

PETIKAN

KEPUTUSAN  
DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI DAN INFORMATIKA  
UNIVERSITAS INFORMATIKA DAN BISNIS INDONESIA  
Nomor: 003/SK.1/DEKAN/FTI/X/2022

TENTANG

PENETAPAN DOSEN PEMBINA MATAKULIAH  
PADA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023

*Dengan Nama Tuhan Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang*

DEKAN FAKULTAS TEKNOLOGI DAN INFORMATIKA  
UNIVERSITAS INFORMATIKA DAN BISNIS INDONESIA,

Menimbang : dst  
Mengingat : dst  
Memperhatikan : dst

MEMUTUSKAN

- Menetapkan** : Keputusan Dekan Fakultas Teknologi dan Informatika Universitas Informatika dan Bisnis Indonesia tentang Penetapan Dosen Pembina Matakuliah pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2022/2023.
- Pertama** : Dosen yang namanya tersebut dalam kolom 3, membina matakuliah pada kolom 4 dan 5 lampiran keputusan ini, pada Semester Ganjil Tahun Akademik 2022/2023 terhitung mulai 3 Oktober 2022.
- Kedua** : Dosen diberikan wewenang dan tanggung jawab bersama Tim Dosen Pengampu matakuliah untuk:
- Menyusun Rencana Pembelajaran sesuai dengan Silabus matakuliah yang telah ditetapkan,
  - Menyelenggarakan Proses Belajar Mengajar sesuai dengan Rencana Pembelajaran dan Jadwal Perkuliahan,
  - Mengevaluasi hasil proses belajar mahasiswa sesuai ketentuan yang berlaku dan menyerahkan hasilnya kepada Program Studi sesuai jadwal yang telah ditetapkan.
- Ketiga** : Tidak diperkenankan menambah/ mengurangi/ merubah Jadwal Kuliah yang telah ditetapkan tanpa ijin tertulis dari Ketua Program Studi.
- Keempat** : Dosen berhak menerima honorarium mengajar untuk setiap matakuliah yang dibina, sesuai dengan beban mengajar dan ketentuan yang berlaku di Universitas Informatika dan Bisnis Indonesia.
- Kelima** : Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan dengan ketentuan apabila terdapat kekeliruan akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

SALINAN dst.

PETIKAN keputusan ini disampaikan kepada dosen yang bersangkutan untuk dilaksanakan dan digunakan sebagaimana mestinya.

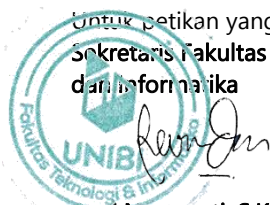
Ditetapkan di : Bandung  
Pada tanggal : 3 Oktober 2022

Dekan Fakultas Teknologi dan  
Informatika

Ttd.

Budiman, S.T., M.Kom.  
NIDN. 04 071182 03

Untuk petikan yang sah  
Sekretaris Fakultas Teknologi  
dan Informatika



Keni Nursyanti, S.Kom., M.Kom.  
NIDN : 02 170184 02

Lampiran Keputusan Dekan

Nomor : 003/SK.1/DEKAN/FTI/X/2022

Tanggal : 3/10/22

**DAFTAR PEMBINA MATAKULIAH  
PADA SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023**

No	Kode Dosen	Nama Dosen	Kode Kelas (rombel)	Nama Mata Kuliah	SKS
16	SAR	Sardjono, S.T., MT	A1139	Sistem Digital	2
			A1114	Matriks dan Ruang Vektor	2
			A1157	Sistem Digital	2
			B1001	Jaringan Komputer dan Komunikasi Data	3
			B1097	Sistem Digital	2
			B1102	Seminar Data Science (2.3)	3
			B1085	Basis Data Terdistribusi (2.4)	3
			A1244	Sistem Operasi	3

Ditetapkan di : Bandung

Pada tanggal : 3 Oktober 2022

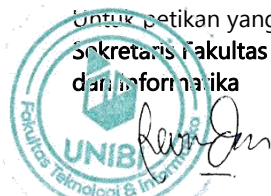
**Dekan Fakultas Teknologi dan  
Informatika**

Ttd.

Budiman, S.T., M.Kom.

NIDN. 04 071182 03

Untuk petikan yang sah  
Sekretaris Fakultas Teknologi  
dan Informatika



Keni Nursyanti, S.Kom., M.Kom

NIDN : 02 170184 02

## BERITA ACARA PERKULIAHAN

### Semester Ganjil T.A.: 2022 / 2023

Mata Kuliah      **Sistem Digital**  
 Nama Dosen      **Sardjono, S.T., M.T.**  
 SKS                **2**  
 Nama Kelas      **A1139**

