

**DAMPAK COVID-19 DALAM PROSES PEMBELAJARAN
SECARA DARING TERHADAP MAHASISWA**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi dan Melengkapi Salah Satu Syarat dalam Menempuh
Ujian Sarjana Program Studi Teknik Industri pada Fakultas Teknik
Universitas Islam Sumatera Utara

**O
L
E
H**

FAJAR HENDICO LIMBONG

71170914007



**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
MEDAN
2021**

**DAMPAK COVID-19 DALAM PROSES PEMBELAJARAN
SECARA DARING TERHADAP MAHASISWA**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi dan Melengkapi Salah Satu Syarat dalam Menempuh
Ujian Sarjana Teknik Program Studi Teknik Industri pada Fakultas Teknik
Universitas Islam Sumatera Utara

**O
L
E
H**

FAJAR HENDICO LIMBONG
71170914007

**Disetujui Oleh
Kordinator Skripsi**

(Mahrani Arfah, ST, M.MT)

Dosen Pembimbing I

Pembimbing II

(Ir. Tri Hernawati, M.Si)

(Mahrani Arfah, ST, M.MT)

UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
MEDAN



CATATAN ASISTENSI BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : FAJAR HENDICO LIMBONG
Npm : 71170914007
Pembimbing I : Ir. Tri Hernawati, M.Si
Judul Skripsi : “Dampak Covid-19 Dalam Proses Pembelajaran Secara Daring Terhadap Mahasiswa”

NO	HARI/TANGGAL	JENIS KEGIATAN	PARAF
1.	Rabu, 18-08-2021	- Perbaiki penulisan, pengutipan sumber pustaka, daftar isi, daftar Pustaka	
2.	Senin, 30-8-2021	- Acc Proposal lanjutkan Penelitian	
3.	Senin, 01-11-2021	- Perbaiki objek penelitian (tidak melibatkan dosen)	
4.	Senin, 08-11-2021	- Asistensi Bab III s/d selesai - Sempurnakan jumlah populasi mahasiswa - Beri nama tabel lampiran - Cek kembali jumlah populasi (tanpa dosen)	
5.	Minggu, 28-11-21021	ACC untuk Seminar	

Diketahui :

Ketua Program Studi
Teknik Industri,

Mahrani Arfah, ST, M.MT

Medan, November 2021
Pembimbing I

Ir. Tri Hernawati, M.Si

UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
MEDAN



CATATAN ASISTENSI BIMBINGANSKRIPSI

Nama : FAJAR HENDICO LIMBONG
Npm : 71170914007
Pembimbing II : Mahrani Arfah, ST, M.MT
Judul Skripsi : “Dampak Covid-19 Dalam Proses Pembelajaran Secara Daring Terhadap Mahasiswa”

NO	HARI/TANGGAL	JENIS KEGIATAN	PARAF
1.	Jum'at 30-04-2021	<ul style="list-style-type: none">- Perbaiki manfaat penelitian dan landasan teori- Perbaiki penulisan Bahasa asing dan sumber Pustaka	
2.	Jum'at 23-07-2021	<ul style="list-style-type: none">- Acc proposal. Lanjutkan ke pembimbing 1	
3.	Kamis 29-07-2021	<ul style="list-style-type: none">- Kuisisioner oke, bisa disebar	
4.	Jum'at 8-10-2021	<ul style="list-style-type: none">- Pengolahan data oke, analisa perbaiki	
5.	Senin 25-11-2021	<ul style="list-style-type: none">- Perbaiki analisa, tambahkan nilai rata-rata kuisisioner	
6.	Jum'at 12-11-2021	<ul style="list-style-type: none">- Kesimpulan menjawab perumusan masalah.	
7.	Jum'at 19-11-2021	<ul style="list-style-type: none">- Laporan skripsi lengkapi abstrak, daftar isi, dan konsultasi ke pembimbing 1	
8	Selasa 23-11-2021	ACC Laporan	

Diketahui :
Ketua Program Studi
Teknik Industri,

Medan, November 2021
Pembimbing II

Mahrani Arfah, ST, M.MT

Mahrani Arfah, ST, M.MT

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunianya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Shalawat dan salam senantiasa tercurah kepada Rasulullah SAW yang mengantarkan manusia dari zaman kegelapan ke zaman yang terang benderang ini. Penyusunan skripsi ini dimaksud untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Islam Sumatera Utara.

