

**BERITA ACARA PERKULIAHAN**  
**(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)**  
**SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2016-2017**  
**PROGRAM STUDI : TEKNIK SIPIL S-2**



**ISTN**

Mata Kuliah : Laboratorium Lanjut & Investigasi Geteknik  
Hari : SABTU  
Jam : 08.00 s/d 14.00  
Semester : 3  
SKS : 3  
Kelas : A  
Ruang : B-1  
Dosen : DR. Ir. Idrus M.Sc

**PROGRAM STRUKDI TEKNIK SIPIL S-2**  
FAKULKAS PASCA SARJANA  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL  
JAKARTA  
2016-2017







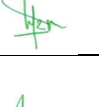

**MATERI TATAP MUKA PERKULIAHAN**  
**PROGRAM PERKULIAN BUMI SRENGSENG INDAH**  
**INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**  
**GENAP 2016-2017 4 BULAN**  
**PROGRAM STUDI : TEKNIK SIPIL S-2**

MATA KULIAH : Lab Lanjut & Inv. Geoteknik

PESERTA : 14 Mhs

DOSEN : DR. Ir. Idrus M.Sc  
 Jam : 08.00 s/d 14.00

Hari : Sabtu  
 Ruang : B-1

Minggu ke	Tanggal	Jml Mhs	Materi Kuliah	Tugas	Tanda Tangan
1	13 Maret 2020	14	Review: Uji Lapangan CPT, Drilling, UDS Sampling N-SPT. CPT-u		
2	27 Maret 2020	10	Uji Standard Laboratorium, Index Properties, Fisical Properties, Mechanical Properties		
3	17 April 2020	14	Uji Triaxial CU dan CD, Penjenuhan Sampel, B Value , Loading, Pore Water Pressure Praktek Di Laboratorium		
4	24 April 2020	10	Geo Listrik 1 dimensi dan 2 Dimensi Praktek Geolistrik		
5	8 Mei 2020	13	Uji Piezometer Test Presure Meter Test (Menard and Onkyo)		
6	15 Mei 2020	14	Instrumentasi Geoteknik I Settlement Plate Seetlemen Probe (Extensiometer)		
7	29 Mei 2020	14	Instrumentasi Gesoteknik II Inclinometer dan interpretasi hasilnya		
8	12 Juni 2020	14	Mid Test (Presetasi tugas I)		

Dosen Mengajar

(DR. Ir. Idrus M.Sc)









**MATERI TATAP MUKA PERKULIAHAN**  
**PROGRAM PERKULIAN BUMI SRENGSENG INDAH**  
**INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**  
**GENAP 2019-2020 4 BULAN**  
**PROGRAM STUDI : TEKNIK SIPIL S-2**

MATA KULIAH : Lab Lanjut & Inv. Geoteknik

PESERTA : 14 mhs

DOSEN : DR. Ir. Idrus M.Sc  
 Jam : 08.00 s/d 14.00

Hari : Jumat  
 Ruang : B-1

Minggu ke	Tanggal	Jml Mhs	Materi Kuliah	Tugas	Tanda Tangan
9	19 Juni 2020	14	Instrumentasi Geoteknik III Cell Pressure, Pressure Gauge, Loading Tests Pile Tugas (B, geoteknik) Analisis report axial Loading Test Static)		
10	26 Juni 2020	10	Intrumentasi Geoteknik IV Instrumentasi pada PVD with Pre Loading dan Vacuum		
11	3 Juli 2020	14	Quality Control Pada Pekerjaan Embakment, dan Galian Tanah Tugas (A, Transport) Kriteria Test Timbunan pada semua jenis tanah.		
12	10 Juli 2020	13	Investigasi Geoteknik pada Tanah Bermasalah (I): Pada Tanah Lempung Lunak. Pada Tanah Gambut		
13	17 Juli 2020	14	Loading Test (Statik) Loading Test (Dynamic, PDA Test) Low Strain Test (PIT)		
14	24 Juli 2020	14	Investigasi Geoteknik pada Tanah Bermasalah (II): Pada Tanah Batuan Pada Tanah Clay Shale		
15	7 Agustus 2020	14	Pengujian Laboratorium pada tanah bermasalah: Tanah Gambut Tanah Clay Shale		
16	14 Agustus 2020	14	Presentasi Tugas (Ujian Akhir Semester)		