Tatap Muka Ke-	Hari/Tanggal	Mulai	Selesai	Materi	Kehadiran Mahasiswa
1	Senin/03 Oct 2022	12:50	14:30	offline,-Intoduction, Sistem Bllangan	11
2	Senin/10 Oct 2022	12:50	14:30	101,-Offline,-Pengantar Sistem Bllangan, Komversi Bilangan,- Pengantar Gerbang Logika	19
3	Senin/17 Oct 2022	13:00	14:30	-offline,-Gerbang Logika dan Aljarba Boole,-	20
4	Senin/24 Oct 2022	13:00	14:30	Flip-Flop	24
5	Senin/31 Oct 2022	13:00	14:30	Register,- <u>Kendali SHL</u> (Shift Left Control),- <u>Pengisian Paralel Seri Kendali Shl dan Load</u>	24
6	Senin/07 Nov 2022	13:00	14:30	Rangkaian Counter & Komponen elektronika	24
7	Senin/14 Nov 2022	13:00	15:00	QUIS	24
8	Senin/21 Nov 2022	13:00	15:00	UTS	26
9	Senin/28 Nov 2022	13:00	14:20	Combinational and Logical Circuit :  1. Sum Of Products Form  2. simplifying logical circuit  3. Algeraic simplification  4. designing combinational logic circuit  5. Karnaugh Map Method	20
10	Senin/05 Dec 2022	13:00	14:30	101:-Karnaugh Map	26
11	Senin/12 Dec 2022	13:00	14:00	101:Praktikum Part-1	25
12	Senin/19 Dec 2022	13:00	14:30	101-Praktikum Part-2	23
13	Senin/09 Jan 2023	13:00	14:30	101:-Presentasi Studi Ieteratur Jurnal Penerapan sistem digital	22
14	Senin/16 Jan 2023	13:00	14:30	101-Presentasi Studi literatur jurnal penerapan sistem digital	25
15	Senin/30 Jan 2023	13:00	14:30	101-UAS	25

## DAFTAR HADIR MAHASISWA

**Tahun Ajaran : 2022 / 2023**

Semester : Ganjil

MATA KULIAH : IFKK1182  
Sistem Digital  
SKS : 2  
DOSEN : Sardjono, S.T., M.T.

KELAS : A1139

RUANGAN : B218

JADWAL : Senin (12.50-14.30)

[illegible]

## HASIL PENILAIAN

Tahun Ajaran : 2022 / 2023  
Semester : Ganjil

KELAS : A0113  
NAMA KELAS : A1139  
MATA KULIAH : IFKK1182 - Sistem Digital  
Dosen 1 : Sardjono, S.T., M.T.  
Dosen 2 :

#	NPM	Nama Mahasiswa	Kuliah			Praktikum			Quiz			Tugas			UTS			UAS			Nilai Angka	Huruf
			Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Max	Bbt	Jml	Max	Bbt		
1	9882405122111028	Rizki Muhammad Fadillah	12	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	83	30	1	75	40	64.90	BC
2	9882405122111029	Yukie Fahzal Adi Kurnia	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	82	30	1	75	40	64.60	BC
3	9882405122111030	Rio Ekaputra Siswa	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	84	30	1	85	40	69.20	B
4	9882405122111031	Keinan Rizky Ramadhan	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	83	30	1	75	40	64.90	BC
5	9882405122111032	Muhamad Dafa Hilmansyah	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	84	30	1	70	40	63.20	BC
6	9882405122111033	Agung Prayitno	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	82	30	1	75	40	64.60	BC
7	9882405122111034	Adika Pratama Rahmat	10	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	82	30	1	0	40	34.60	TL
8	9882405122111035	Raihan Muhammad Arrasyiid	11	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	80	30	1	80	40	66.00	B
9	9882405122111036	Adzmi Nursandi Salman	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	83	30	1	75	40	64.90	BC
10	9882405122111037	Rizkia Ahmad Fadillah	10	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	80	30	1	70	40	62.00	BC
11	9882405122111038	Ramadhan Raganni	11	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	83	30	1	80	40	80.90	A
12	9882405122111039	Rafi Mohammad Alhafidz	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	80	30	1	75	40	64.00	BC
13	9882405122111040	Adityo Putra Prayoga	12	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	85	30	1	0	40	35.50	TL
14	9882405122111041	Natasya Manurung	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	80	30	1	85	40	68.00	B
15	9882405122111042	Akmal Wilmar	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	79	30	1	75	40	63.70	BC
16	9882405122111043	Muhamad Syahrul Rhamadan	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	80	30	1	75	40	64.00	BC
17	9882405122111044	Muhammad Habib	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	83	30	1	85	40	68.90	B
18	9882405122111045	Rizal Habibulloh	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	82	30	1	75	40	79.60	AB
19	9882405122111047	Pocari Syawurie	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	85	30	1	75	40	65.50	B
20	9882405122111048	Ilman Nurhadi	9	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	80	30	1	75	40	64.00	BC
21	9882405122111049	M. Aji Sudrajat	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	81	30	1	75	40	64.30	BC
22	9882405122111050	Muhammad Reza Pahlevi	12	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	80	30	1	0	40	34.00	TL
23	9882405122111051	Muhamad Daffa Fakhriza	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	83	30	1	75	40	64.90	BC
24	9882405122111052	Dimas Darmawanto	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	81	30	1	75	40	64.30	BC
25	9882405122111053	Nazha Nur Adila	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	82	30	1	80	40	66.60	B
26	9882405122111054	Muhammad Ibnu Ridlo	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	80	30	1	75	40	64.00	BC