Penulis menyadari bahwa penulisan ini tidak dapat terselesaikan tanpa dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini terutama kepada :

1. Orang tua saya yang telah memberikan segaladukungan baik moril, materil, dorongan, serta doa yang tiada henti-hentinya kepada penulis
2. Ibu Mahrani Arfah, S.T M.MT, selaku ketua Program Studi Teknik Industri dan Dosen Pembimbing II, Fakultas Teknik Universitas Islam Sumatera Utara yang telah membimbing dan telah memberi nasehat untuk mengerjakan skripsi ini.
3. Ibu Ir. Tri Hernawati M.Si, selaku dosen pembimbing I yang telah bersedia meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini.
4. Kepada seluruh sahabat serjuangan satu angkatan saya di Fakultas Teknik UISU, yang tiada henti hentinya memberikan semangat dan dukungannya.

5. Bapak/Ibu dosen Teknik Industri yang telah memberikan masukan berupa ilmu yang sangat berguna dalam penyusunan skripsi ini.
6. Staff Kepegawaian Fakultas Teknik yang telah bersedia membantu keperluan penulis.
8. Seluruh sahabat Fakultas Teknik UISU yang selalu siap membantu meluangkan waktu untuk penulis dalam menyelesaikan skripsi ini .
9. *Last but not least, I wanna thank me for believing in me, I wanna thank me for doing all this hard work, I wanna thank me for having no days off, I wanna thank me for never quitting.*

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna karena terbatasnya pengalaman dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu penulis mengharapkan segala bentuk saran serta masukan bahkan koreksi yang membangun dari berbagai pihak. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan semua pihak.

Medan November 2021

Penulis

Fajar Hendico Limbong

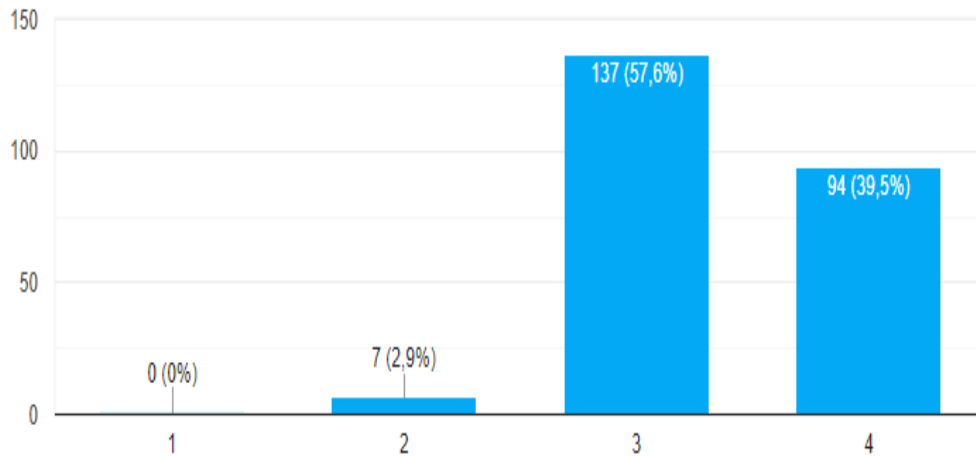
DAFTAR PUSTAKA

- Dina, Indriana. 2011 *Ragam Alat Media Pengajaran*. Yogyakarta : Diva Press
- Hanum, Numiek. 2013. Keefektifan E-learning Sebagai Media Pembelajaran (Studi Evaluasi Model Pembelajaran E-learning SMK Telkom Sandly Putra Purwokerto) *Jurnal Pendidikan Vokasi*, Vol. 3, Nomor 1
- Hartanto, Aat. 2020. *Panduan Aplikasi Smartphone*. Jakarta : Gramedia Pustaka Utama.
- Hapsari, Swita Amalia. 2019. Pemanfaatan Google Classroom Sebagai Media Pembelajaran Daring di Universitas Dian Nuswantoro. *WACANA Jurnal Komunikasi*.
<https://www.researchgate.net/publication/340224377>
- Rusman, dkk. 2011. *Pembelajaran Berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi, Membangun Profesionalitas Guru*. Jakarta : PT. Raja Grafindo
- Supranto. 2001. *Statistika Teori dan Aplikasi Edisi ke-6 Jilid 2*. Jakarta : Erlangga
- Tahrus, Zainun N.H. 2020. Dunia Dalam Ancaman Pandemi : Kajian Transisi Kesehatan Moralitas Akibat Covid-19.
- Walpole, Ronald E. 1995. *Pengantar Statistika Edisi Ke-3* . Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama
- Yuliana. 2020. Corona Virus Diseases (Covid-19): Sebuah Tinjauan Literatur. *WELLNESS AND HEALTY MAGAZINE* Vol 2, Nomor 1.

