



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

Program Studi : 21201 - TEKNIK MESIN Dosen Pengajar : BAMBANG SETIAWAN [0426126401]
 Mata Kuliah : ROBOTIKA I [MES203] Kelas / Kelompok : MES203-01 / MES203.44.A.1
 Tahun Akademik : GENAP - 2019/2020

No.	NIM	Nama Mahasiswa	N. Tugas [30 %]	N. Quiz [0 %]	N. UTS [30 %]	N. UAS [40 %]	N. Total	Grade
1	2015440025	INDRA RAMADHAN	0		80	80	56	C
2	2017440001	ADI CAHYO SAPUTRO	0		80	80	56	C
3	2017440011	ANGGA PRATAMA	0		80	80	56	C
4	2017440014	ARIEF MISBAHUL MUTAFSIRIN	85		80	80	81.5	A
5	2017440016	BAYU SANTOSO	80		80	80	80	A
6	2017440017	DANDY RIZALDY	85		80	80	81.5	A
7	2017440021	FEBRIANTO ARFIAN	70		80	80	77	B
8	2017440022	FERY SEPTIAN	80		85	80	81.5	A
9	2017440023	FIKRI WAHYUDIN	0		80	80	56	C
10	2017440024	GANANG FEBRI ASMORO	80		80	80	80	A
11	2017440027	MAGHFIRO OXA CAGIVA	80		80	80	80	A
12	2017440028	MOH BAIDOWI	70		80	70	73	B
13	2017440029	MUHAMAD REZA AFFAHANI	0		80	80	56	C
14	2017440030	MUHAMMAD ALVIAN ZIKRI	0		80	80	56	C
15	2017440034	MUHAMMAD HARIS ALI MURFI	80		75	75	76.5	B
16	2017440038	MUHAMAD KRISNA DWIJALAKSANA	70		80	70	73	B
17	2017440041	MUHAMMAD ZAKI ALHAKIM	0		80	80	56	C
18	2017440044	PUTUT SAIFUL ARDHI	0		80	80	56	C
19	2017440048	RIF'AT FAQIH ZUHDI	0		80	80	56	C
20	2017440050	SATRIO TJAHYA SAKTI	75		80	75	76.5	B
21	2017440052	WAHYU PANGESTU	0		80	80	56	C

[Waktu Cetak : 08 Agustus 2020]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan
 security key : 850626b448083d9f6b0c1c395f1a3e8e



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

DAFTAR KEHADIRAN KULIAH

Jurusan : TEKNIK MESIN
 Jenjang : STRATA 1 (S1)
 Kode Matakuliah : MES203
 Matakuliah : ROBOTIKA I
 SMT/SKS : 06/3/MES203-01/MES203.44.A.1
 /Kelas/Kode Kelas :

Tahun Akademik : Genap 2019/2020
 Hari/Tanggal : /
 Jam : -
 Ruang :
 Dosen Pengasuh : BAMBANG SETIAWAN
 [0426126401]

No.	NIM	NAMA MAHASISWA	PERTEMUAN																JUMLAH KEHADIRAN	JUMLAH PERTEMUAN	PRESENTASE KEHADIRAN
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
1	2015440025	INDRA RAMADHAN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	v	v	x	13	15	87%	
2	2017440001	ADI CAHYO SAPUTRO	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	v	v	x	14	15	93%	
3	2017440011	ANGGA PRATAMA	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	x	v	x	13	15	87%		
4	2017440014	ARIEF MISBAHUL MUTAFSIRIN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	15	15	100%	
5	2017440016	BAYU SANTOSO	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	15	15	100%	
6	2017440017	DANDY RIZALDY	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	v	v	x	14	15	93%	
7	2017440021	FEBRIANTO ARFIAN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	v	x	14	15	93%	
8	2017440022	FERY SEPTIAN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	x	14	15	93%	
9	2017440023	FIKRI WAHYUDIN	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	15	15	100%	
10	2017440024	GANANG FEBRI ASMORO	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	15	15	100%	
11	2017440027	MAGHFIRO OXA CAGIVA	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	v	x	14	15	93%	
12	2017440028	MOH BAIDOWI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	x	14	15	93%	
13	2017440029	MUHAMAD REZA AFFAHANI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	14	15	93%	
14	2017440030	MUHAMMAD ALVIAN ZIKRI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	v	x	14	15	93%	
15	2017440034	MUHAMMAD HARIS ALI MURFI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	v	x	13	15	87%	
16	2017440038	MUHAMAD KRISNA DWIJALAKSANA	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	14	15	93%	
17	2017440041	MUHAMMAD ZAKI ALHAKIM	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	v	v	x	13	15	87%	
18	2017440044	PUTUT SAIFUL ARDHI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	x	13	15	87%	
19	2017440048	RIF'AT FAQIH ZUHDI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	x	14	15	93%	
20	2017440050	SATRIO TJAHYA SAKTI	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	15	15	100%	
21	2017440052	WAHYU PANGESTU	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	x	v	v	x	14	15	93%	

[Waktu Cetak : 26 Agustus 2020]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan
security key : d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA

FAKULTAS TEKNIK

Jl. Cempaka Putih Tengah 27 Jakarta Pusat, Telp : 4244016, 4256024

Jurusan : TEKNIK MESIN
 Jenjang : STRATA 1 (S1)
 Kode Matakuliah : MES203
 Matakuliah : ROBOTIKA I
 SMT/SKS : 06/3/MES203-01/MES203.44.A.1
 /Kelas/Kode Kelas :

Tahun Akademik : Genap 2019/2020
 Hari/Tanggal :
 Jam :
 Ruang :
 Dosen Pengasuh : BAMBANG SETIAWAN
 [0426126401]

No.	PERTEMUAN	BERITA ACARA	TANGGAL AJAR
1	1	Dasar-dasar Robotika	2020-03-03
2	2	Teknik Perancangan Robot.	2020-03-10
3	3	2. Sistem kontroler.	2020-03-17
4	4	Mekanik robot.	2020-03-24
5	5	Sistem sensor.	2020-03-31
6	6	Aktuator.	2020-04-07
7	7	Sistem Kendali Robot	2020-04-28
8	8	Active Force Control	2020-05-05
9	9	Forward dan Inverse Kinematics	2020-05-12
10	10	Forward dan Inverse Dynamics. Analisis kinematik sistem Holonomic dan Non-holonomic.	2020-05-19
11	11	Teknik Pemrograman Robot	2020-06-09
12	12	1. Sistem Instalasi 2. Kompilasi dari C dan C++ 3. Assembler 4. Debug 5. Downloader dan upload	2020-06-16
13	13	1. Pengenalan Mobile Robot, Kontrol embedded, interface 2. Sensor	2020-06-23
14	14	1. Pengenalan tentang Robot Vision 2. Formasi image 3. sensor image	2020-06-30
15	15	1. Perancangan dan pembuatan mekanik robot. 2. Perancangan dan pembuatan sistem elektronik robot. 3. Perancangan dan pembuatan sistem kendali robot.	2020-07-07

[Waktu Cetak : 26 Agustus 2020]

Pencetakan telah menggunakan login dengan menggunakan
 security key : d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e