### STATISTIK NILAI

NILAI	JUMLAH	%
A	1	3.85 %



Sardjono, S.T., M.T

AB	1	3.85 %
B	6	23.08 %
BC	15	57.69 %
C	0	0.00 %
D	0	0.00 %
TL	0	0.00 %
E	3	11.54 %
TOTAL	26	100 %

## BERITA ACARA PERKULIAHAN

### Semester Ganjil T.A.: 2022 / 2023

 Mata Kuliah  
 Nama Dosen  
 SKS  
 Nama Kelas

**Matriks dan Ruang Vektor**  
**Sardjono, S.T., M.T.**  
**2**  
**A1114**

Tatap Muka Ke-	Hari/Tanggal	Mulai	Selesai	Materi	Kehadiran Mahasiswa
1	Selasa/04 Oct 2022	12:50	14:00		24
2	Selasa/11 Oct 2022	11:20	13:00	101,-Matrik dan operasinya, OBE, latihan soal	27
3	Selasa/18 Oct 2022	11:20	13:00	Pengertian Minor, Kofaktor, Matriks Kofaktor, dan Adjoin Matriks	25
4	Selasa/25 Oct 2022	11:20	13:00	DETERIMAN, SARRUS, SPL	26
5	Selasa/01 Nov 2022	13:00	14:30	Vektor, Ruang Vektor	26
6	Selasa/08 Nov 2022	13:00	14:30	Proyeksi orthogonal vector pada vektor	23
7	Selasa/15 Nov 2022	13:00	14:30	Kerjakan setiap butir soal yang ada dengan ditulis tangan, kemudian jawaban anda di foto dan disimpan dalam msword selanjutnya ms word di jadikan pdf, file jawaban yng sudah menjdi pdf, kirimkan ke assignment yang telah disediakan	25
8	Selasa/22 Nov 2022	13:00	15:00	UTS	26
9	Selasa/29 Nov 2022	13:00	14:30	SESI 9 : Transformasi Linear :- Definisi Transformasi Linear;- Matriks Transformasi :- Kernel dan Jangkauan	25
10	Selasa/06 Dec 2022	13:00	14:30	101- Memahami konsep nilai eigen dan vektor eigen dari suatu matriks;	27
11	Selasa/13 Dec 2022	13:00	14:30	101: tatap muka online : - a.nilai eigen (eigen value), b.vektor eigen (eigen vector) dan c.diagonalisasi sebuah matriks, termasuk diagonalisasi ortogonal dan matriks simetrik.	27
12	Selasa/20 Dec 2022	13:00	14:00	101:-Diagonalisasi Matriks;-Menghitung Pangkat Suatu Matriks	26
13	Selasa/03 Jan 2023	11:20	14:00	101-Presentasi Jurnal Penerapam Matrik dan Ruang Vektor	23
14	Selasa/17 Jan 2023	13:00	15:00	101-Presentasi Studi literatur Jurnal Penerapan Matrik dan ruang vektor	23
15	Selasa/24 Jan 2023	13:00	15:00	101-Presentasi STudi Literatur Jurnal Penerapan Matrik dan Ruang Vektor	23

16	Selasa/31 Jan 2023	13:00	14:30	101-UAS	27



**DAFTAR HADIR MAHASISWA**  
Tahun Ajaran : 2022 / 2023  
Semester : Ganjil

MATA KULIAH : IFKK3032  
Matriks dan Ruang Vektor  
SKS : 2  
DOSEN : Sardjono, S.T., M.T.

KELAS : A1114

RUANGAN : A303

JADWAL : Selasa (12.50-14.30)

[illegible]

## HASIL PENILAIAN

Tahun Ajaran : 2022 / 2023  
Semester : Ganjil

KELAS : A5020  
NAMA KELAS : A1114  
MATA KULIAH : IFKK3032 - Matriks dan Ruang Vektor  
Dosen 1 : Sardjono, S.T., M.T.  
Dosen 2 :

#	NPM	Nama Mahasiswa	Kuliah			Praktikum			Quiz			Tugas			UTS			UAS			Nilai Angka	Huruf
			Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Max	Bbt	Jml	Max	Bbt		
1	9882405118111007	Muhammad Andika Putera Baginda	12	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	80	30	1	80	40	66.00	B
2	9882405118111035	Muhammad Noerhadi	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	80	30	1	80	40	66.00	B
3	9882405121111001	MUHAMMAD HILMI	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	85	30	1	75	40	79.50	AB
4	9882405121111003	Arief Adnan Badar	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	80	30	1	75	40	78.00	AB
5	9882405121111005	Atanasius Angga S.W. Manurip	16	94	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	85	30	1	80	40	80.88	A
6	9882405121111006	Dede Irman Pirdaus	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	83	30	1	75	40	78.90	AB
7	9882405121111007	Eggi Andika Maulana	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	82	30	1	75	40	78.60	AB
8	9882405121111008	Elsandra Yohana Bria	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	85	30	1	75	40	65.50	B
9	9882405121111009	Fariz Muhammad Ihsan	8	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	83	30	1	0	40	34.90	TL
10	9882405121111011	Kevin Dean Amadeus	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	80	30	1	75	40	64.00	BC
11	9882405121111012	Khaidir Ali	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	85	30	1	75	40	79.50	AB
12	9882405121111013	Lina Muliasari	15	87	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	85	30	1	75	40	64.17	BC
13	9882405121111014	Muhamad Januar Indra Praja	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	80	30	1	75	40	78.00	AB
14	9882405121111015	Muhamad Rizwan Maulana	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	80	30	1	75	40	64.00	BC
15	9882405121111016	Muhammad Husnan	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	85	30	1	80	40	67.50	B
16	9882405121111017	Muhammad Rijaldi	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	83	30	1	75	40	64.90	BC
17	9882405121111018	Muhammad Syaddad Abdillah	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	85	30	1	80	40	81.50	A
18	9882405121111020	Renda Sandi Saputra	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	70	30	1	75	40	61.00	BC
19	9882405121111021	Reyhan Febrizio Resman	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	82	30	1	80	40	80.60	A
20	9882405121111022	Riansyah Cahya Nugraha	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	75	30	1	75	40	62.50	BC
21	9882405121111023	Riki Cahya Saputra	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	80	30	1	75	40	78.00	AB
22	9882405121111025	Siti Nuraeni	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	85	30	1	75	40	65.50	B
23	9882405121111026	Sultan Fikri Zidane	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	85	30	1	80	40	67.50	B
24	9882405121111027	Syarif Maulana Malik Ibrahim	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	80	30	1	80	40	80.00	AB
25	9882405121111028	Trio Tahril Rifandi	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	85	30	1	80	40	81.50	A
26	9882405121111029	Valentio Aditama	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	80	30	1	75	40	78.00	AB
27	9882405121111030	Yogi Rizki Rahmawan	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	85	30	1	75	40	79.50	AB
28	9882405121111031	Yuliani Astuti	15	93	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	80	30	1	80	40	65.33	B