Dosen Mengajar



(DR. Ir. Idrus M.Sc)

# REKAPITULASI KEHADIRAN KULIAH , MID-TEST DAN UJIAN SEMESTER

Mata Kuliah  
Dosen Pengajar  
Tahun Ajaran

LABORATORIUM LANJUT DAN INVESTIGASI GEOTEKNIK  
DR. Ir. Idrus MSc  
Semester Genap 2016-2017

No	NPM, Nama	Kehadiran Perkuliahan Minggu ke															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	16540001 Agus Rusetyo Kurniawan	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
2	16540002 Panji Gunawan	v	v	v	v		v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
3	16540005 Fauzi Buldan	v		v		v	v	v	v	v	v	v		v	v	v	v
4	16540006 Azimul Chair Amrie	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
5	16540007 Ari Susetyo Widyatmoko	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
6	16540008 Agus Erianto	v		v		v	v	v	v	v	v	v		v	v	v	v
7	16540009 Saqroth	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
8	16540011 Nana Suryana	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
9	16540012 Isti Yaniarsih	v		v		v	v	v	v	v	v	v		v	v	v	v
10	16540019 Okta Rizal	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
11	16540020 Rr Prihandini Nugrohowati	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
12	16540024 Yudhasono Aditio Prananda	v		v		v	v	v	v	v	v	v		v	v	v	v
13	16540029 Muhammad Danu Dirja	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
14	16540030 Onesri Boy.N	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
15																	
16																	
17																	
18																	
19																	
20																	
21																	
22																	
23																	

UTS

UAS

Dosen Pengajar  
TTD

DR Ir. Idrus M.Sc

# DAFTAR NILAI

## SEMESTER GENAP REGULER TAHUN 2016/2017

Program Studi : Teknik Sipil S2

Matakuliah : Laboratorium Lanjut dan Investigasi Geoteknik

Kelas / Peserta : A

Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng Indah

Dosen : Idrus, Dr.Ir.M.Sc.

Hal. 1/1

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MODEL	PRESENTASI	NA	HURUF
			10%	20%	15%	20%	15%	20%		
1	16540001	Agus Rusetyo Kurniawan	90	80	83	83	85	85	84	A
2	16540002	Panji Gunawan	70	80	82	82	80	80	80	A
3	16540005	Fauzi Buldan	80	80	83	83	90	90	85	A
4	16540006	Azimul Chair Amriel	90	80	83	83	80	80	82	A
5	16540007	Ari Susetyo Widyatmoko	90	80	83	83	80	80	82	A
6	16540008	Agus Erianto	90	80	83	83	80	80	82	A
7	16540009	Saqroth	90	80	80	80	80	80	81	A
8	16540011	Nana Suryana	90	80	80	80	90	90	85	A
9	16540012	Isti Yaniarsih	80	80	84	84	80	80	81	A
10	16540019	Okta Rizal	90	75	80	80	80	80	80	A
11	16540020	Rr Prihandini Nugrohowati	90	80	85	85	80	80	83	A
12	16540024	Yudhasono Aditio Prananda	80	75	85	85	80	80	81	A
13	16540029	Muhammad Danu Dirja	90	80	83	83	85	85	84	A
14	16540030	Onesri Boy.N	90	80	83	83	80	80	82	A

Rekapitulasi Nilai							
A	14	B+	0	C+	0	D+	0
A-	0	B	0	C	0	D	0
		B-	0	C-	0	E	0

Jakarta, 17 March 2024

Dosen Pengajar

**Idrus, Dr.Ir.M.Sc.**

# BERITA ACARA PERKULIAHAN

(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)

SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2016-2017

PROGRAM STUDI : TEKNIK SIPIL S-1



Mata Kuliah	MEKANIKA TANAH 1
Semester	4
SKS	2
Kelas	S1
Ruang	
Dosen	DR.Ir. Idrus M. Alatas M.Sc

## **PROGRAM TEKNIK SIPIL S-1**

FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL  
JAKARTA  
2016-2017



**BERITA ACARA PERKULIAHAN**  
**( PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN )**  
**SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2016-2017**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S-1 FTSP-ISTN**

MATA KULIAH : Mekanika Tanah 1  
 DOSEN : DR. Ir. Idrus M.Sc  
 Hari : KAMIS  
 Jam : 08.00 – 09.40

SEMESTER : IV  
 SKS : 2  
 Kelas :  
 Ruang : -

No	Tanggal	Materi Kuliah	JUMLAH MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN
1	07-04-17	Pendahuluan, Buku Referensi Kuliah, Materi Mekanika Tanah 1,		
2	14-04-17	Pengenalan Teori tentang terbentuk lapisan tanah. Sejarah geologi		
3	28-04-17	Index Properties Tanah		
4	05-05-17	Sistem 3 Phase dan 2 Phase Tanah Hubungan antara Parameteer properties tanah		
5	12-05-17	Grained Size Distribution Cc, Cu Hydrometer Test		
6	26-05-17	Permeabilitas Tanah		
7	02-06-17	Seepage dan Flow Net		
8	09-06-17	UJIAN TENGAH SEMESTER		
9	16-06-17	Tegangan pada Tanah akibat beban luar Teori Businessque		



**BERITA ACARA PERKULIAHAN**  
( PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN )  
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2016-2017  
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL S-1 FTSP-ISTN

MATA KULIAH : Mekanika Tanah 1  
DOSEN : DR. Ir. Idrus M.Sc  
Hari : KAMIS  
Jam : 08.00 – 09.40

SEMESTER : 4  
SKS : 2  
Kelas :  
Ruang :

No	Tanggal	Materi Kuliah	JUMLAH MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN
10	30-06-17	Tegangan Pada Tanah Tegangan Efektif Tanah Tegagan efektif akibat Seepage		
11	07-07-17	Contoh soal tegangan dalam tanah dan tegangan efektif, akibat tegangan air pori statik dan dinamik		
12	14-07-17	Flow Net pada dasara bangunan air dan sheet pile		
13	21-07-17	Tegangan UpLift pada tanah dan faktor faktor penyebabnya		
14	28-07-17	Penelitian parameter properties tanah di Laboratorium II		
15	04-08-17	Penelitian parameter properties tanah di Laboratorium II		
16	11-08-17	UJIAN AKHIR SEMESTER		

Dosen Mengajar

(DR. Ir. Idrus M.Sc)



## REKAPITULASI KEHADIRAN KULIAH , MID-TEST DAN UJIAN SEMESTER

Mata Kuliah  
Dosen Pengajar  
Tahun Ajaran
MEKANIKA TANAH 1  
DR. Ir. Idrus MSc  
Semester Genap 2016-2017

