



**KEPUTUSAN  
DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UHAMKA  
NOMOR 1401/D/PK/2024**

**TENTANG**

**PENUGASAN DOSEN PENANGGUNG JAWAB MATA KULIAH  
PADA SEMESTER GASAL TAHUN AKADEMIK 2024/2025**

*Bismillahirrahmanirrahim,*

**DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UNIVERSITAS  
MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA,**

- Menimbang : a. Bahwa dalam rangka meningkatkan mutu pendidikan akademik pada Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA semester gasal tahun akademik 2024/2025 .
- b. Bahwa dalam upaya mewujudkan tujuan pendidikan di lingkungan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika UHAMKA, perlu adanya dosen penanggung jawab matakuliah yang memenuhi persyaratan akademik sesuai dengan ketentuan yang berlaku.
- c. Bahwa untuk tercapainya sebagaimana dimaksud pada konsideran a dan b di atas, dipandang perlu menugaskan dosen penanggung jawab mata kuliah pada semester gasal tahun akademik 2024/2025 sesuai terlampir dengan Keputusan Dekan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika UHAMKA.
- Mengingat : 1. Undang – Undang RI Nomor 20 tahun 2003 tanggal 8 Juli 2003, tentang Sistem Pendidikan Nasional.
2. Undang – Undang RI Nomor 12 tahun 2012 tanggal 10 Agustus 2012, tentang pendidikan tinggi.
3. Peraturan pemerintah RI Nomor 4 tahun 2014 tanggal 30 Januari 2014, tentang pengelolaan dan penyelenggaraan perguruan tinggi.
4. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2020 tanggal 28 Januari 2020, tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi.
5. Keputusan Dirjen Dikti Depdikbud RI. Nomor 138/DIKTI/Kep/1997. Tanggal 31 Mei 1997, tentang perubahan bentuk Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan (IKIP) Muhammadiyah Jakarta menjadi Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.
6. Surat Keputusan Rektor Muhammadiyah Nomor 391/A.01.02/2021. Tanggal 13 Ramadhan 1443 H / 25 April 2021 M, tentang pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.
7. Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah nomor 02/PEND/1.0/B/2012. Tanggal 16 April 2012, tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah .
8. Statuta Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tahun 2013.
9. Keputusan Badan Pelaksana Harian Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Nomor 001/A.01/1997. Tanggal 30 Agustus 1997, tentang pelimpahan wewenang pengangkatan dan pemberian wewenang Dosen Tetap dan Tenaga Administratif Tetap Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.





10. Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Nomor 828/A.01.02/2022. Tanggal 30 Shafar 1444 H/26 September 2022, tentang penetapan nama Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.
11. Buku Panduan Akademik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA Tahun Akademik 2024/2025.

Memperhatikan : 1. Kalender Akademik Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA. Tahun Akademik 2024/2025 .

2. Hasil rapat pimpinan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA tanggal 15 Agustus 2024.

### MEMUTUSKAN

Menetapkan

- Pertama : Menugaskan dosen penanggung jawab mata kuliah pada semester gasal tahun akademik 2024/2025 di lingkungan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA (terlampir).
- Kedua : Kepada dosen yang bersangkutan diwajibkan melaksanakan tugas-tugas dosen mengajar sesuai mata kuliah yang diberikan pada semester gasal tahun akademik 2024/2025 di lingkungan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika UHAMKA.
- Ketiga : Kepada dosen yang bersangkutan berhak menerima honorarium sesuai dengan peraturan dan ketentuan yang berlaku di UHAMKA.
- Keempat : Keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan untuk diketahui dan dilaksanakan dengan sebaik-baiknya sebagai amanah dan ibadah kepada Allah Subhanahu Wata'ala.
- Kelima : Apabila ada kesalahan dan atau kekeliruan dalam surat keputusan ini akan diperbaiki sebagaimana mestinya.
- Keenam : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan berakhirnya semester gasal tahun akademik 2024/2025 .

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal, 11 September 2024 M.  
8 Rabiul Awal 1446 H.



Dekan,

**Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si.**

Keputusan ini disampaikan kepada yth.

