |                                                |  |
|                                                                                   |                                   | Bentuk dan Format Luaran                                                                                                           |           | Lembaran tugas yang dibuat mahasiswa menggunakan kertas A4 berisi penjabaran 4 process procurement mgt, 6 proses risk managent, pengertian PLC dan SDLC. |                         |                                                |  |
| INDIKATOR PENILAIAN                                                               |                                   |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          | TEKNIK PENILAIAN        | BOBOT PENILAIAN                                |  |
| 1                                                                                 | Ketepatan waktu pengumpulan tugas |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          | Nilai                   | 20%                                            |  |
| 2                                                                                 | Kesesuaian perintah tugas         |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          | Nilai                   | 30%                                            |  |
| 3                                                                                 | Kualitas jawaban dari tugas       |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          | Nilai                   | 50%                                            |  |
| Total                                                                             |                                   |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          |                         | 100%                                           |  |
| KRITERIA PENILAIAN (KELOMPOK)                                                     |                                   |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          |                         |                                                |  |
| 1                                                                                 | Ketepatan waktu pengumpulan tugas |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          | Nilai                   | 20%                                            |  |
| 2                                                                                 | Kualitas jawaban dari tugas       |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          | Nilai                   | 50%                                            |  |
| 3                                                                                 | Kualitas kerjasama tim kelompok   |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          | Nilai                   | 30%                                            |  |
| Total                                                                             |                                   |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          |                         | 100%                                           |  |
| WAKTU Pengerjaan TUGAS                                                            |                                   |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          | WAKTU PENGUMPULAN TUGAS |                                                |  |
| Waktu Pengerjaan                                                                  |                                   |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          |                         |                                                |  |
| 1. Tugas Mandiri                                                                  |                                   |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          | 1 Minggu                |                                                |  |
| 2. Tugas Kelompok                                                                 |                                   |                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                          | 5 Minggu                |                                                |  |

|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                  |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Jadwal Pengerjaan:                                                                                                                                                             |                                                                                                                  |                               |
| 1. Membuat Penjabaran tentang:<br>Empat process procurement management, Enam process risk management, Pengertian PLC dan SDLC Membuat dokumen Project Charter Sistem Informasi |                                                                                                                  | Dikumpulkan pada Pertemuan 10 |
| 2. Membuat dokumen Project Management Plan                                                                                                                                     |                                                                                                                  | Dikumpulkan pada Pertemuan 14 |
| Lain-Lain                                                                                                                                                                      |                                                                                                                  |                               |
| 1                                                                                                                                                                              | Bobot penilaian tugas ini adalah 4% dari dari 100% penilaian mata kuliah ini; Tugas dikerjakan secara mandiri.   |                               |
| 2                                                                                                                                                                              | Bobot penilaian tugas ini adalah 16% dari dari 100% penilaian mata kuliah ini; Tugas dikerjakan secara Kelompok. |                               |
| Daftar Rujukan                                                                                                                                                                 |                                                                                                                  |                               |
| Utama :                                                                                                                                                                        |                                                                                                                  |                               |
| 1. Heryanto, Imam & Totok Triwibowo, 2015. Manajemen Proyek Berbasis Teknologi Informasi. Bandung : Informatika.                                                               |                                                                                                                  |                               |
| 2. Dimiyati, Hamdan & Kadar Nurjaman, 2014. Manajemen Proyek. Bandung: Pustaka Setia.                                                                                          |                                                                                                                  |                               |
| 3. PMI. 2015. PM-BOK 5th Edition                                                                                                                                               |                                                                                                                  |                               |
| Pendukung :                                                                                                                                                                    |                                                                                                                  |                               |
| 1. Soeharto, Imam. 1999. Manajemen Proyek (Dari Konseptual Sampai Operasional) Edisi Kedua. Jakarta: Erlangga.                                                                 |                                                                                                                  |                               |
| 2. Nurhayati, 2010. Manajemen Proyek. Yogyakarta : Graha Ilmu.                                                                                                                 |                                                                                                                  |                               |
| 3. Chatfield, Carl & Timothy Johnson. 2010. Step by Step Microsoft Project 2010. Washington: Microsoft Press.                                                                  |                                                                                                                  |                               |
| 4. Dennis, Alan. Wixom & Roth. 2012. Systems Analysis & Design Fifth Edition.American: Jhon Wiley                                                                              |                                                                                                                  |                               |