No	NPM, Nama	Kehadiran Perkuliahan Minggu ke															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	11110001 Peduar	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
2	11110011 Adam Subhan Nurfalalah	v	v	v	v		v				v	v	v	v	v	v	v
3	12110005 Juniar Al-Kahfi Baadila	v		v		v	v	v	v	v	v	v		v	v	v	v
4	12110023 Riyan Effendi Kekung	v	v	v	v	v	v			v	v	v	v	v	v	v	v
5	12110027 Dhoni Siswan Danianto	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
6	13110003 Farhant Ramadhan	v		v		v	v	v			v	v		v	v	v	v
7	13110007 Banter Yudestira Susanto	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
8	13110010 Shayful	v	v	v	v	v				v	v	v	v	v	v	v	v
9	13110012 Rio Afrigun Isusanto	v		v		v	v	v	v	v	v	v		v	v	v	v
10	13110015 Supriyanto	v	v		v	v	v				v	v		v	v	v	v
11	13110017 Muhammad Taufiq Immadudin	v	v	v		v	v				v	v	v	v	v	v	v
12	13110020 Septyan Nugraha Sasmit	v		v		v	v	v	v	v	v	v		v	v	v	v
13	13110024 Gilang Septyan	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
14	13110026 Zaki Hizbulloh	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
15	14110002 Teuku Muhammad Iqbal	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
16	14110005 Loves Bagus Ariyanto	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
17	14110018 Haedar Reza Syah Zulni	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
18	14110019 Nouval Rifqy Hidayat Ardisastra	v	v	v	v						v	v	v	v	v	v	v
19	14110025 Muhammad Nurul Fikri	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
20	14110035 Asrul As'Ad Nasution	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
21	15110002 Gerald Jordan Madjid	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
22	15110003 Mohammad Faizal Kelan Pambudi	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
23	15110006 Riska Wulandari	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
24	15110009 Kevin Raynaldi	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
25	15110012 Aldo Febrian	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
26	15110013 Dimas Andriyan Firmansyah	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
27	15110014 Syachdan Tarmizi	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
28	15110020 Ghintta Rigga Sancia	v		v	v						v	v	v	v	v	v	v
29	15110021 Muhammad Ilham Riyandono				v	v	v						v	v	v	v	v
30	15110022 Mukhlisin	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
31	15110024 Batara Tua Sitohang	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
32	15110027 Shofyan Syaifuloh	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
33	15110502 Gressela Haluk	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
34	16110003 Rifqi Yaradipha	v		v	v						v	v		v	v	v	v
35	16110004 Widi Mardianto	v	v	v	v						v	v	v	v	v	v	v
36	16110008 Siti Nur Patmah	v		v	v	v					v	v		v	v	v	v
37	16110022 Dewa Rakha Kurniawan	v	v		v	v					v		v	v	v	v	v
38	16110034 Faiz Sidik	v	v	v	v	v					v	v	v		v	v	v
39	16110036 Muhamad Yusuf																
40	16110037 Fathan Aulia Adillah	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v
41	16110502 Riyo Rafiqsyah Zainal	v		v	v						v	v	v		v	v	v

UTS

UAS

Dosen Pengajar  
TTD

DR Ir. Idrus M.Sc

# DAFTAR NILAI

## SEMESTER GENAP REGULER TAHUN 2016/2017

Program Studi : Teknik Sipil S1

Matakuliah : Mekanika Tanah 1

Kelas / Peserta : B

Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng Indah

Dosen : Idrus, Dr.Ir.M.Sc.