1. Rektor (sebagai laporan);
2. Wakil Dekan I, II, III & IV FTII;
3. Para Ketua Program Studi FTII;

**Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA.**

LAMPIRAN SK DEKAN FAKULTAS TEKN. INDUSTRI & INFORMATIKA ( FTII )

NOMOR : 1401/D/PK/2024  
TANGGAL : 11 September 2024 M  
: 8 Rabiul Awal 1446 H

DAFTAR MENGAJAR  
SEMESTER GASAL TAHUN 2024/2025

Nama Dosen : Emilia Roza, ST., M.Pd., MT.  
Tempat, Tgl Lahir : Pekanbaru, 30 September 1974  
Pendidikan Terakhir : S2  
NIRD / NIDON : 330097402 / 0330097402  
Status Kepegawaian : Dosen Tetap  
Jab. Akademik : Lektor

| Prodi              | Kode MK | Nama Matakuliah            | SKS | Kelas | Jml Siswa |
|--------------------|---------|----------------------------|-----|-------|-----------|
| Teknik Informatika | A-351   | Aljabar Linear dan Matriks | 3   | 1B    | 37        |
|                    | P1766   | Pengembangan Talenta       | 3   | 7P    | 57        |
| Teknik Elektro     | K-027   | Kalkulus 1                 | 3   | 1A    | 20        |
|                    | K-713   | Kalkulus 3                 | 3   | 3A    | 28        |
|                    | M-136   | Matematika 1               | 3   | 3A    | 29        |
|                    | P-672   | Probabilitas dan Statistik | 3   | 3A    | 29        |
| Jumlah :           |         |                            |     |       | 18        |

Jakarta, 11 September 2024

Dekan



Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si.

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Gasal 2024/2025

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
Prog. Studi : Teknik Elektro  
Matakuliah : 030252001 – Matematika 1  
Kelas : 3A

Jadwal Kuliah R.FT305 Kamis 07:50–10:20

Dosen : D010446 – EMILIA ROZA, ST., M.Pd., MT.

| TATAP<br>MUKA<br>KE | HARI<br>/<br>TANGGAL    | POKOK BAHASAN               | JML<br>MHS<br>HADIR | PARAF      |             |
|---------------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------|------------|-------------|
|                     |                         |                             |                     | KET. KELAS | DOSEN       |
| 1                   | Kamis<br>26 Sep 2024    | Sistem Persamaan Linier     | 26                  |            | EMILIA ROZA |
| 2                   | Kamis<br>3 Okt 2024     | Invers, Vektor              | 24                  |            | EMILIA ROZA |
| 3                   | Kamis<br>10 Okt 2024    | Persamaan Parabolik         | 27                  |            | EMILIA ROZA |
| 4                   | Kamis<br>17 Okt 2024    | Grad Divergen dan Curl      | 28                  |            | EMILIA ROZA |
| 5                   | Kamis<br>24 Okt 2024    | Defferensial Orde satu      | 25                  |            | EMILIA ROZA |
| 6                   | Kamis<br>31 Okt 2024    | Persamaan Homogen           | 27                  |            | EMILIA ROZA |
| 7                   | Kamis<br>7 Nov 2024     | Linear dan Bernauli         | 22                  |            | EMILIA ROZA |
| 8                   | Kamis<br>14 Nov<br>2024 | Ujian Tengah Semester (UTS) | 29                  |            | EMILIA ROZA |

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Gasal 2024/2025

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
Prog. Studi : Teknik Elektro  
Matakuliah : 030252001 – Matematika 1  
Kelas : 3A

Jadwal Kuliah R.FT305 Kamis 07:50–10:20

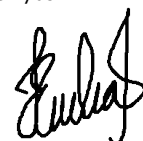
Dosen : D010446 – EMILIA ROZA, ST., M.Pd., MT.

| TATAP<br>MUKA<br>KE | HARI<br>/<br>TANGGAL    | POKOK BAHASAN      | JML<br>MHS<br>HADIR | PARAF      |             |
|---------------------|-------------------------|--------------------|---------------------|------------|-------------|
|                     |                         |                    |                     | KET. KELAS | DOSEN       |
| 9                   | Kamis<br>28 Nov<br>2024 | Orde 2             | 16                  |            | EMILIA ROZA |
| 10                  | Kamis<br>19 Des<br>2024 | efferensial orde 2 | 28                  |            | EMILIA ROZA |
| 11                  | Kamis<br>26 Des<br>2024 | Operator D         | 29                  |            | EMILIA ROZA |
| 12                  | Kamis<br>2 Jan 2025     | Laplace            | 14                  |            | EMILIA ROZA |
| 13                  | Kamis<br>9 Jan 2025     | UAS                | 29                  |            | EMILIA ROZA |
| 14                  |                         |                    |                     |            |             |
| 15                  |                         |                    |                     |            |             |
| 16                  |                         |                    |                     |            |             |

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, Januari 2025  
Dosen ybs



EMILIA ROZA, ST., M.Pd., MT.

