

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Gasal 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
 Prog. Studi : Teknik Informatika  
 Matakuliah : 03015065 – Sistem Pendukung Keputusan  
 Kelas : 7F  
 Dosen : – FIRMAN NOOR HASAN, S.Kom., MTI.

Jadwal Kuliah R.---- Rabu 18:30–21:00

| TATAP<br>MUKA<br>KE | HARI<br>/<br>TANGGAL | POKOK BAHASAN                                         | JML<br>MHS<br>HADIR | PARAF                                                                                 |                   |
|---------------------|----------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|                     |                      |                                                       |                     | KET. KELAS                                                                            | DOSEN             |
| 1                   | Rabu<br>24 Sep 2025  | Kontrak Perkuliahan dan Pemaparan Tujuan Pembelajaran | 4                   |    | FIRMAN NOOR HASAN |
| 2                   | Rabu<br>1 Okt 2025   | Management Support System                             | 3                   |    | FIRMAN NOOR HASAN |
| 3                   | Rabu<br>8 Okt 2025   | Decision Making                                       | 5                   |    | FIRMAN NOOR HASAN |
| 4                   | Rabu<br>15 Okt 2025  | Decision Support System Component                     | 4                   |   | FIRMAN NOOR HASAN |
| 5                   | Rabu<br>22 Okt 2025  | Model Management SubSystem                            | 5                   |  | FIRMAN NOOR HASAN |
| 6                   | Rabu<br>29 Okt 2025  | Business Intelligence                                 | 4                   |  | FIRMAN NOOR HASAN |
| 7                   | Rabu<br>5 Nov 2025   | Business Intelligence Lanjutan dan Kisi-kisi UTS      | 5                   |  | FIRMAN NOOR HASAN |
| 8                   | Rabu<br>12 Nov 2025  | Ujian Tengah Semester (UTS)                           | 5                   |  | FIRMAN NOOR HASAN |

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Gasal 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
 Prog. Studi : Teknik Informatika  
 Matakuliah : 03015065 – Sistem Pendukung Keputusan  
 Kelas : 7F  
 Dosen : – FIRMAN NOOR HASAN, S.Kom., MTI.

Jadwal Kuliah R.---- Rabu 18:30–21:00

| TATAP MUKA KE | HARI / TANGGAL        | POKOK BAHASAN                                | JML MHS HADIR | PARAF                                                                                 |                   |
|---------------|-----------------------|----------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|               |                       |                                              |               | KET. KELAS                                                                            | DOSEN             |
| 9             | Rabu<br>19 Nov 2025   | Decision Support System Development          | 3             |    | FIRMAN NOOR HASAN |
| 10            | Rabu<br>26 Nov 2025   | Group Decission Support System (GDSS)        | 5             |    | FIRMAN NOOR HASAN |
| 11            | Rabu<br>3 Des 2025    | Knowledge Management System                  | 5             |    | FIRMAN NOOR HASAN |
| 12            | Rabu<br>10 Des 2025   | Intelligence DSS dan Review Artikel Jurnal   | 5             |   | FIRMAN NOOR HASAN |
| 13            | Rabu<br>17 Des 2025   | Expert System                                | 5             |  | FIRMAN NOOR HASAN |
| 14            | Selasa<br>23 Des 2025 | Expert System vs Sistem Pakar                | 5             |  | FIRMAN NOOR HASAN |
| 15            | Rabu<br>31 Des 2025   | Review Materi dan Presentasi Tugas Akhir DSS | 5             |  | FIRMAN NOOR HASAN |
| 16            | Rabu<br>7 Jan 2026    | Ujian Akhir Semester (UAS)                   | 5             |  | FIRMAN NOOR HASAN |

## Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan, kolom paraf harus diparaf oleh dosen dan ketua kelas.
2. Kolom pokok bahasan diisi sesuai dengan SAP.
3. Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar diserahkan kepada sekretariat Fakultas masing-masing.

Jakarta, .....  
 Dosen ybs

  
 FIRMAN NOOR HASAN, S.Kom., MTI.

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
Prog. Studi : Teknik Informatika  
Semester : Gasal 2025/2026

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 03015065 - Sistem Pendukung Keputusan  
Kelas : 7F  
Dosen : FIRMAN NOOR HASAN, S.Kom., MTI.