Hal. 1/2

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MODEL	PRESENTASI	NA	HURUF
			16%	0%	42%	42%	0%	0%		
1	11110001	<b>Peduar</b>	85	0	52	50	0	0	56	<b>C</b>
2	11110011	<b>Adam Subhan Nurfalaha</b>	54	0	44	35	0	0	42	<b>E</b>
3	12110005	<b>Juniar Al-Kahfi Baadila</b>	85	0	60	51	0	0	60	<b>C</b>
4	12110023	<b>Riyan Effendi Kekung</b>	46	0	57	20	0	0	40	<b>E</b>
5	12110027	<b>Dhoni Siswan Danianto</b>	85	0	57	47	0	0	57	<b>C</b>
6	13110003	<b>Farhant Ramadhan</b>	54	0	38	45	0	0	44	<b>E</b>
7	13110007	<b>Banter Yudestira Susanto</b>	85	0	46	59	0	0	58	<b>C</b>
8	13110010	<b>Shayful</b>	54	0	10	30	0	0	25	<b>E</b>
9	13110012	<b>Rio Afrigun Isusanto</b>	77	0	73	59	0	0	68	<b>B</b>
10	13110015	<b>Supriyanto</b>	69	0	39	32	0	0	41	<b>E</b>
11	13110017	<b>Muhamad Taufiq Immadudin</b>	69	0	32	40	0	0	41	<b>E</b>
12	13110020	<b>Septyan Nugraha Sasmita</b>	100	0	60	49	0	0	62	<b>C</b>
13	13110024	<b>Gilang Septyan</b>	85	0	42	34	0	0	46	<b>D</b>
14	13110026	<b>Zaki Hizbulloh</b>	69	0	37	45	0	0	45	<b>D</b>
15	14110002	<b>Teuku Muhammad Iqbal</b>	92	0	41	64	0	0	59	<b>C</b>
16	14110005	<b>Loves Bagus Ariyanto</b>	92	0	57	59	0	0	63	<b>C</b>
17	14110018	<b>Haedar Reza Syah Zulni</b>	69	0	55	53	0	0	56	<b>C</b>
18	14110019	<b>Nouval Rifqy Hidayat Ardisastra</b>	54	0	33	36	0	0	38	<b>E</b>
19	14110025	<b>Muhammad Nurul Fikri</b>	77	0	49	40	0	0	50	<b>D</b>
20	14110035	<b>Asrul As'Ad Nasution</b>	77	0	53	54	0	0	57	<b>C</b>
21	15110002	<b>Gerald Jordan Madjid</b>	77	0	48	59	0	0	57	<b>C</b>
22	15110003	<b>Mohammad Faizal Kelan Pambudi</b>	100	0	58	43	0	0	58	<b>C</b>
23	15110006	<b>Riska Wulandari</b>	92	0	91	75	0	0	84	<b>A</b>
24	15110009	<b>Kevin Raynaldi</b>	92	0	64	39	0	0	58	<b>C</b>
25	15110012	<b>Aldo Febrian</b>	100	0	49	47	0	0	56	<b>C</b>

Rekapitulasi Nilai							
A	1	B+	0	C+	0	D+	0
A-	0	B	2	C	16	D	3
		B-	0	C-	0	E	18

Jakarta, 17 March 2024

Dosen Pengajar

**Idrus, Dr.Ir.M.Sc.**

# DAFTAR NILAI

## SEMESTER GENAP REGULER TAHUN 2016/2017

Program Studi : Teknik Sipil S1  
Matakuliah : Mekanika Tanah 1  
Kelas / Peserta : B  
Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng Indah  
Dosen : Idrus, Dr.Ir.M.Sc.

Hal. 2/2

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MODEL	PRESENTASI	NA	HURUF
			16%	0%	42%	42%	0%	0%		
26	15110013	Dimas Andriyan Firmansyah	8	0	0	0	0	0	1	E
27	15110014	Syachdan Tarmizi	85	0	53	20	0	0	44	E
28	15110020	Ghintta Rigga Sancia	38	0	10	15	0	0	17	E
29	15110021	Muhammad Ilham Riyandono	46	0	51	20	0	0	37	E
30	15110022	Mukhlisin	100	0	50	45	0	0	56	C
31	15110024	Batara Tua Sitohang	100	0	45	95	0	0	75	B
32	15110027	Shofyan Syaifuloh	92	0	53	45	0	0	56	C
33	15110502	Gressela Haluk	8	0	0	0	0	0	1	E
34	16110003	Rifqi Yaradipha	46	0	56	25	0	0	41	E
35	16110004	Widi Mardianto	69	0	35	25	0	0	36	E
36	16110008	Siti Nur Patmah	46	0	10	30	0	0	24	E
37	16110022	Dewa Rakha Kurniawan	0	0	23	13	0	0	15	E
38	16110034	Faiz Sidik	15	0	0	0	0	0	2	E
39	16110036	Muhamad Yusuf	0	0	0	0	0	0	0	
40	16110037	Fathan Aulia Adillah	85	0	63	40	0	0	57	C
41	16110502	Riyo Rafiqsyah Zainal	31	0	0	0	0	0	5	E