## STATISTIK NILAI

  
Sardjono, S.T., M.T

NILAI	JUMLAH	%
A	4	14.29 %
AB	10	35.71 %
B	7	25.00 %
BC	6	21.43 %
C	0	0.00 %
D	0	0.00 %
TL	0	0.00 %
E	1	3.57 %
TOTAL	28	100 %

## BERITA ACARA PERKULIAHAN

### Semester Ganjil T.A.: 2022 / 2023

Mata Kuliah      **Sistem Digital**  
 Nama Dosen      **Sardjono, S.T., M.T.**  
 SKS                **2**  
 Nama Kelas      **A1157**

Tatap Muka Ke-	Hari/Tanggal	Mulai	Selesai	Materi	Kehadiran Mahasiswa
1	Rabu/05 Oct 2022	12:50	15:20	pengantar sistem digital, sistem bilangan	15
2	Rabu/12 Oct 2022	12:50	14:00	101,-Sistem Bllangan, Konversi bilangan, latihan	26
3	Rabu/19 Oct 2022	13:00	14:00	Gerbang Logika dan Inverter	22
4	Rabu/26 Oct 2022	13:00	14:00	Flip-flip	25
5	Rabu/02 Nov 2022	13:00	14:30	Register	18
6	Rabu/09 Nov 2022	13:00	14:30	Perangkat elektronika,-Rangkaian Counter	24
7	Rabu/16 Nov 2022	13:00	14:30	QUIS	24
8	Rabu/23 Nov 2022	13:00	15:00	UTS	2
9	Rabu/30 Nov 2022	13:00	14:00	101: Combinational Logic Circuits	26
10	Rabu/07 Dec 2022	13:00	14:30	101-PETA KARNUGH	26
11	Rabu/14 Dec 2022	13:00	14:30	101:syncronus;Praktikum Part-1	25
12	Rabu/21 Dec 2022	13:00	14:30	101:-Praktikum Part-2	26
13	Rabu/04 Jan 2023	13:00	14:30	101:-Presentasi Studi Literatur Jurnal Penerapan Sistem Digital	26
14	Rabu/11 Jan 2023	13:00	14:00	101:-Presentasi Studi literatur Jurnal Penerapan Sistem Digital	23
15	Rabu/18 Jan 2023	13:00	14:30	101-Presentasi Studi literatur Jurnal penerapan Sistem Digital	25
16	Rabu/01 Feb 2023	13:00	14:30	101-UAS	26

## DAFTAR HADIR MAHASISWA

**Tahun Ajaran : 2022 / 2023**

Semester : Ganjil

MATA KULIAH : IFKK1182  
Sistem Digital

KELAS : A1157

SKS : 2  
DOSEN : Sardjono, S.T., M.T.

RUANGAN : B210  
JADWAL : Rabu (12.50-14.30)

[illegible]

## HASIL PENILAIAN

Tahun Ajaran : 2022 / 2023  
Semester : Ganjil

KELAS : A0113  
NAMA KELAS : A1157  
MATA KULIAH : IFKK1182 - Sistem Digital  
Dosen 1 : Sardjono, S.T., M.T.  
Dosen 2 :

#	NPM	Nama Mahasiswa	Kuliah			Praktikum			Quiz			Tugas			UTS			UAS			Nilai Angka	Huruf
			Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Max	Bbt	Jml	Max	Bbt		
1	9882405122111001	Matias Tarigan	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	60	30	1	80	40	74.00	AB
2	9882405122111002	Muhammad Irfan Naufal	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	65	40	75.00	AB
3	9882405122111003	Yoga Rizki Rahmawan	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	85	40	83.00	A
4	9882405122111004	Aditya Pirdaus Mulyadi	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	65	30	1	65	40	55.50	C
5	9882405122111005	Zam Zam Nugraha	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	85	30	1	80	40	82.50	A
6	9882405122111006	Mario Septiano	12	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	70	30	1	70	40	59.00	C
7	9882405122111007	Fabyan Rafi Syuja Ismail	11	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	85	30	1	70	40	77.50	AB
8	9882405122111008	Dimas Nul Hakim	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	75	30	1	70	40	75.50	AB
9	9882405122111009	Deden Alif	12	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	60	30	1	70	40	56.00	C
10	9882405122111010	Marchellilo landra	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	70	30	1	70	40	59.00	C
11	9882405122111011	Bryan Jeremi Rinaldo	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	80	20	1	70	30	1	80	40	79.00	AB
12	9882405122111012	Iqbal Ismayadi	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	50	30	1	85	40	59.00	C
13	9882405122111013	Ryan Tandy	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	70	30	1	70	40	59.00	C
14	9882405122111014	Arvy Tresnadi	12	92	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	50	30	1	70	40	52.17	C
15	9882405122111016	Renny Valentina Sababalat	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	75	30	1	70	40	60.50	BC
16	9882405122111017	Dede Yudha Steven	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	65	30	1	80	40	61.50	BC
17	9882405122111018	Taufik Abdul Aziz	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	70	40	77.00	AB
18	9882405122111019	Rizqi Surya Saputra	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	65	30	1	65	40	55.50	C
19	9882405122111020	Ikhsan Hadian Permana	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	60	30	1	70	40	56.00	C
20	9882405122111021	Prima Rexa Waluya	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	65	30	1	80	40	61.50	BC
21	9882405122111022	Surya Lintas Gegana	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	65	30	1	70	40	57.50	C
22	9882405122111023	Icha Friska Ameylia	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	70	30	1	70	40	59.00	C
23	9882405122111024	Hadi Nurjaman	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	70	30	1	70	40	73.00	AB
24	9882405122111025	Febri Faturahman Ramadhan	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	65	30	1	70	40	71.50	AB
25	9882405122111026	Adrian Rama Putra	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	80	20	1	75	30	1	75	40	78.50	AB
26	9882405122111027	Arrafi Fathur Rohman	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	65	30	1	65	40	55.50	C