|                                                                                                          |                                                                                                                                    |                                                                                                                        |   |                                |                                                |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------|------------------------------------------------|---|
|                         | <b>UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA</b><br><b>FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA</b><br><b>PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI (D3)</b> |                                                                                                                        |   |                                | <b>Kode Dokumen</b><br>UBSI/DA/RTM.006.16/2020 |   |
|                                                                                                          |                                                                                                                                    |                                                                                                                        |   |                                | <b>Tanggal Pengesahan</b><br>6 Maret 2020      |   |
| <b>RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)</b>                                                                     |                                                                                                                                    |                                                                                                                        |   |                                |                                                |   |
| MATA KULIAH                                                                                              | Manajemen Proyek Sistem Informasi                                                                                                  |                                                                                                                        |   |                                |                                                |   |
| DOSEN PENGAMPU                                                                                           | Syaiful Anwar, M.Kom<br>Eva Anggraini, M.Kom                                                                                       |                                                                                                                        |   |                                |                                                |   |
| KODE                                                                                                     | 0009                                                                                                                               | sks                                                                                                                    | 3 | SEMESTER                       | IV                                             |   |
| MINGGU KE                                                                                                | 10                                                                                                                                 | TUGAS ke-                                                                                                              |   |                                |                                                | 7 |
| BENTUK TUGAS                                                                                             | Tugas Mandiri                                                                                                                      |                                                                                                                        |   |                                |                                                |   |
| JUDUL TUGAS                                                                                              | Memahami elemen tahapan PLC, SDLC dan pengertian Network Diagram                                                                   |                                                                                                                        |   |                                |                                                |   |
| Sub CPMK                                                                                                 | Mampu <b>Membedakan</b> PLC dan SDLC. (C2, CPMK-6)                                                                                 |                                                                                                                        |   |                                |                                                |   |
| URAIAN TUGAS                                                                                             | Obyek Garapan                                                                                                                      | PLC, SDLC dan Network Diagram                                                                                          |   |                                |                                                |   |
|                                                                                                          | Metode Pengerjaan Tugas                                                                                                            | Gunakan Literatur melalui buku / internet untuk menyalin tahapan PLC dan SDLC, dan Network Diagram                     |   |                                |                                                |   |
|                                                                                                          | Bentuk dan Format Luaran                                                                                                           | Lembaran tugas yang dibuat mahasiswa menggunakan kertas A4 berisi penjabaran tahapan PLC dan SDLC, dan Network diagram |   |                                |                                                |   |
| <b>INDIKATOR PENILAIAN</b>                                                                               |                                                                                                                                    |                                                                                                                        |   | <b>TEKNIK PENILAIAN</b>        | <b>BOBOT PENILAIAN</b>                         |   |
| 1                                                                                                        | Ketepatan waktu pengumpulan tugas                                                                                                  |                                                                                                                        |   | Nilai                          | 20%                                            |   |
| 2                                                                                                        | Kesesuaian perintah tugas                                                                                                          |                                                                                                                        |   | Nilai                          | 30%                                            |   |
| 3                                                                                                        | Kualitas jawaban dari tugas                                                                                                        |                                                                                                                        |   | Nilai                          | 50%                                            |   |
| Total                                                                                                    |                                                                                                                                    |                                                                                                                        |   |                                | 100%                                           |   |
| <b>WAKTU Pengerjaan Tugas</b>                                                                            |                                                                                                                                    |                                                                                                                        |   | <b>WAKTU Pengumpulan Tugas</b> |                                                |   |
| Waktu Pengerjaan<br>1. Tugas Mandiri                                                                     |                                                                                                                                    |                                                                                                                        |   | 1 Minggu                       |                                                |   |
| Jadwal Pengerjaan:<br>1. Membuat Penjabaran tentang:<br>Tahapan PLC dan SDLC, Pengertian Network Diagram |                                                                                                                                    |                                                                                                                        |   | Dikumpulkan pada Pertemuan 11  |                                                |   |
| Lain-Lain                                                                                                |                                                                                                                                    |                                                                                                                        |   |                                |                                                |   |
| 1                                                                                                        | Bobot penilaian tugas ini adalah 4% dari dari 100% penilaian mata kuliah ini;<br>Tugas dikerjakan secara mandiri.                  |                                                                                                                        |   |                                |                                                |   |
| Daftar Rujukan                                                                                           |                                                                                                                                    |                                                                                                                        |   |                                |                                                |   |
| Utama :                                                                                                  |                                                                                                                                    |                                                                                                                        |   |                                |                                                |   |