Keterangan : X => Tidak Hadir

| NO             | NIM        | NAMA                         | JUMLAH PERTEMUAN : 16 |            |            |             |             |             |             |              |              |              |            |             |             |             | TOT<br>HADIR | %<br>HADIR |             |
|----------------|------------|------------------------------|-----------------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|--------------|------------|-------------|
|                |            |                              | 24 Sep 2025           | 1 Okt 2025 | 8 Okt 2025 | 15 Okt 2025 | 22 Okt 2025 | 29 Okt 2025 | 5 Novr 2025 | 12 Novr 2025 | 19 Novr 2025 | 26 Novr 2025 | 3 Des 2025 | 10 Des 2025 | 17 Des 2025 | 23 Des 2025 |              |            | 31 Des 2025 |
| 1              | 1903015136 | DEMAS RIZQI WAHYU WITJAKSONO | V                     | V          | V          | V           | V           | V           | V           | X            | V            | V            | V          | V           | V           | V           | V            | 15         | 94          |
| 2              | 2003015202 | ARDIANSYAH                   | V                     | X          | V          | X           | V           | V           | V           | V            | V            | V            | V          | V           | V           | V           | V            | 14         | 88          |
| 3              | 2103015085 | BANI ADAM                    | V                     | X          | V          | V           | V           | X           | V           | V            | X            | V            | V          | V           | V           | V           | V            | 13         | 81          |
| 4              | 2203015047 | YOGA BUDI SANTOSO            | V                     | V          | V          | V           | V           | V           | V           | V            | V            | V            | V          | V           | V           | V           | V            | 16         | 100         |
| 5              | 2203015067 | MUHAMMAD RIZKI KURNIAWAN     | X                     | V          | V          | V           | V           | V           | V           | V            | V            | V            | V          | V           | V           | V           | V            | 15         | 94          |
| Jumlah hadir : |            |                              | 4,00                  | 3          | 5          | 4           | 5           | 4           | 5           | 5            | 3            | 5            | 5          | 5           | 5           | 5           | 5            |            |             |

## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
Proq. Studi : Teknik Informatika  
Semester : Gasal 2025/2026  
Mata Kuliah : Sistem Pendukung Keputusan  
Kelas : 7F  
Dosen : FIRMAN NOOR HASAN, S.Kom., MTI.

| NO | N I M      | NAMA MAHASISWA               | N.Aktif<br>( 10 % ) | N.TUGAS<br>( 20 % ) | N.UTS<br>( 30 % ) | N.UAS<br>( 40 % ) | N<br>RATA 2 | N.<br>HURUF |
|----|------------|------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------|-------------|
| 1  | 1903015136 | DEMAS RIZQI WAHYU WITIAKSONO | 85                  | 85                  | 85                | 85                | 85.00       | A           |
| 2  | 2003015202 | ARDIANSYAH                   | 82                  | 82                  | 82                | 82                | 82.00       | A-          |
| 3  | 2103015085 | BANI ADAM                    | 85                  | 85                  | 85                | 85                | 85.00       | A           |
| 4  | 2203015047 | YOGA BUDI SANTOSO            | 88                  | 88                  | 88                | 88                | 88.00       | A           |
| 5  | 2203015067 | MUHAMMAD RIZKI KURNIAWAN     | 76                  | 76                  | 76                | 76                | 76.00       | B+          |

Ttd



FIRMAN NOOR HASAN, S.Kom., MTI.



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA  
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA**

---

**KONTRAK BELAJAR  
Semester Gasal Tahun Akademik 2025/2026**

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama Dosen : Firman Noor Hasan, S.Kom., MTI

NIDN : 0301088305

Matakuliah : Sistem Pendukung Keputusan

SKS / Semester / Kelas : 3 / 7 / 7.F

Dengan ini telah menyepakati KONTRAK BELAJAR dengan mahasiswa; dengan rincian sebagai berikut :