### STATISTIK NILAI

NILAI	JUMLAH	%
A	2	7.69 %



Sardjono, S.T., M.T

AB	9	34.62 %
B	0	0.00 %
BC	3	11.54 %
C	12	46.15 %
D	0	0.00 %
TL	0	0.00 %
E	0	0.00 %
TOTAL	26	100 %

## BERITA ACARA PERKULIAHAN

### Semester Ganjil T.A.: 2022 / 2023

Mata Kuliah                      **Jaringan Komputer dan Komunikasi Data**  
Nama Dosen                     **Sardjono, S.T., M.T.**  
SKS                                 **3**  
Nama Kelas                      **B1001**

Tatap Muka Ke-	Hari/Tanggal	Mulai	Selesai	Materi	Kehadiran Mahasiswa
1	Selasa/04 Oct 2022	18:15	20:20	103,-pengantar jaringan komputer	9
2	Selasa/11 Oct 2022	18:15	20:30	101,-OSI, TCP/IP, encapsulation OSI/TCP/IP	10
3	Selasa/18 Oct 2022	18:15	20:30	DATA LINK LAYER	9
4	Selasa/25 Oct 2022	18:15	20:30	IP Address, pembuatan Subnetting	9
5	Selasa/08 Nov 2022	18:15	20:30	SESI 6: NAT	10
6	Selasa/01 Nov 2022	18:15	20:30	101,-Praktek Subnetting IP Address	11
7	Selasa/15 Nov 2022	18:15	20:30	Quis Pra UTS	10
8	Selasa/22 Nov 2022	18:00	20:00	UTS	9
9	Selasa/29 Nov 2022	18:15	20:30	SESI 9 : KOMUNIKASI DATA : - Transmisi serial dan Paralel; - Transmisi Data Sinkron & Asinkron; - Data Coding; - Full-Duplex & Half-Duplex; - Standarisasi	10
10	Selasa/06 Dec 2022	18:15	20:30	101-Pengertian Routing;Konfigurasi routing statis;Routing default;Troubleshooting konfigurasi routing statis;Routing Dinamis;Autonomous System (AS);Tujuan Routing protocol dan autonomous system;Klasifikasi routing protokol;Routing protokol distance vector;Link-state;Proses discovery dari routing link-state;Penentuan jalur;	10
11	Selasa/13 Dec 2022	18:15	20:30	101:tatapmuka online;-Interface Paralel Centronics;- Interface V24 dan EIA232;- Null Modem;-Interface EIA422	10
12	Selasa/20 Dec 2022	18:30	20:30	101:tatapmuka online;-TEKNIK SWITCHING :-Konsep Switching Jenis switching;-Jaringan Circuit-Switching dan Packet Switching;- Routing pada Packet Switching	10
13	Selasa/03 Jan 2023	18:15	20:30	101-Presentasi Studi Literatur dari Penerapan JarkOM	10



14	Selasa/10 Jan 2023	18:15	20:30	101:-Presentasi Studi literatur Jurnal Penerapan Jaringan Komputer	8
15	Selasa/17 Jan 2023	18:15	20:30	101-Presentasi Studi literatur jurnal penerapan jaringan komputer dan komunikasi data	10
16	Selasa/31 Jan 2023	18:15	20:30	101-UAS	10

## DAFTAR HADIR MAHASISWA

**Tahun Ajaran : 2022 / 2023**

**Semester : Ganjil**

MATA KULIAH : IFKB3202  
Jaringan Komputer dan Komunikasi Data  
SKS : 3  
DOSEN : Sardjono, S.T., M.T.

KELAS : B1001

RUANGAN : Laboratorium Software (Lab A)

JADWAL : Selasa (18.15-20.30)

[illegible]

## HASIL PENILAIAN

Tahun Ajaran : 2022 / 2023  
Semester : Ganjil

KELAS : B0089  
 NAMA KELAS : B1001  
 MATA KULIAH : IFKB3202 - Jaringan Komputer dan Komunikasi Data  
 Dosen 1 : Sardjono, S.T., M.T.  
 Dosen 2 :

#	NPM	Nama Mahasiswa	Kuliah			Praktikum			Quiz			Tugas			UTS			UAS			Nilai Angka	Huruf
			Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Max	Bbt	Jml	Max	Bbt		
1	9882405220111015	MOCHAMAD ABI YOGA	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	80	30	1	80	40	80.00	AB
2	9882405220111023	SHALDY FAUZAN HANEPI	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	80	30	1	75	40	78.00	AB
3	9882405221111001	Adnan Darwanto	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	80	30	1	70	40	76.00	AB
4	9882405221111002	Agung Nur Fadhillah	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	80	30	1	75	40	78.00	AB
5	9882405221111005	Arief Al Rasyid	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	88	30	1	80	40	83.40	A
6	9882405221111009	Muhamad Sholihuddin	1	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	80	30	1	0	40	34.00	TL
7	9882405221111010	Mohamad Erlangga Kurnia	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	80	20	1	80	30	1	80	40	82.00	A
8	9882405221111011	Muhammad Hanief Abdurrahman	13	92	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	80	30	1	70	40	75.23	AB
9	9882405221111012	Mulki Zulkarnaen Nurfalalah	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	80	20	1	85	30	1	85	40	85.50	A
10	9882405221111013	Ramadhan Eka Saputra	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	80	30	1	80	40	80.00	AB
11	9882405221111016	Setyo Dwi Cahyono	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	80	30	1	85	40	82.00	A