Lampiran Histogram jawaban kuisioner

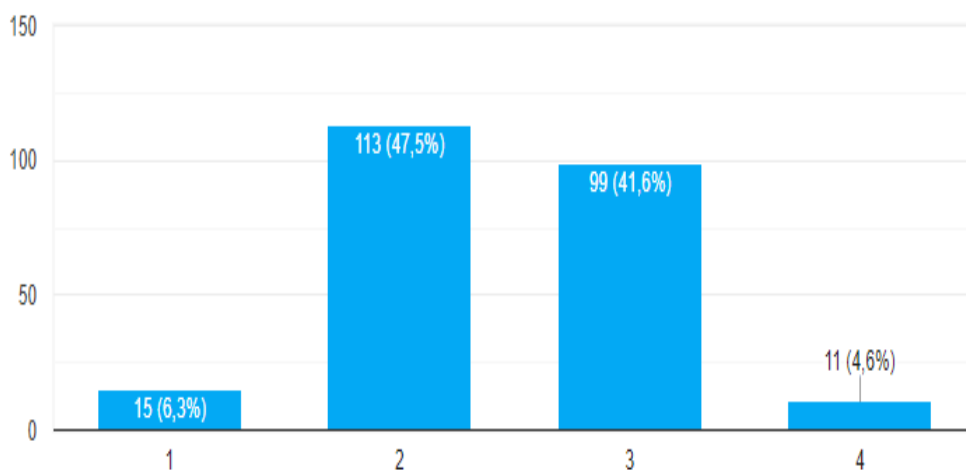
Variabel X

Saat darurat Covid-19 media seperti WA grub, Google Class Room, E-Learning dan media lainnya dapat digunakan untuk pembelajaran daring.



Gambar lampiran 1. Histogram variabel X1

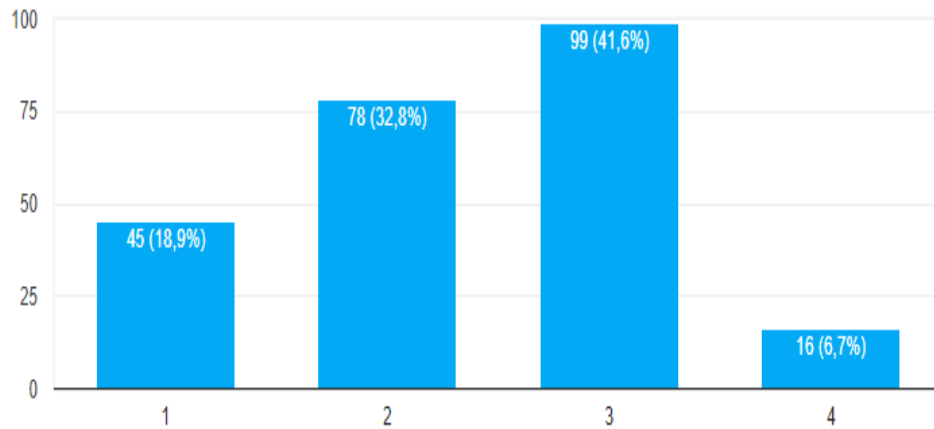
Saat darurat Covid-19 seluruh kegiatan system pembelajaran daring terlaksana dengan baik (terstruktur, sesuai jadwal, terkoordinasi)