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
Prog. Studi : Teknik Elektro  
Semester : Gasal 2024/2025

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 030252001 - Matematika 1  
Kelas : 3A  
Dosen : EMILIA ROZA, ST., M.Pd., MT.

Keterangan : X => Tidak Hadir

| NO | NIM        | NAMA                         | JUMLAH PERTEMUAN : 13 |            |             |             |             |             |             |              |              |             |             |            |            |  |  | TOT<br>HADIR | %<br>HADIR |     |
|----|------------|------------------------------|-----------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|-------------|-------------|------------|------------|--|--|--------------|------------|-----|
|    |            |                              | 26 Sep 2024           | 3 Okt 2024 | 10 Okt 2024 | 17 Okt 2024 | 24 Okt 2024 | 31 Okt 2024 | 7 Novr 2024 | 14 Novr 2024 | 28 Novr 2024 | 19 Des 2024 | 26 Des 2024 | 2 Jan 2025 | 9 Jan 2025 |  |  |              |            |     |
| 1  | 2203025008 | AHMAD AMIRRUDIN MUKHTAR      | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | V            | V           | V           | V          |            |  |  | 13           | 100        |     |
| 2  | 2303025001 | ZAKARIA AHMAD                | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | V            | V           | V           | V          |            |  |  | 13           | 100        |     |
| 3  | 2303025002 | GILANG FAJAR KURNIAWAN       | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | X           | V            | X            | V           | V           | V          | V          |  |  |              | 11         | 85  |
| 4  | 2303025003 | ABIYU MUFTI HANIF            | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | X            | V           | V           | X          | V          |  |  |              | 11         | 85  |
| 5  | 2303025004 | MUHAMAD HAMZAH               | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | V            | V           | V           | X          | V          |  |  |              | 12         | 92  |
| 6  | 2303025005 | MUHAMMAD AQIL FAUZAN         | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | X            | V           | V           | V          | V          |  |  |              | 12         | 92  |
| 7  | 2303025006 | AHMAD YASSIN KUWABARA CHOLID | V                     | V          | V           | V           | X           | V           | V           | V            | X            | V           | V           | X          | V          |  |  |              | 10         | 77  |
| 8  | 2303025007 | AJI PANGESTU                 | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | X           | V            | X            | V           | V           | X          | V          |  |  |              | 10         | 77  |
| 9  | 2303025008 | FAHSA ADITYA                 | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | V            | V           | V           | V          | V          |  |  |              | 13         | 100 |
| 10 | 2303025009 | GENTUR ARYO ARIYADI          | V                     | X          | V           | V           | V           | V           | X           | V            | X            | V           | V           | X          | V          |  |  |              | 9          | 69  |
| 11 | 2303025010 | ADITYA ILHAM MAULANA         | V                     | V          | V           | V           | X           | V           | V           | V            | X            | V           | V           | X          | V          |  |  |              | 10         | 77  |
| 12 | 2303025012 | RIFKI FADHILLAH              | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | V            | V           | V           | V          | V          |  |  |              | 13         | 100 |
| 13 | 2303025013 | MUHAMAD SATRIO EDSA SAPUTRA  | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | V            | V           | V           | V          | V          |  |  |              | 13         | 100 |
| 14 | 2303025014 | WASIS EKA RESHENDY           | V                     | X          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | X            | V           | V           | X          | V          |  |  |              | 10         | 77  |
| 15 | 2303025015 | MUTHIA LATHIFA               | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | V            | V           | V           | V          | V          |  |  |              | 13         | 100 |
| 16 | 2303025016 | WISNU PUTRA HIDAYAH          | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | V            | V           | V           | V          | V          |  |  |              | 13         | 100 |
| 17 | 2303025017 | HAIKAL AMRI                  | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | V            | V           | V           | X          | V          |  |  |              | 12         | 92  |
| 18 | 2303025018 | MUHAMAD KEVIN IMSA           | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | X            | V           | V           | X          | V          |  |  |              | 11         | 85  |
| 19 | 2303025019 | HERU SURAHMAN                | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | V            | V           | V           | V          | V          |  |  |              | 13         | 100 |
| 20 | 2303025020 | REKSA CAHYA ADIPUTRA         | V                     | X          | V           | V           | X           | V           | X           | V            | V            | V           | V           | X          | V          |  |  |              | 9          | 69  |
| 21 | 2303025021 | AULIA AFGAN                  | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | V            | V           | V           | V          | V          |  |  |              | 13         | 100 |