### STATISTIK NILAI

NILAI	JUMLAH	%
A	4	36.36 %
AB	6	54.55 %
B	0	0.00 %
BC	0	0.00 %
C	0	0.00 %
D	0	0.00 %
TL	0	0.00 %
E	1	9.09 %
TOTAL	11	100 %

  
 Sardjono, S.T., M.T

## BERITA ACARA PERKULIAHAN

### Semester Ganjil T.A.: 2022 / 2023

 Mata Kuliah  
 Nama Dosen  
 SKS  
 Nama Kelas

**Sistem Digital**  
**Sardjono, S.T., M.T.**  
**2**  
**B1097**

Tatap Muka Ke-	Hari/Tanggal	Mulai	Selesai	Materi	Kehadiran Mahasiswa
1	Selasa/04 Oct 2022	20:30	22:00	pengantar sistem digital, sistem bilangan	17
2	Selasa/11 Oct 2022	20:30	22:00	101,-Sistem Bilangan, Gerbang logika, rangkain logika, konversi bilangan	16
3	Selasa/18 Oct 2022	20:30	22:00	Gerbang Logika dan Aljabar Boole	19
4	Selasa/25 Oct 2022	08:30	22:00	Flip-Flop	16
5	Selasa/01 Nov 2022	20:30	22:00	101,-Register, register geser, register kendali	15
6	Selasa/08 Nov 2022	20:30	22:00	PERabgkat elektronika IC & Rangkaian Counter	16
7	Selasa/15 Nov 2022	20:30	22:00	QUIS	17
8	Selasa/22 Nov 2022	20:00	22:00	UTS	18
9	Selasa/29 Nov 2022	20:30	22:00	SESI 9 : Combination and Logical Circuit  1. Sum Of Products Form 2. simplifying logical circuit 3. Algeaic simplification 4. designing combinational logic circuit 5. Karnaugh Map Method	13
10	Selasa/06 Dec 2022	20:30	22:00	101:-Peta Karnaugh	20
11	Selasa/13 Dec 2022	20:30	22:00	101:Praktikum Sistem Digital Part-1	16
12	Selasa/20 Dec 2022	20:30	22:00	101:Tatapmukaonline;-PRaktikum Part-2	17
13	Selasa/03 Jan 2023	20:30	22:00	101:-Presentasi Studi Literatur PenerapanSistem Digital	14
14	Selasa/10 Jan 2023	20:30	22:00	101:-Presentasi Studi literatur Jurnal Penerapan sistem digital	15
15	Selasa/17 Jan 2023	20:30	22:00	101-Presentasi Studi literatur JurnalPenerapan Sistem Digital	18

16	Selasa/31 Jan 2023	20:30	22:00	101-UAS	18
----	--------------------	-------	-------	---------	----

## DAFTAR HADIR MAHASISWA

**Tahun Ajaran : 2022 / 2023**

Semester : Ganjil

MATA KULIAH : IFKK1182  
Sistem Digital

KELAS : B1097

SKS : 2

RUANGAN : B208

DOSEN : Sardjono, S.T., M.T.

JADWAL : Selasa (20.30-22.00)

[illegible]

## HASIL PENILAIAN


Tahun Ajaran : 2022 / 2023  
Semester : Ganjil

KELAS : B0083  
NAMA KELAS : B1097  
MATA KULIAH : IFKK1182 - Sistem Digital  
Dosen 1 : Sardjono, S.T., M.T.  
Dosen 2 :

#	NPM	Nama Mahasiswa	Kuliah			Praktikum			Quiz			Tugas			UTS			UAS			Nilai Angka	Huruf
			Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Max	Bbt	Jml	Max	Bbt		
1	9882405218111002	Dea Samuel	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	80	30	1	70	40	76.00	AB
2	9882405222111001	Gilang Ghifari	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	80	40	81.00	A
3	9882405222111002	Santo Petrus Simanjorang	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	85	30	1	80	40	81.50	A
4	9882405222111003	Muhammad Fajar Romadhon	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	85	30	1	80	40	81.50	A
5	9882405222111004	Mochammad Qaysa Al-Haq	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	80	30	1	75	40	78.00	AB
6	9882405222111005	M Tonny Heru Susanto	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	85	30	1	80	40	81.50	A
7	9882405222111006	Moch Zaki Khoerudin	7	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	70	30	1	0	40	31.00	TL
8	9882405222111007	Erik Sobirin	11	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	70	30	1	0	40	31.00	TL
9	9882405222111008	Rizqi Setia Gozali	3	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	0	30	1	0	40	10.00	TL
10	9882405222111009	Cahya Fauzan Nugraha	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	80	40	81.00	A
11	9882405222111010	Ahmad Dimyati	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	85	30	1	85	40	83.50	A
12	9882405222111011	Ihsan Herdiansyah	14	93	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	70	30	1	70	40	58.29	B
13	9882405222111012	M Indra Pratama	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	85	30	1	75	40	65.50	B
14	9882405222111013	Alvan Hanani	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	80	30	1	80	40	80.00	AB
15	9882405222111014	Rifki Pratama Oktavian	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	85	30	1	75	40	79.50	AB
16	9882405222111015	Mukhammad Restu Febriansyah Putra	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	85	30	1	70	40	78.50	AB
17	9882405222111016	Dendi Defianto	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	0	20	1	70	30	1	75	40	61.00	BC
18	9882405222111017	Aditya Gunaldhi	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	70	20	1	75	30	1	75	40	76.50	AB
19	9882405222112001	Irham Pratama	12	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	85	30	1	80	40	82.50	A