1. Heryanto, Imam & Totok Triwibowo, 2015. Manajemen Proyek Berbasis Teknologi Informasi. Bandung : Informatika.
2. Dimiyati, Hamdan & Kadar Nurjaman, 2014. Manajemen Proyek. Bandung: Pustaka Setia.
3. PMI. 2015. PM-BOK 5th Edition

Pendukung :

1. Soeharto, Imam. 1999. Manajemen Proyek (Dari Konseptual Sampai Operasional) Edisi Kedua. Jakarta: Erlangga.
2. Nurhayati, 2010. Manajemen Proyek. Yogyakarta : Graha Ilmu.
3. Chatfield, Carl & Timothy Johnson. 2010. Step by Step Microsoft Project 2010. Washington: Microsoft Press.
4. Dennis, Alan. Wixom & Roth. 2012. Systems Analysis & Design Fifth Edition. American: Jhon Wiley

|                                                                                                                                                   |                                                                                                                   |                                                                                                                               |                               |                                                                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| MATA KULIAH                                                                                                                                       |                                                                                                                   | Manajemen Proyek Sistem Informasi                                                                                             |                               |                                                                                                                           |    |
| DOSEN PENGAMPU                                                                                                                                    |                                                                                                                   | Syaiful Anwar, M.Kom<br>Eva Anggraini, M.Kom                                                                                  |                               |                                                                                                                           |    |
| KODE                                                                                                                                              | 0009                                                                                                              | sks                                                                                                                           | 3                             | SEMESTER                                                                                                                  | IV |
| MINGGU KE                                                                                                                                         | 11                                                                                                                | TUGAS ke-                                                                                                                     |                               |                                                                                                                           | 8  |
| BENTUK TUGAS                                                                                                                                      |                                                                                                                   | Tugas Mandiri                                                                                                                 |                               |                                                                                                                           |    |
| JUDUL TUGAS                                                                                                                                       |                                                                                                                   | Memahami konsep pembuatan diagram Network (PDM, ADM, CPM, PERT), Float dan Slack                                              |                               |                                                                                                                           |    |
| Sub CPMK                                                                                                                                          |                                                                                                                   | Mampu Merumuskan Project Time Management dan Mampu Menggambarkan dan Menghitung Network Diagram<br>C1, C2, P4, CPMK-2, CPMK-7 |                               |                                                                                                                           |    |
| URAIAN TUGAS                                                                                                                                      |                                                                                                                   | Obyek Garapan                                                                                                                 |                               | Model diagram Network / Jaringan Kerja                                                                                    |    |
|                                                                                                                                                   |                                                                                                                   | Metode Pengerjaan Tugas                                                                                                       |                               | Gunakan Literatur melalui buku / internet untuk menyalinnya jawaban dari tugas                                            |    |
|                                                                                                                                                   |                                                                                                                   | Bentuk dan Format Luaran                                                                                                      |                               | Lembaran tugas yang dibuat mahasiswa menggunakan kertas A4 berisi penjabaran tahapan PDM, ADM, CPM, PERT, Float dan Slack |    |
| INDIKATOR PENILAIAN                                                                                                                               |                                                                                                                   |                                                                                                                               | TEKNIK PENILAIAN              | BOBOT PENILAIAN                                                                                                           |    |
| 1                                                                                                                                                 | Ketepatan waktu pengumpulan tugas                                                                                 |                                                                                                                               | Nilai                         | 20%                                                                                                                       |    |
| 2                                                                                                                                                 | Kesesuaian perintah tugas                                                                                         |                                                                                                                               | Nilai                         | 30%                                                                                                                       |    |
| 3                                                                                                                                                 | Kualitas jawaban dari tugas                                                                                       |                                                                                                                               | Nilai                         | 50%                                                                                                                       |    |
| Total                                                                                                                                             |                                                                                                                   |                                                                                                                               |                               | 100%                                                                                                                      |    |
| WAKTU Pengerjaan Tugas                                                                                                                            |                                                                                                                   |                                                                                                                               | WAKTU Pengumpulan Tugas       |                                                                                                                           |    |
| Waktu Pengerjaan<br>1. Tugas Mandiri                                                                                                              |                                                                                                                   |                                                                                                                               | 1 Minggu                      |                                                                                                                           |    |
| Jadwal Pengerjaan:<br>1. Membuat Penjabaran tentang:<br>Bentuk Diagram PDM dan ADM,<br>Bentuk Analisa CPM dan PERT,<br>Pengertian Float dan Slack |                                                                                                                   |                                                                                                                               | Dikumpulkan pada Pertemuan 12 |                                                                                                                           |    |
| Lain-Lain                                                                                                                                         |                                                                                                                   |                                                                                                                               |                               |                                                                                                                           |    |
| 1                                                                                                                                                 | Bobot penilaian tugas ini adalah 4% dari dari 100% penilaian mata kuliah ini;<br>Tugas dikerjakan secara mandiri. |                                                                                                                               |                               |                                                                                                                           |    |
| Daftar Rujukan                                                                                                                                    |                                                                                                                   |                                                                                                                               |                               |                                                                                                                           |    |