Rekapitulasi Nilai							
A	1	B+	0	C+	0	D+	0
A-	0	B	2	C	16	D	3
		B-	0	C-	0	E	18

Jakarta, 17 March 2024

Dosen Pengajar

**Idrus, Dr.Ir.M.Sc.**

# BERITA ACARA PERKULIAHAN

(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)

SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2016-2017

PROGRAM STUDI : TEKNIK SIPIL S-1



Mata Kuliah	Rekayasa Geoteknik -2
Hari	Kamis
Jam	8.00 s/d 9.40
Semester	6
SKS	2
Kelas	
Ruang	
Dosen	DR. Ir. Idrus M. Alatas M.SC





## **PROGRAM TEKNIK SIPIL S-1**










FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL  
JAKARTA  
2016-2017




**MATERI TATAP MUKA PERKULIAHAN**  
**PROGRAM PERKULIAN BUMI SRENGSENG INDAH**  
**INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL**  
**GENAP 2016-2017 4 BULAN**  
**PROGRAM STUDI : TEKNIK SIPIL**

MATA KULIAH : Rekayasa Geoteknik 2  
 DOSEN : DR. Ir. Idrus M.Sc  
 Jam : 8.00 – 9.40

PESERTA : ...  
 Hari : Kamis  
 Ruang :

Minggu ke	Tanggal	Jml Mhs	Materi Kuliah	Tugas	Tanda Tangan
1	20/3/17		Pendahuluan: Materi Kuliah Disain Pondasi -2 Pendahuluan Pondasi Pemakaian Pondasi Dalam		
2	27/3/17		Daya dukung axial ultimate/izin pondasi dalam Daya Dukung Ujung Axial Tekan Tunggal dengan data parameter tanah, di tanah pasir dan lempung (Pancang dan Bored Pile) Daya Dukung Ujung Axial Tekan Tunggal dengan data uji lapangan (N-SPT, CPT dll , Pancand dan Bored Pile)		
3	3/4/17		Daya Dukung Friction pondasi dalam dengan data parameter tanah dan data lapangan Pada Tanah Pasir dan Lempung Pada pondasi Pancang dan Bored Pile		
4	10/4/17		Daya Dukung Tarik Pondasi Dalam: Pada Tiang Pacang Pada Tiang Bored Pile		
5	17/4/17		Daya dukung kelompok Tiang		

			Effisiensi Tiang Distribusi beban pada setiap pile di kelompok tiang		
6	24/4/17		Daya dukung Lateral Tunggal Methode Broom Methide P-Y Curve		
7	1/5/17		Daya Dukung Lateral Kelompok Effisiensi lateral dalam kelompok tiang		
8	08/5/17		Penurunan Pondasi Dalam Penurunan Tiang Tunggal Penurunan Kelompok Tiang Penurunan akibat konsolidasi	TUGAS-1 dan Tugas Kelompok	
9	15/5/17		Statik Loading Test dengan Kentledge Beam Penentuan Qu cata Davisson. Mazrkiewieks, dan Chin Pile Driving Analyasis (PDA) dan PIT		
10	22/5/17		Ujian Tengah Semester		
11	29/5/17		Sheet Pile; Diagram Tegangan Lateral Tanah Pada Pasir Diagram Tegangan Lateral Tanah pada clay		
12	5/6/17		Free Earth Support Pada tanah pasir Free Earth Support Pada tanah clay Penentuan kedalaman sheetpile dr dasar keruk		
13	12/6/17		Fixed Earth Support Pada tanah pasir Fixed Earth Support Pada tanah clay Penentuan kedalaman sheetpile dr dasar keruk		
14	19/6/17		Gaya Angkur		