### STATISTIK NILAI

NILAI	JUMLAH	%
A	7	36.84 %
AB	6	31.58 %
B	1	5.26 %
BC	1	5.26 %
C	1	5.26 %
D	0	0.00 %
TL	0	0.00 %
E	3	15.79 %

  
 Sardjono, S.T., M.T

TOTAL	19	100 %
-------	----	-------



## BERITA ACARA PERKULIAHAN

### Semester Ganjil T.A.: 2022 / 2023

Mata Kuliah **Seminar Data Science**  
 Nama Dosen **Sardjono, S.T., M.T.**  
 SKS **3**  
 Nama Kelas **B1102**

Tatap Muka Ke-	Hari/Tanggal	Mulai	Selesai	Materi	Kehadiran Mahasiswa
1	Rabu/05 Oct 2022	20:30	22:00	101,-pengantar data science	12
2	Rabu/12 Oct 2022	20:30	22:00	101,-python:=Mapping Type,-Conditioning decision, while loop;for loop;	17
3	Rabu/19 Oct 2022	20:30	22:00	Colection manipulation	16
4	Rabu/26 Oct 2022	20:30	22:00	Presentasi Paparan data science Part 1	15
5	Rabu/02 Nov 2022	20:30	22:00	101-Presenstasi Part 2	16
6	Rabu/09 Nov 2022	20:30	22:00	101 :) Presenstasi Part 3	15
7	Rabu/16 Nov 2022	20:30	22:00	101:-Review Materi	16
8	Rabu/23 Nov 2022	20:30	22:00	UTS	17
9	Rabu/30 Nov 2022	20:30	22:00	103:- Introduction R Languaged	15
10	Rabu/07 Dec 2022	20:30	22:00	offline:-Dasar-Dasar Statistik	16
11	Rabu/14 Dec 2022	20:30	22:00	101:Tatapmuka offline;-Analisis Deskripsi	11
12	Rabu/21 Dec 2022	20:30	22:00	101:- <b>Data Preparation atau Data Wrangling</b>	16
13	Rabu/04 Jan 2023	20:30	22:00	101:-Presentasi Studi literatur Jurnal Penerapan Data Science	16
14	Rabu/11 Jan 2023	20:30	22:00	101:-Presentasi Studi literatur jurnal penerapan data science	8
15	Rabu/18 Jan 2023	20:30	22:00	101-Presentasi Studi literatur Jurnal Penerapan seminar Data Science	11
16	Rabu/01 Feb 2023	20:25	22:00	101-UAS	16

## DAFTAR HADIR MAHASISWA

**Tahun Ajaran : 2022 / 2023**

**Semester : Ganjil**

MATA KULIAH : IFKK7022  
Seminar Data Science  
SKS : 3  
DOSEN : Sardjono, S.T., M.T.

KELAS : B1102

RUANGAN : B209

JADWAL : Rabu (20.30-22.45)

[illegible]

## HASIL PENILAIAN

Tahun Ajaran : 2022 / 2023  
Semester : Ganjil

KELAS : B5030  
NAMA KELAS : B1102  
MATA KULIAH : IFKK7022 - Seminar Data Science  
Dosen 1 : Sardjono, S.T., M.T.  
Dosen 2 :

#	NPM	Nama Mahasiswa	Kuliah			Praktikum			Quiz			Tugas			UTS			UAS			Nilai Angka	Huruf
			Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Max	Bbt	Jml	Max	Bbt		
1	9882405119111026	NITA KHUSMAWATI	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	80	40	81.00	A
2	9882405219111002	Adam Hidayatullah	15	73	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	80	40	78.33	AB
3	9882405219111003	Dedi Iskandar	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	80	40	81.00	A
4	9882405219111004	Birizki	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	80	40	81.00	A
5	9882405219111006	MUHAMMAD ATEP RAHMADANIAH	16	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	90	40	85.00	A
6	9882405219111009	MOCHAMAD RIFQI SUKMANA	11	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	80	40	81.00	A
7	9882405219111012	NURDIANSYAH RIZKI MUBAROKAH	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	80	40	81.00	A
8	9882405219111017	ALIF GUFRON PRATAMA	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	90	40	85.00	A
9	9882405219111020	MICHAEL ALGONOVA YONATAN	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	90	40	85.00	A
10	9882405219111021	ROISUL AHDIE	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	80	40	81.00	A
11	9882405219111022	RIJWAN	13	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	80	40	81.00	A
12	9882405219111025	RIFQI DZULFIKAR	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	75	40	79.00	AB
13	9882405219111028	WARIS SAEFUL HIDAYAT	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	80	40	81.00	A
14	9882405219111029	MUHAMMAD FAIZAL AKHSAN	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	90	40	85.00	A
15	9882405219111032	WIYAN BARKAH ELMANSYAH	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	80	40	81.00	A
16	9882405219111033	REDI GUNAWAN	14	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	90	40	85.00	A
17	9882405219111034	RIZAL RIZKI MAULANA	15	100	10	0	0	0	0	0	0	1	75	20	1	80	30	1	80	40	81.00	A