Utama :

1. Heryanto, Imam & Totok Triwibowo, 2015. Manajemen Proyek Berbasis Teknologi Informasi. Bandung : Informatika.
2. Dimiyati, Hamdan & Kadar Nurjaman, 2014. Manajemen Proyek. Bandung: Pustaka Setia.
3. PMI. 2015. PM-BOK 5th Edition

Pendukung :

1. Soeharto, Imam. 1999. Manajemen Proyek (Dari Konseptual Sampai Operasional) Edisi Kedua. Jakarta: Erlangga.
2. Nurhayati, 2010. Manajemen Proyek. Yogyakarta : Graha Ilmu.
3. Chatfield, Carl & Timothy Johnson. 2010. Step by Step Microsoft Project 2010. Washington: Microsoft Press.
4. Dennis, Alan. Wixom & Roth. 2012. Systems Analysis & Design Fifth Edition. American: Jhon Wiley

|                                                                                                         |                                                                                                                |                                                                               |                                                                                                                                           |                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
| MATA KULIAH                                                                                             |                                                                                                                | Manajemen Proyek Sistem Informasi                                             |                                                                                                                                           |                 |    |
| DOSEN PENGAMPU                                                                                          |                                                                                                                | Syaiful Anwar, M.Kom<br>Eva Anggraini, M.Kom                                  |                                                                                                                                           |                 |    |
| KODE                                                                                                    | 0009                                                                                                           | sks                                                                           | 3                                                                                                                                         | SEMESTER        | IV |
| MINGGU KE                                                                                               | 12                                                                                                             | TUGAS ke-                                                                     |                                                                                                                                           |                 | 9  |
| BENTUK TUGAS                                                                                            |                                                                                                                | Tugas Mandiri                                                                 |                                                                                                                                           |                 |    |
| JUDUL TUGAS                                                                                             |                                                                                                                | Memahami konsep kegiatan dummy, perhitungan maju & mundur dan lintasan kritis |                                                                                                                                           |                 |    |
| Sub CPMK                                                                                                |                                                                                                                | Mampu Menggambarkan dan Menghitung Jaringan Kerja (C1, C2, CPMK-7)            |                                                                                                                                           |                 |    |
| URAIAN TUGAS                                                                                            |                                                                                                                | Obyek Garapan                                                                 | Perhitungan diagram Network                                                                                                               |                 |    |
|                                                                                                         |                                                                                                                | Metode Pengerjaan Tugas                                                       | Gunakan Literatur melalui buku / internet sebagai resource jawaban dari tugas                                                             |                 |    |
|                                                                                                         |                                                                                                                | Bentuk dan Format Luaran                                                      | Lembaran tugas yang dibuat mahasiswa menggunakan kertas A4 berisi penjabaran kegiatan dummy, perhitungan maju/ mundur dan lintasan kritis |                 |    |
| INDIKATOR PENILAIAN                                                                                     |                                                                                                                |                                                                               | TEKNIK PENILAIAN                                                                                                                          | BOBOT PENILAIAN |    |
| 1                                                                                                       | Ketepatan waktu pengumpulan tugas                                                                              |                                                                               | Nilai                                                                                                                                     | 20%             |    |
| 2                                                                                                       | Kesesuaian perintah tugas                                                                                      |                                                                               | Nilai                                                                                                                                     | 30%             |    |
| 3                                                                                                       | Kualitas jawaban dari tugas                                                                                    |                                                                               | Nilai                                                                                                                                     | 50%             |    |
| Total                                                                                                   |                                                                                                                |                                                                               |                                                                                                                                           | 100%            |    |
| WAKTU Pengerjaan Tugas                                                                                  |                                                                                                                |                                                                               | WAKTU Pengumpulan Tugas                                                                                                                   |                 |    |
| Waktu Pengerjaan                                                                                        |                                                                                                                |                                                                               |                                                                                                                                           |                 |    |
| 1. Tugas Mandiri                                                                                        |                                                                                                                |                                                                               | 1 Minggu                                                                                                                                  |                 |    |
| Jadwal Pengerjaan:                                                                                      |                                                                                                                |                                                                               |                                                                                                                                           |                 |    |
| 1. Membuat Penjabaran tentang: Kegiatan Dummy, Perhitungan Maju dan Perhitungan Mundur, Lintasan Kritis |                                                                                                                |                                                                               | Dikumpulkan pada Pertemuan 13                                                                                                             |                 |    |
| Lain-Lain                                                                                               |                                                                                                                |                                                                               |                                                                                                                                           |                 |    |
| 1                                                                                                       | Bobot penilaian tugas ini adalah 4% dari dari 100% penilaian mata kuliah ini; Tugas dikerjakan secara mandiri. |                                                                               |                                                                                                                                           |                 |    |