**1. Ketentuan Umum**

| No | Ketentuan Umum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Disosialisasikan & Dipahami*) | Catatan                             |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| 1  | Setiap mahasiswa wajib memenuhi pertemuan minimal 75% dari keseluruhan pertemuan (setara dengan 3x tidak masuk tanpa keterangan)                                                                                                                                                                                                                                                                           | √                             |                                     |
| 2  | Toleransi keterlambatan bergabung di kelas: 30 menit.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | √                             | Absensi wajib dilakukan melalui OLU |
| 3  | Ketentuan dalam perkuliahan daring :<br>a. Berpakaian rapi<br>b. Jika kuliah dengan platform <i>video conference</i> , mahasiswa wajib membuka video selama perkuliahan berlangsung, kecuali atas izin dosen<br>c. memperhatikan etika dan estetika ruangan pada saat perkuliahan berlangsung<br>d. tidak diperkenankan melakukan aktivitas lain selama perkuliahan berlangsung, kecuali atas seizin dosen | √                             |                                     |

\*) isi dengan check list

## 2. Ketentuan Khusus

| No | Ketentuan Tambahan / Khusus                                                                                                                                                                                                   | Disepakati dengan Mahasiswa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Selama pembelajaran daring, platform pembelajaran melalui Learning Management System (LMS) Online Learning UHAMKA (OLU).                                                                                                      | Jika ada platform lain yang disepakati, sebutkan!<br><br><i>Google Classroom, Whatsapp Group.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 1  | Ujian Tengah Semester                                                                                                                                                                                                         | Sifat dan Bentuk Ujian :<br>Daring dan Buku Terbuka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2  | Ujian Akhir Semester                                                                                                                                                                                                          | Sifat dan Bentuk Ujian :<br>Daring dan Buku Terbuka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3  | Tugas – tugas                                                                                                                                                                                                                 | Setiap Pertemuan akan ada Tugas Mandiri maupun Tugas Kelompok.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 4  | Penunjang Pembelajaran di Kelas (daring) :<br>1. Buku-buku terbaru<br>2. Jurnal / Artikel Ilmiah<br>3. Artikel surat kabar / media online<br>4. Handphone<br>5. Laptop<br>6. Laboratorium<br>7. Lainnya, sebutkan yaitu Video | <b>Pilih salah satu :</b><br>1. Ada / <del>Tidak</del> *)<br>2. Ada / <del>Tidak</del> *)<br>3. <del>Ada</del> / Tidak *)<br>4. Ada / <del>Tidak</del> *)<br>5. Ada / <del>Tidak</del> *)<br>6. <del>Ada</del> / Tidak *)<br>7. Ada / <del>Tidak</del> *)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5  | Studi Lembaga / Kunjungan ke Lembaga atau Industri                                                                                                                                                                            | <b>Ada / tidak *)</b><br>Sebutkan nama lembaga/industri :<br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 6  | Kuliah (Dosen) Tamu                                                                                                                                                                                                           | <b>Ada / tidak *)</b><br>Sebutkan nama Narasumber :<br>.....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 7  | Mekanisme Penilaian Oleh Mahasiswa                                                                                                                                                                                            | <b>Ada / tidak *)</b><br><b>Jika ada, pada aspek apa:</b><br>Keaktifan, Absensi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 8  | Lain – lain (tuliskan hal-hal lain di luar ketentuan ini yang disepakati dengan mahasiswa)                                                                                                                                    | Praktikum, menggunakan :<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Tableau Desktop, untuk latihan membuat SPK dan Dashboard.<br/>(<a href="https://www.tableau.com">https://www.tableau.com</a>)</li> <li>Tableau Public, untuk kolaborasi dan share hasil praktikum.<br/>(<a href="https://public.tableau.com">https://public.tableau.com</a>)</li> </ul> Dataset yang digunakan, diambil melalui sumber :<br><ul style="list-style-type: none"> <li>KDNuggets<br/>(<a href="https://www.kdnuggets.com">https://www.kdnuggets.com</a>)</li> <li>Kaggle<br/>(<a href="https://www.kaggle.com">https://www.kaggle.com</a>)</li> <li>Open Data Jakarta<br/>(<a href="https://data.jakarta.go.id">https://data.jakarta.go.id</a>)</li> </ul> |

Ketua Kelas,



Demas Rizki Wahyu Witcaksono  
No. Hp 0822 5867 4250

Dosen Pengampu,



Firman Noor Hasan, S.Kom., MTI

Mengetahui,

Wakil Dekan I,



Ir. Rifky, MT., MM., IPP

Ketua Program Studi,



Mia Kamayani Sulaeman, ST., MT.