### STATISTIK NILAI

NILAI	JUMLAH	%
A	15	88.24 %
AB	2	11.76 %
B	0	0.00 %
BC	0	0.00 %
C	0	0.00 %
D	0	0.00 %
TL	0	0.00 %
E	0	0.00 %
TOTAL	17	100 %



Sardjono, S.T., M.T

## BERITA ACARA PERKULIAHAN

### Semester Ganjil T.A.: 2022 / 2023

Mata Kuliah **Basis Data Terdistribusi**  
 Nama Dosen **Sardjono, S.T., M.T.**  
 SKS **3**  
 Nama Kelas **B1085**

Tatap Muka Ke-	Hari/Tanggal	Mulai	Selesai	Materi	Kehadiran Mahasiswa
1	Rabu/05 Oct 2022	20:30	22:00	101,-Pengantar Data science	16
2	Kamis/06 Oct 2022	20:30	22:00	101-Pengantar Basis Data Terdistribusi	14
3	Kamis/13 Oct 2022	20:30	22:00	101,-Jenis-jenis database tersebar, keuntungan dan kerugian	16
4	Kamis/20 Oct 2022	20:30	22:00	101 Tatap Muka Online: Overview of Relational DBMS,-Review of Computer Networks	16
5	Kamis/27 Oct 2022	20:30	22:00	101-Replikasi dengan Mysql, Fragmentasi tabel	15
6	Kamis/03 Nov 2022	20:30	22:00	101-SQL Antar Tabel di Mysql	14
7	Kamis/10 Nov 2022	20:30	22:00	101 SQL PART-2	14
8	Kamis/17 Nov 2022	20:30	22:00	101:-QUIS	18
9	Kamis/24 Nov 2022	20:30	22:00	UTS	17
10	Kamis/01 Dec 2022	20:30	22:00	101:-Deadlock Handling:- Understand the basics of locks and deadlocks in MySQL (Part I); - Understand the basics of locks and deadlocks in MySQL (Part II)	15
11	Kamis/08 Dec 2022	20:30	22:00	101:tatapmuka offline;-Konkurensi Kontrol	13
12	Kamis/15 Dec 2022	20:30	22:00	Tatapmuka offline : - Trigger	16
13	Kamis/22 Dec 2022	20:30	22:00	Contoh Implementasi Basis Data Tersebar	13
14	Kamis/05 Jan 2023	20:30	22:00	101:-Presentasi Studi Literatur Jurnal Penerapan Basis Data Terdistribusi	15
15	Kamis/12 Jan 2023	20:30	22:00	101-Presentasi Studi literatur Jurnal Penerapan Basis Data Terdistribusi	14
16	Kamis/19 Jan 2023	20:30	22:00	101-Presentasi Studi Literatur Jurnal Penerapan Basis Data Terdistribusi	15
17	Kamis/02 Feb 2023	19:00	21:00	101-UAS	17



## HASIL PENILAIAN

Tahun Ajaran : 2022 / 2023  
Semester : Ganjil

KELAS : B6013  
NAMA KELAS : B1085  
MATA KULIAH : IFKK7052 - Basis Data Terdistribusi  
Dosen 1 : Sardjono, S.T., M.T.  
Dosen 2 :

#	NPM	Nama Mahasiswa	Kuliah			Praktikum			Quiz			Tugas			UTS			UAS			Nilai Angka	Huruf
			Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Avg	Bbt	Jml	Max	Bbt	Jml	Max	Bbt		
1	9882405119111026	NITA KHUSMAWATI	13	100	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	80	40	81.00	A
2	9882405219111002	Adam Hidayatullah	17	94	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	75	40	78.41	AB
3	9882405219111003	Dedi Iskandar	14	100	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	75	40	79.00	AB
4	9882405219111004	Birizki	17	94	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	80	40	80.41	A
5	9882405219111006	MUHAMMAD ATEP RAHMADANIAH	16	100	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	80	40	81.00	A
6	9882405219111009	MOCHAMAD RIFQI SUKMANA	10	100	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	80	40	81.00	A
7	9882405219111012	NURDIANSYAH RIZKI MUBAROKAH	16	100	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	75	40	79.00	AB
8	9882405219111017	ALIF GUFRON PRATAMA	16	100	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	80	40	81.00	A
9	9882405219111020	MICHAEL ALGONOVA YONATAN	14	100	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	80	40	81.00	A
10	9882405219111021	ROISUL AHDIE	15	100	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	80	40	81.00	A
11	9882405219111022	RIJWAN	16	100	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	80	40	81.00	A
12	9882405219111025	RIFQI DZULFIKAR	17	100	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	75	40	79.00	AB
13	9882405219111028	WARIS SAEFUL HIDAYAT	16	100	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	75	40	79.00	AB
14	9882405219111029	MUHAMMAD FAIZAL AKHSAN	13	100	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	75	40	79.00	AB
15	9882405219111032	WIYAN BARKAH ELMANSYAH	16	100	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	75	40	79.00	AB
16	9882405219111033	REDI GUNAWAN	17	100	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	90	40	85.00	A
17	9882405219111034	RIZAL RIZKI MAULANA	15	100	10	1	75	10	0	0	0	1	75	10	1	80	30	1	75	40	79.00	AB

### STATISTIK NILAI

NILAI	JUMLAH	%
A	9	52.94 %
AB	8	47.06 %
B	0	0.00 %
BC	0	0.00 %
C	0	0.00 %
D	0	0.00 %
TL	0	0.00 %
E	0	0.00 %
TOTAL	17	100 %



Sardjono, S.T., M.T