## Daftar Rujukan

### Utama :

1. Heryanto, Imam & Totok Triwibowo, 2015. Manajemen Proyek Berbasis Teknologi Informasi. Bandung : Informatika.
2. Dimiyati, Hamdan & Kadar Nurjaman, 2014. Manajemen Proyek. Bandung: Pustaka Setia.
3. PMI. 2015. PM-BOK 5th Edition

### Pendukung :

1. Soeharto, Imam. 1999. Manajemen Proyek (Dari Konseptual Sampai Operasional) Edisi Kedua. Jakarta: Erlangga.
2. Nurhayati, 2010. Manajemen Proyek. Yogyakarta : Graha Ilmu.
3. Chatfield, Carl & Timothy Johnson. 2010. Step by Step Microsoft Project 2010. Washington: Microsoft Press.
4. Dennis, Alan. Wixom & Roth. 2012. Systems Analysis & Design Fifth Edition. American: Jhon Wiley

|                                                                                   |                                                                                                                                    |                                                                                                             |   |                                                                                                                                            |  |                                                |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------|--|
|  | <b>UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA</b><br><b>FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA</b><br><b>PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI (D3)</b> |                                                                                                             |   |                                                                                                                                            |  | <b>Kode Dokumen</b><br>UBSI/DA/RTM.006.16/2020 |  |
|                                                                                   |                                                                                                                                    |                                                                                                             |   |                                                                                                                                            |  | <b>Tanggal Pengesahan</b><br>6 Maret 2020      |  |
| <b>RENCANA TUGAS MAHASISWA (RTM)</b>                                              |                                                                                                                                    |                                                                                                             |   |                                                                                                                                            |  |                                                |  |
| MATA KULIAH                                                                       |                                                                                                                                    | Manajemen Proyek Sistem Informasi                                                                           |   |                                                                                                                                            |  |                                                |  |
| DOSEN PENGAMPU                                                                    |                                                                                                                                    | Syaiful Anwar, M.Kom<br>Eva Anggraini, M.Kom                                                                |   |                                                                                                                                            |  |                                                |  |
| KODE                                                                              | 0009                                                                                                                               | sks                                                                                                         | 3 | SEMESTER                                                                                                                                   |  | IV                                             |  |
| MINGGU KE                                                                         | 13                                                                                                                                 | TUGAS ke-                                                                                                   |   |                                                                                                                                            |  | 10                                             |  |
| BENTUK TUGAS                                                                      |                                                                                                                                    | Tugas Mandiri                                                                                               |   |                                                                                                                                            |  |                                                |  |
| JUDUL TUGAS                                                                       |                                                                                                                                    | Memahami konsep penjadwalan, WBS, Gantt Chart pada software Microsoft Project                               |   |                                                                                                                                            |  |                                                |  |
| Sub CPMK                                                                          |                                                                                                                                    | Mampu Menguraikan Project Scope Management dan Mampu Menggunakan Microsoft Project (C2, P4, CPMK-2, CPMK-8) |   |                                                                                                                                            |  |                                                |  |
| URAIAN TUGAS                                                                      |                                                                                                                                    | Obyek Garapan                                                                                               |   | Microsoft Project                                                                                                                          |  |                                                |  |
|                                                                                   |                                                                                                                                    | Metode Pengerjaan Tugas                                                                                     |   | Memasukkan data tabel proyek ke dalam Microsoft Project untuk membentuk WBS dan Gantt Chart                                                |  |                                                |  |