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
Prog. Studi : Teknik Elektro  
Semester : Gasal 2024/2025

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Matakuliah : 030252001 - Matematika 1  
Kelas : 3A  
Dosen : EMILIA ROZA, ST., M.Pd., MT.

Keterangan : X => Tidak Hadir

| NO             | NIM        | NAMA                     | JUMLAH PERTEMUAN : 13 |            |             |             |             |             |             |              |              |             |             |            |            |  | TOT<br>HADIR | %<br>HADIR |     |    |
|----------------|------------|--------------------------|-----------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|-------------|-------------|------------|------------|--|--------------|------------|-----|----|
|                |            |                          | 26 Sep 2024           | 3 Okt 2024 | 10 Okt 2024 | 17 Okt 2024 | 24 Okt 2024 | 31 Okt 2024 | 7 Novr 2024 | 14 Novr 2024 | 28 Novr 2024 | 19 Des 2024 | 26 Des 2024 | 2 Jan 2025 | 9 Jan 2025 |  |              |            |     |    |
| 22             | 2303025022 | MUHAMMAD SAGAF ABIANSYAH | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | X            | V            | V           | X           | V          |            |  |              | 11         | 85  |    |
| 23             | 2303025023 | AUNULLAH PIRDAUS         | X                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | V            | V           | V           | V          |            |  |              | 12         | 92  |    |
| 24             | 2303025024 | NAUFAL ARIQ ARIYADITA    | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | X            | V            | V           | X           | V          |            |  |              | 11         | 85  |    |
| 25             | 2303025026 | MUHAMMAD EBI FIRDAUS     | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | V            | V           | X           | V          |            |  |              | 12         | 92  |    |
| 26             | 2303025027 | SATRIA DIVA ADITYA       | X                     | X          | X           | X           | X           | X           | V           | X            | X            | V           | X           | V          |            |  |              | 3          | 23  |    |
| 27             | 2303025028 | RAKHA AFIF HARIRI DURIVA | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | V           | V            | V            | V           | V           | V          |            |  |              | 13         | 100 |    |
| 28             | 2303025029 | ARIEF GUNAWAN            | V                     | V          | V           | V           | V           | V           | X           | V            | V            | V           | V           | V          |            |  |              | 12         | 92  |    |
| 29             | 2303025030 | REYNALDI CHANDRA NUGRAHA | X                     | X          | X           | V           | V           | X           | X           | V            | X            | V           | V           | X          | V          |  |              |            | 6   | 46 |
| Jumlah hadir : |            |                          | 26,00                 | 24         | 27          | 28          | 25          | 27          | 22          | 29           | 16           | 28          | 29          | 14         | 29         |  |              |            |     |    |

## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
 Proq. Studi : Teknik Elektro  
 Semester : Gasal 2024/2025  
 Mata Kuliah : Matematika 1  
 Kelas : 3A  
 Dosen : EMILIA ROZA, ST., M.Pd., MT.