			- Statik Active (Pre stressed anchored)		
15	26/6/17		Latihan Persoalan Pindasi Dalam untuk bored pile dan tiang pancang pada tanah pasir dan lempung. Latihan Soal soal Sheet Pile	TUGAS - 2	
16	17/7/17		Ujian akhir Semester		

# DAFTAR NILAI

## SEMESTER GENAP REGULER TAHUN 2016/2017

Program Studi : Teknik Sipil S1  
Matakuliah : Rekayasa Geoteknik 2  
Kelas / Peserta : P  
Perkuliahan : Kampus ISTN Cikini  
Dosen : Idrus, Dr.Ir.M.Sc.

Hal. 1/1

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MODEL	PRESENTASI	NA	HURUF
			0%	20%	35%	35%	0%	10%		
1	15111502	Muhamad Fajri	0	78	80	85	0	90	82	A

Rekapitulasi Nilai							
A	1	B+	0	C+	0	D+	0
A-	0	B	0	C	0	D	0
		B-	0	C-	0	E	0

Jakarta, 18 March 2024

Dosen Pengajar

**Idrus, Dr.Ir.M.Sc.**



# DAFTAR NILAI

## SEMESTER GENAP REGULER TAHUN 2016/2017

Program Studi : Teknik Sipil S1

Matakuliah : Rekayasa Geoteknik 2

Kelas / Peserta : B

Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng Indah

Dosen : Idrus, Dr.Ir.M.Sc.

Hal. 1/2

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MODEL	PRESENTASI	NA	HURUF
			16%	0%	42%	42%	0%	0%		
1	11110001	<b>Peduar</b>	33	0	32	68	0	0	47	<b>D</b>
2	13110003	<b>Farhant Ramadhan</b>	42	0	32	65	0	0	47	<b>D</b>
3	13110004	<b>Antoni Anwar</b>	100	0	39	80	0	0	66	<b>B</b>
4	13110007	<b>Banter Yudestira Susanto</b>	83	0	40	79	0	0	63	<b>C</b>
5	13110010	<b>Shayful</b>	33	0	15	40	0	0	28	<b>E</b>
6	13110014	<b>Fauzan Azhary</b>	42	0	49	66	0	0	55	<b>D</b>
7	13110015	<b>Supriyanto</b>	25	0	10	68	0	0	37	<b>E</b>
8	13110018	<b>Jonathan Diaz Alexander</b>	67	0	41	73	0	0	59	<b>C</b>
9	13110019	<b>Andi Prabowo Ramadhan</b>	58	0	33	60	0	0	48	<b>D</b>
10	13110020	<b>Septyan Nugraha Sasmita</b>	50	0	33	66	1	0	50	<b>D</b>
11	13110021	<b>I Made Artha Dananjaya</b>	50	0	56	85	0	0	67	<b>B</b>
12	13110023	<b>Dwi Hendra Gunawan</b>	50	0	40	61	0	0	50	<b>D</b>
13	13110024	<b>Gilang Septyan</b>	67	0	30	49	0	0	44	<b>E</b>
14	13110026	<b>Zaki Hizbulloh</b>	75	0	35	76	0	0	59	<b>C</b>
15	13110028	<b>Muthia Setyariny</b>	75	0	66	95	0	0	80	<b>A</b>
16	14110002	<b>Teuku Muhammad Iqbal</b>	67	0	30	55	0	0	46	<b>D</b>
17	14110005	<b>Loves Bagus Ariyanto</b>	58	0	46	46	0	0	48	<b>D</b>
18	14110006	<b>Mohamad Rizki Setiawan</b>	17	0	0	0	0	0	3	<b>E</b>
19	14110012	<b>Oki Putra</b>	0	0	0	0	0	0	0	
20	14110015	<b>Nur Putri</b>	67	0	95	70	0	0	80	<b>A</b>
21	14110020	<b>Taufik Akbar Maulana</b>	83	0	51	64	0	0	62	<b>C</b>
22	14110021	<b>Wilis Wahabi</b>	33	0	30	60	0	0	43	<b>E</b>
23	14110024	<b>Yosua Christian</b>	92	0	67	40	0	0	60	<b>C</b>
24	14110026	<b>Yudistira Malik</b>	67	0	30	63	0	0	50	<b>D</b>
25	14110027	<b>Wilson</b>	83	0	65	80	0	0	74	<b>B</b>