|                                                                                   |                                                                                                                                    | Bentuk dan Format Luaran                                                                                    |   | Lembaran tugas yang dicetak mahasiswa menggunakan kertas A4 berisi hasil pengolahan data pada Microsoft Project berupa WBS dan Gantt Chart |  |                                                |  |
| INDIKATOR PENILAIAN                                                               |                                                                                                                                    |                                                                                                             |   | TEKNIK PENILAIAN                                                                                                                           |  | BOBOT PENILAIAN                                |  |
| 1                                                                                 | Ketepatan waktu pengumpulan tugas                                                                                                  |                                                                                                             |   | Nilai                                                                                                                                      |  | 20%                                            |  |
| 2                                                                                 | Kesesuaian perintah tugas                                                                                                          |                                                                                                             |   | Nilai                                                                                                                                      |  | 30%                                            |  |
| 3                                                                                 | Kualitas jawaban dari tugas                                                                                                        |                                                                                                             |   | Nilai                                                                                                                                      |  | 50%                                            |  |
| Total                                                                             |                                                                                                                                    |                                                                                                             |   |                                                                                                                                            |  | 100%                                           |  |
| WAKTU Pengerjaan Tugas                                                            |                                                                                                                                    |                                                                                                             |   | WAKTU Pengumpulan Tugas                                                                                                                    |  |                                                |  |
| Waktu Pengerjaan                                                                  |                                                                                                                                    |                                                                                                             |   | 1 Minggu                                                                                                                                   |  |                                                |  |
| 1. Tugas Mandiri                                                                  |                                                                                                                                    |                                                                                                             |   |                                                                                                                                            |  |                                                |  |
| Jadwal Pengerjaan:                                                                |                                                                                                                                    |                                                                                                             |   | Dikumpulkan pada Pertemuan 14                                                                                                              |  |                                                |  |
| 1. membuat Penjadwalan, WBS dan Gantt Chart dengan menggunakan Microsoft Poject   |                                                                                                                                    |                                                                                                             |   |                                                                                                                                            |  |                                                |  |
| Lain-Lain                                                                         |                                                                                                                                    |                                                                                                             |   |                                                                                                                                            |  |                                                |  |
| 1                                                                                 | Bobot penilaian tugas ini adalah 4% dari dari 100% penilaian mata kuliah ini;                                                      |                                                                                                             |   |                                                                                                                                            |  |                                                |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Tugas dikerjakan secara mandiri. |
| Daftar Rujukan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                  |
| <p>Utama :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Heryanto, Imam &amp; Totok Triwibowo, 2015. Manajemen Proyek Berbasis Teknologi Informasi. Bandung : Informatika.</li> <li>2. Dimyati, Hamdan &amp; Kadar Nurjaman, 2014. Manajemen Proyek. Bandung: Pustaka Setia.</li> <li>3. PMI. 2015. PM-BOK 5th Edition</li> </ol> <p>Pendukung :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Soeharto, Imam. 1999. Manajemen Proyek (Dari Konseptual Sampai Operasional) Edisi Kedua. Jakarta: Erlangga.</li> <li>2. Nurhayati, 2010. Manajemen Proyek. Yogyakarta : Graha Ilmu.</li> <li>3. Chatfield, Carl &amp; Timothy Johnson. 2010. Step by Step Microsoft Project 2010. Washington: Microsoft Press.</li> <li>4. Dennis, Alan. Wixom &amp; Roth. 2012. Systems Analysis &amp; Design Fifth Edition. American: Jhon Wiley</li> </ol> |                                  |