| NO | N I M      | NAMA MAHASISWA               | N.Aktif<br>( 10 % ) | N.TUGAS<br>( 25 % ) | N.UTS<br>( 25 % ) | N.UAS<br>( 40 % ) | N<br>RATA 2 | N.<br>HURUF |
|----|------------|------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------|-------------|
| 1  | 2203025008 | AHMAD AMIRRUDIN MUKHTAR      | 74                  | 74                  | 74                | 74                | 74.00       | B           |
| 2  | 2303025001 | ZAKARIA AHMAD                | 48                  | 48                  | 48                | 48                | 48.00       | D           |
| 3  | 2303025002 | GILANG FAJAR KURNIAWAN       | 45                  | 45                  | 45                | 45                | 45.00       | D           |
| 4  | 2303025003 | ABIYU MUFTI HANIF            | 80                  | 80                  | 80                | 80                | 80.00       | A           |
| 5  | 2303025004 | MUHAMAD HAMZAH               | 70                  | 70                  | 70                | 70                | 70.00       | B           |
| 6  | 2303025005 | MUHAMMAD AQIL FAUZAN         | 58                  | 58                  | 58                | 58                | 58.00       | C           |
| 7  | 2303025006 | AHMAD YASSIN KUWABARA CHOLID | 46                  | 46                  | 46                | 46                | 46.00       | D           |
| 8  | 2303025007 | AJI PANGESTU                 | 30                  | 30                  | 30                | 30                | 30.00       | E           |
| 9  | 2303025008 | FAHSA ADITYA                 | 68                  | 68                  | 68                | 68                | 68.00       | B           |
| 10 | 2303025009 | GENTUR ARYO ARIYADI          | 46                  | 46                  | 46                | 46                | 46.00       | D           |
| 11 | 2303025010 | ADITYA ILHAM MAULANA         | 45                  | 45                  | 45                | 45                | 45.00       | D           |
| 12 | 2303025012 | RIFKI FADHILLAH              | 62                  | 62                  | 62                | 62                | 62.00       | C           |
| 13 | 2303025013 | MUHAMAD SATRIO EDSA SAPUTRA  | 47                  | 47                  | 47                | 47                | 47.00       | D           |
| 14 | 2303025014 | WASIS EKA RESHENDY           | 45                  | 45                  | 45                | 45                | 45.00       | D           |
| 15 | 2303025015 | MUTHIA LATHIFA               | 74                  | 74                  | 74                | 74                | 74.00       | B           |
| 16 | 2303025016 | WISNU PUTRA HIDAYAH          | 62                  | 62                  | 62                | 62                | 62.00       | C           |
| 17 | 2303025017 | HAIKAL AMRI                  | 62                  | 62                  | 62                | 62                | 62.00       | C           |
| 18 | 2303025018 | MUHAMAD KEVIN IMSA           | 68                  | 68                  | 68                | 68                | 68.00       | B           |
| 19 | 2303025019 | HERU SURAHMAN                | 68                  | 68                  | 68                | 68                | 68.00       | B           |
| 20 | 2303025020 | REKSA CAHYA ADIPUTRA         | 56                  | 56                  | 56                | 56                | 56.00       | C           |
| 21 | 2303025021 | AULIA AFGAN                  | 62                  | 62                  | 62                | 62                | 62.00       | C           |
| 22 | 2303025022 | MUHAMMAD SAGAF ABIANSYAH     | 45                  | 45                  | 45                | 45                | 45.00       | D           |
| 23 | 2303025023 | AUNULLAH PIRDAUS             | 60                  | 60                  | 60                | 60                | 60.00       | C           |
| 24 | 2303025024 | NAUFAL ARIQ ARIYADITA        | 66                  | 66                  | 66                | 66                | 66.00       | C           |
| 25 | 2303025026 | MUHAMMAD EBI FIRDAUS         | 62                  | 62                  | 62                | 62                | 62.00       | C           |
| 26 | 2303025027 | SATRIA DIVA ADITYA           | 0                   | 0                   | 0                 | 0                 | 0.00        | E           |
| 27 | 2303025028 | RAKHA AFIF HARIRI DURIVA     | 80                  | 80                  | 80                | 80                | 80.00       | A           |



DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika  
Proq. Studi : Teknik Elektro  
Semester : Gasal 2024/2025  
Mata Kuliah : Matematika 1  
Kelas : 3A  
Dosen : EMILIA ROZA, ST., M.Pd., MT.

| NO | N I M      | NAMA MAHASISWA           | N.Aktif<br>( 10 % ) | N.TUGAS<br>( 25 % ) | N.UTS<br>( 25 % ) | N.UAS<br>( 40 % ) | N<br>RATA 2 | N.<br>HURUF |
|----|------------|--------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------|-------------|
| 28 | 2303025029 | ARIEF GUNAWAN            | 57                  | 57                  | 57                | 57                | 57.00       | C           |
| 29 | 2303025030 | REYNALDI CHANDRA NUGRAHA | 23                  | 23                  | 23                | 23                | 23.00       | E           |

Ttd

  
EMILIA ROZA, ST., M.Pd., MT.