Rekapitulasi Nilai							
A	2	B+	0	C+	0	D+	0
A-	0	B	5	C	5	D	9
		B-	0	C-	0	E	8

Jakarta, 17 March 2024

Dosen Pengajar

**Idrus, Dr.Ir.M.Sc.**

# DAFTAR NILAI

## SEMESTER GENAP REGULER TAHUN 2016/2017

Program Studi : Teknik Sipil S1

Matakuliah : Rekayasa Geoteknik 2

Kelas / Peserta : B

Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng Indah

Dosen : Idrus, Dr.Ir.M.Sc.

Hal. 2/2

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MODEL	PRESENTASI	NA	HURUF
			16%	0%	42%	42%	0%	0%		
26	14110029	<b>Karen Magdalena Tiara</b>	33	0	10	33	0	0	23	<b>E</b>
27	14110034	<b>Nadhilah Eka Nurmudiana</b>	0	0	0	0	0	0	0	
28	14110035	<b>Asrul As'Ad Nasution</b>	50	0	20	35	0	0	31	<b>E</b>
29	14110036	<b>Rohman Dwi Prastiyo</b>	67	0	25	50	0	0	42	<b>E</b>
30	14110038	<b>Hamzah Ziyah</b>	67	0	80	71	0	0	74	<b>B</b>
31	14110040	<b>Todung Frederico</b>	75	0	67	83	0	0	75	<b>B</b>

Rekapitulasi Nilai							
A	2	B+	0	C+	0	D+	0
A-	0	B	5	C	5	D	9
		B-	0	C-	0	E	8

Jakarta, 17 March 2024

Dosen Pengajar

**Idrus, Dr.Ir.M.Sc.**

# DAFTAR NILAI

## SEMESTER GENAP REGULER TAHUN 2016/2017

Program Studi : Teknik Sipil S1

Matakuliah : Rekayasa Geoteknik 2

Kelas / Peserta : K

Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng P2K - Kelas

Dosen : Idrus, Dr.Ir.M.Sc.

Hal. 1/1

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MODEL	PRESENTASI	NA	HURUF
			10%	0%	40%	50%	0%	0%		
1	12114004	<b>Sugeng Prayitno</b>	60	0	65	65	0	0	65	<b>C</b>
2	13114001	<b>Muhamad Najib S</b>	95	0	80	80	0	0	82	<b>A</b>
3	14114002	<b>Septyan Wisnudana Effendi</b>	50	0	0	0	0	0	5	<b>E</b>
4	14114004	<b>Suprojo</b>	45	0	0	0	0	0	5	<b>E</b>
5	14114005	<b>Koko Kintoko Danesto</b>	0	0	0	0	0	0	0	
6	15114502	<b>Alfiltra Pangestu Utama</b>	100	0	80	80	0	0	82	<b>A</b>
7	16114502	<b>Bambang Hermansyah</b>	50	0	0	0	0	0	5	<b>E</b>
8	16114603	<b>Arnot Hermanto Lumbantoruan</b>	80	0	70	70	0	0	71	<b>B</b>

Rekapitulasi Nilai							
A	2	B+	0	C+	0	D+	0
A-	0	B	1	C	1	D	0
		B-	0	C-	0	E	3

Jakarta, 17 March 2024

Dosen Pengajar

**Idrus, Dr.Ir.M.Sc.**