## RUBRIK TUGAS MANDIRI BENTUK KANVAS (Pertemuan 02)

| Dimensi                                                     | Sangat Baik<br>85-100                                                                                                | Baik<br>75-84                                                                                                                 | Cukup<br>55-74                                                                                                                | Kurang<br>40-54                                                                                                      | Sangat Kurang<br>0-39                                                       | %    |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------|
| Uraian Jawaban                                              | Mahasiswa mampu mengerjakan tugas dengan lengkap, kelompok gambar benar, dan urutannya benar sesuai dengan kanvasnya | Mahasiswa mampu mengerjakan tugas dengan lengkap, kelompok gambar benar, dan urutannya sedikit kurang sesuai dengan kanvasnya | Mahasiswa mengerjakan tugas dengan lengkap, kelompok gambar sedikit kurang benar, dan urutannya tidak sesuai dengan kanvasnya | Mahasiswa mengerjakan tugas kurang lengkap, kelompok gambar tidak benar, dan urutannya tidak sesuai dengan kanvasnya | Mahasiswa mengerjakan tugas tidak lengkap dan tidak sesuai dengan kanvasnya | 80%  |
| Pengumpulan                                                 | tepat waktu & sesuai dengan format yang diminta                                                                      | tepat waktu & mendekati dengan format yang diminta                                                                            | tepat waktu & tidak sesuai dengan format yang diminta                                                                         | tidak tepat waktu & sesuai dengan format yang diminta                                                                | tidak tepat waktu & tidak sesuai dengan formatnya                           | 20%  |
| Total Penilaian                                             |                                                                                                                      |                                                                                                                               |                                                                                                                               |                                                                                                                      |                                                                             | 100% |
| <b>Nilai Tugas = (Uraian Jawaban*80%)+(Pengumpulan*20%)</b> |                                                                                                                      |                                                                                                                               |                                                                                                                               |                                                                                                                      |                                                                             |      |

## RUBRIK TUGAS MANDIRI PERHITUNGAN (Pertemuan 05)

| Dimensi                                                                           | Sangat Baik                                                                           | Baik                                                                                          | Cukup                                                                                 | Kurang                                                                                       | Sangat Kurang                                                                               | %    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                                                                   | 85-100                                                                                | 75-84                                                                                         | 55-74                                                                                 | 40-54                                                                                        | 0-39                                                                                        |      |
| Uraian Jawaban Perhitungan                                                        | Mahasiswa mampu menjawab semua soal, Uraian rumusan perhitungan jawaban sangat detail | Mahasiswa mampu menjawab semua soal, Uraian rumusan perhitungan jawaban sedikit kurang detail | Mahasiswa mampu menjawab semua soal, Uraian rumusan perhitungan jawaban kurang detail | Mahasiswa kurang mampu menjawab semua soal, Uraian rumusan perhitungan jawaban kurang detail | Mahasiswa tidak mampu menjawab semua soal, Uraian rumusan perhitungan jawaban sangat kurang | 75%  |
| Uraian Teori                                                                      | Penjabaran teori lengkap dan sesuai dengan kajian teori                               | Penjabaran teori kurang lengkap dan sesuai dengan kajian teori                                | Penjabaran teori kurang lengkap dan sedikit kurang sesuai dengan kajian teori         | Penjabaran teori kurang lengkap dan kurang sesuai dengan kajian teori                        | Penjabaran teori sedikit / tidak sesuai dengan kajian teori                                 | 15%  |
| Pengumpulan                                                                       | tepat waktu & sesuai dengan format yang diminta                                       | tepat waktu & mendekati dengan format yang diminta                                            | tepat waktu & tidak sesuai dengan format yang diminta                                 | tidak tepat waktu & sesuai dengan format yang diminta                                        | tidak tepat waktu & tidak sesuai dengan format yang diminta                                 | 10%  |
| Total Penilaian                                                                   |                                                                                       |                                                                                               |                                                                                       |                                                                                              |                                                                                             | 100% |
| Nilai Tugas = (Uraian Jawaban * 75%) + (Uraian Teori * 15%) + (Pengumpulan * 10%) |                                                                                       |                                                                                               |                                                                                       |                                                                                              |                                                                                             |      |

## RUBRIK TUGAS KELOMPOK (PERTEMUAN 01 & 09)

[illegible]