

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Genap 2019/2020

Fakultas : Teknik  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Matakuliah : 03015015 – Sistem Digital dan Gelombang  
 Kelas : 2C  
 Dosen : D140886 – ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.

Jadwal Kuliah R.FT302 Rabu 09:30–12:00

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Rabu 4 Mar 2020	Kontrak kuliah dan pengenalan sistem digital	35		ESTU SINDUNINGRUM
2	Rabu 11 Mar 2020	Konversi bilangan sistem digital	35		ESTU SINDUNINGRUM
3	Rabu 18 Mar 2020	Konversi sistem kode	39		ESTU SINDUNINGRUM
4	Rabu 1 Apr 2020	Komponen elektronika pada sistem digital	40		ESTU SINDUNINGRUM
5	Rabu 8 Apr 2020	Gerbang logika dasar	39		ESTU SINDUNINGRUM
6	Rabu 15 Apr 2020	Rangkaian digital n timing diagram	37		ESTU SINDUNINGRUM
7	Rabu 22 Apr 2020	Penyederhanaan bilangan dan aljabar boolean	40		ESTU SINDUNINGRUM
8	Rabu 13 Mei 2020	Penyederhanaan rangkaian dengan k-map 2,3,4 variabel	40		ESTU SINDUNINGRUM

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Genap 2019/2020

Fakultas : Teknik  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Matakuliah : 03015015 – Sistem Digital dan Gelombang  
 Kelas : 2C  
 Dosen : D140886 – ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.

Jadwal Kuliah R.FT302 Rabu 09:30–12:00

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Rabu 20 Mei 2020	Aritmatika biner, heksa dan oktal	40		ESTU SINDUNINGRUM
10	Rabu 27 Mei 2020	Display LED	37		ESTU SINDUNINGRUM
11	Rabu 3 Jun 2020	Encoder dan decoder	38		ESTU SINDUNINGRUM
12	Rabu 10 Jun 2020	IC Register	37		ESTU SINDUNINGRUM
13	Rabu 17 Jun 2020	Half and full adder	38		ESTU SINDUNINGRUM
14	Rabu 24 Jun 2020	Rangkaian Flip flip	37		ESTU SINDUNINGRUM
15	Rabu 1 Jul 2020	Projek akhir sistem digital persentasi.	38		ESTU SINDUNINGRUM
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, .....

Dosen ybs

ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.

## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Teknik  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Semester : Genap 2019/2020  
 Mata Kuliah : Sistem Digital dan Gelombang  
 Kelas : 2C  
 Dosen : ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif ( 10 % )	N.TUGAS ( 25 % )	N.UTS ( 25 % )	N.UAS ( 40 % )	N RATA 2	N. HURUF
1	1503015118	RESTU AII PRASETYO	68	65	60	55	60.05	C
2	1803015282	YUSRIL ARZAO	0	0	74	0	18.50	E
3	1903015006	MOHAMAD RIDHO RAMADHAN	70	70	68	70	69.50	B
4	1903015012	KURNIYATI NUR	85	80	76	82	80.30	A
5	1903015020	RAIHAN FADHLURRAHMAN	80	75	65	55	65.00	C
6	1903015027	FIKRI KURNIA RAMADHAN	80	78	65	62	68.55	B
7	1903015034	FAKHRI HUDA AWALIN	80	78	65	70	71.75	B
8	1903015040	SULTHAN ILHAM ALFARABI	70	68	50	50	56.50	C
9	1903015048	GUNTUR MAHATAMTAMA WIRAWAN	70	68	68	68	68.20	B
10	1903015056	RAMADHAN AII NUGROHO	80	78	72	70	73.50	B
11	1903015059	MUHAMMAD NUR ALVIAN	75	65	70	68	68.45	B
12	1903015064	DAIS ISNAFIRLAH	80	80	74	84	80.10	A
13	1903015070	FADLILLAH DZIKRI ASLAMA	82	82	80	79	80.30	A
14	1903015077	LULU NADIRA SLAMAT	70	70	60	65	65.50	C
15	1903015086	ARLINGGA CAHYA RAMDHANA	78	75	70	68	71.25	B
16	1903015094	YULIAN DENI SAPUTRA	0	0	68	0	17.00	E
17	1903015100	MUHAMMAD ZIDAN ZAMZAMI	78	75	62	68	69.25	B
18	1903015107	FEBBRI DIASCOMEFRIE PUTRA	80	75	54	55	62.25	C
19	1903015114	DIMAS PAMUNGKAS	70	66	50	50	56.00	C
20	1903015120	JORDAN HABIBI	0	0	45	0	11.25	E
21	1903015127	AHMAD FAUZAN	78	75	70	65	70.05	B
22	1903015133	FARHAN RIZKY PRATAMA	78	76	68	61	68.20	B
23	1903015140	LINGGA	0	0	0	0	0.00	E
24	1903015146	KINTOKO BAYU AII WAHYONO	78	76	68	61	68.20	B
25	1903015153	SARJONO	70	68	40	45	52.00	D
26	1903015159	RASIYAH SHAFI AZIZAH	85	80	80	79	80.10	A
27	1903015165	ANHARI THAHAR	70	70	55	52	59.05	C

## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Teknik  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Semester : Genap 2019/2020  
 Mata Kuliah : Sistem Digital dan Gelombang  
 Kelas : 2C  
 Dosen : ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif ( 10 % )	N.TUGAS ( 25 % )	N.UTS ( 25 % )	N.UAS ( 40 % )	N RATA 2	N. HURUF
28	1903015171	RISKY ARYA DWI PAMUNGKAS	72	66	40	56	56.10	C
29	1903015177	GUSTIAN HUDI PRABOWO	70	70	55	45	56.25	C
30	1903015183	TESAR CHOIRUDIN SAPUTRA	70	70	50	48	56.20	C
31	1903015188	ACHMAD RAMADHAN	75	75	68	65	69.25	B
32	1903015189	M ANANDA ALFARIZ PUTRA KARNA	75	75	40	50	56.25	C
33	1903015198	TASYA RIZKI SALSABILLA	85	80	76	82	80.30	A
34	1903015206	MUHAMMAD FAIZ NAUFAL ANSHORI	0	0	80	0	20.00	E
35	1903015213	WANANDI	70	65	60	45	56.25	C
36	1903015214	YANT WIANGGA	70	65	75	50	62.00	C
37	1903015221	HAEKAL HAKIM	80	78	70	68	72.20	B
38	1903015225	DIMAS ANDRIANTO	70	66	50	50	56.00	C
39	1903015237	MUHAMMAD IMAM SANTOSO	70	70	65	58	63.95	C
40	1903019001	AMRUN TAIDID	80	80	72	78	77.20	B

Ttd

ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Genap 2019/2020

Fakultas : Teknik  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Matakuliah : 03015015 – Sistem Digital dan Gelombang  
 Kelas : 2D  
 Dosen : D140886 – ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.

Jadwal Kuliah R.FT404 Selasa 13:00–15:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Selasa 3 Mar 2020	Kontrak kuliah dan pengenalan dasar sistem digital..	36		ESTU SINDUNINGRUM
2	Selasa 10 Mar 2020	Konversi Sistem bilangan dan sistem kode	38		ESTU SINDUNINGRUM
3	Selasa 17 Mar 2020		41		ESTU SINDUNINGRUM
4	Selasa 24 Mar 2020	Komponen elektronika pada sistem digital	41		ESTU SINDUNINGRUM
5	Selasa 31 Mar 2020	Gerbang logika dasar	41		ESTU SINDUNINGRUM
6	Selasa 7 Apr 2020	Rangkaian digital dan timing diagram	40		ESTU SINDUNINGRUM
7	Selasa 21 Apr 2020	Penyederhanaan bilangan dengan Aljabar boolean	39		ESTU SINDUNINGRUM
8	Selasa 12 Mei 2020	Penyedehanaan rangkaian dengan K-map 2,3,4 variabel	40		ESTU SINDUNINGRUM

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN  
Semester : Genap 2019/2020

Fakultas : Teknik  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Matakuliah : 03015015 – Sistem Digital dan Gelombang  
 Kelas : 2D  
 Dosen : D140886 – ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.

Jadwal Kuliah R.FT404 Selasa 13:00–15:30

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Selasa 19 Mei 2020	Aritmatika biner, heksa dan oktal	40		ESTU SINDUNINGRUM
10	Selasa 26 Mei 2020	Display LED	40		ESTU SINDUNINGRUM
11	Selasa 2 Jun 2020	Encoder dan decoder	40		ESTU SINDUNINGRUM
12	Selasa 9 Jun 2020	Register	40		ESTU SINDUNINGRUM
13	Selasa 16 Jun 2020	Half dan full adder	41		ESTU SINDUNINGRUM
14	Selasa 23 Jun 2020	Flip flop	40		ESTU SINDUNINGRUM
15	Selasa 30 Jun 2020	Persentasi projek sistem digital	40		ESTU SINDUNINGRUM
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, .....

Dosen ybs

ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.

## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Teknik  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Semester : Genap 2019/2020  
 Mata Kuliah : Sistem Digital dan Gelombang  
 Kelas : 2D  
 Dosen : ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif ( 10 % )	N.TUGAS ( 25 % )	N.UTS ( 25 % )	N.UAS ( 40 % )	N RATA 2	N. HURUF
1	1803015051	FARHAN FIRIATULLAH	70	68	70	60	65.50	C
2	1803015271	ANGGA NOVKA ALANA	70	68	65	60	64.25	C
3	1903015001	RIZKY SAPUTRA	70	68	74	65	68.50	B
4	1903015007	CORNEA OKTOBERY	80	75	74	70	73.25	B
5	1903015013	DANDIE TRIYANTO	80	80	80	80	80.00	A
6	1903015021	MUHAMMAD RIZAL PERMANA	75	72	60	58	63.70	C
7	1903015028	RIZKI ALAMSYAH	80	75	68	65	69.75	B
8	1903015035	RIVAL GALI KUSWANTO	0	0	45	0	11.25	E
9	1903015042	FIRIZKI FAIRI	78	75	78	68	73.25	B
10	1903015049	MUHAMMAD ABDUL IABAR MALIKUL M	78	75	70	75	74.05	B
11	1903015055	ABDUL MALIK RASYID PURBAYA	70	68	65	50	60.25	C
12	1903015065	NURBAIANI	0	0	0	0	0.00	E
13	1903015071	FARIZ HERLANDO	80	75	70	65	70.25	B
14	1903015078	SALMIA NURUL SYAFITRI	80	75	72	70	72.75	B
15	1903015085	MUHAMAD SAINT SYAKHIYUDIN	75	70	70	55	64.50	C
16	1903015087	EKO KURNIANTO	78	75	74	70	73.05	B
17	1903015095	GESIT IZZULHAQ	80	78	78	65	73.00	B
18	1903015101	MUHAMMAD FAHRI ADITYA	80	78	78	70	75.00	B
19	1903015108	MUHAMAD RIFKI MAULANA	75	70	68	55	64.00	C
20	1903015115	HIBATULLAH FAISAL	70	66	45	54	56.35	C
21	1903015121	LITA ASTRI PRAMESTI	80	80	85	78	80.45	A
22	1903015126	RAIHAN NUR KESUMA	70	68	65	50	60.25	C
23	1903015128	FACHRI ZAINI	78	75	85	60	71.80	B
24	1903015135	MUHAMAD IMAM SURYAMAN	78	75	70	60	68.05	B
25	1903015141	MUHAMMAD ALAUDIN IRSYAD	78	75	68	70	71.55	B
26	1903015147	ADITYO FAJAR NUGROHO	79	78	65	61	68.05	B
27	1903015154	NAUFAL FAUZAN RAFI	70	65	56	50	57.25	C

## DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Teknik  
 Proq. Studi : Teknik Informatika  
 Semester : Genap 2019/2020  
 Mata Kuliah : Sistem Digital dan Gelombang  
 Kelas : 2D  
 Dosen : ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif ( 10 % )	N.TUGAS ( 25 % )	N.UTS ( 25 % )	N.UAS ( 40 % )	N RATA 2	N. HURUF
28	1903015160	WAHYU STIYAWAN	76	74	65	55	64.35	C
29	1903015166	LAILA YUNITA	80	78	85	79	80.35	A
30	1903015172	MUHAMMAD NURQAYYIM	70	65	45	54	56.10	C
31	1903015178	MUHAMMAD IRFANIL HANIF	70	65	50	55	57.75	C
32	1903015184	MOHAMMAD FAREL ARDANA	75	72	50	52	58.80	C
33	1903015191	RIZKY SYA UIIWANTANU	70	68	50	60	60.50	C
34	1903015200	RAMDHAN HAKIKI	70	68	45	53	56.45	C
35	1903015207	MUHAMMAD IQBAL TRI ATMOJO	78	75	68	65	69.55	B
36	1903015215	MUHAMMAD IERAL PALEPA	80	82	78	80	80.00	A
37	1903015218	FADLI HARDIYANTO PUTRA	80	78	82	70	76.00	B
38	1903015226	DEVY MEILYNDA PUTRI	70	68	70	67	68.30	B
39	1903015233	SYAYYID AMIRULL HAFIDZ	78	75	68	50	63.55	C
40	1903015240	RIO AKFIANDO	70	68	70	70	69.50	B
41	1903019002	FARHAN NUFAIRI	70	68	56	65	64.00	C

Ttd

ESTU SINDUNINGRUM, ST., MT.