Gambar lampiran 2. Histogram variabel X2

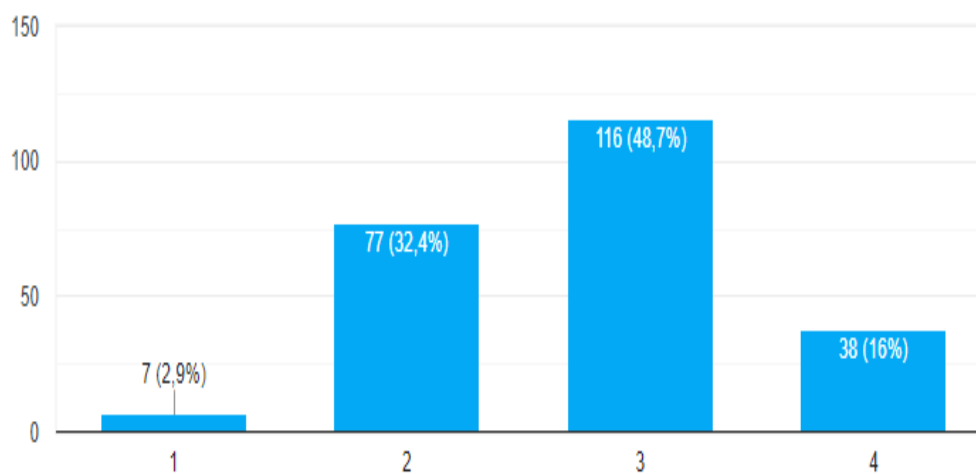
Lampiran lanjutan

Saat mengikuti kegiatan pembelajaran dengan sistem daring, saya tidak mengalami kendala dengan sinyal internet.



Gambar lampiran 3. Histogram variabel X3

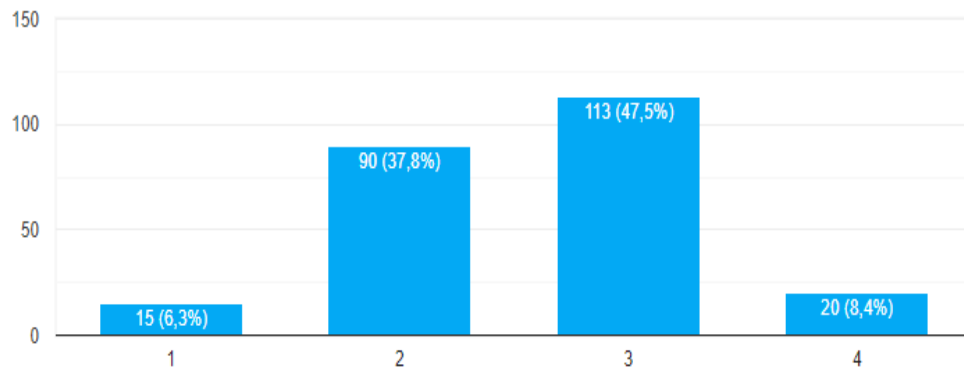
Saat darurat Covid-19 media seperti WA grup, Google Class Room, E-Learning dan media lainnya dapat dinilai efektif untuk pembelajaran daring.



Gambar lampiran 4. Histogram variabel X4

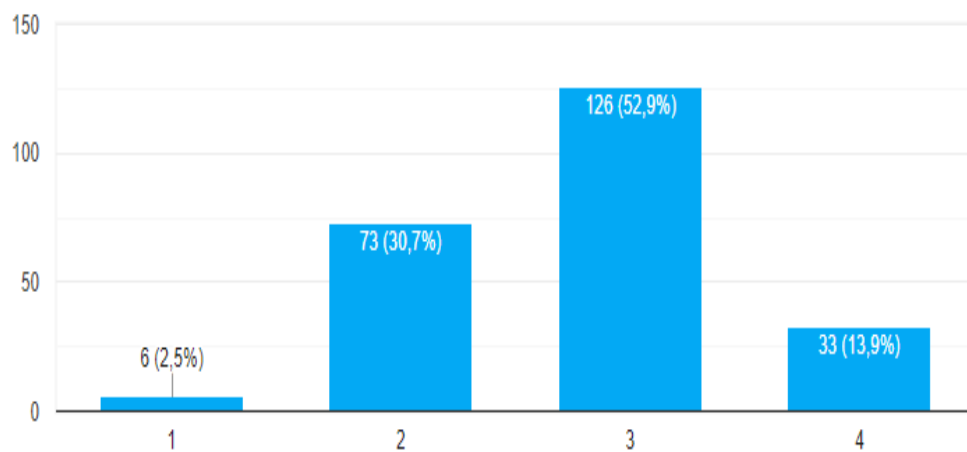
Lampiran lanjutan

Fasilitas E- Learning yang diberikan oleh Fakultas Teknik UISU dapat diakses dengan mudah dan tidak mengalami kendala apapun.



Gambar lampiran 5. Histogram variabel X5

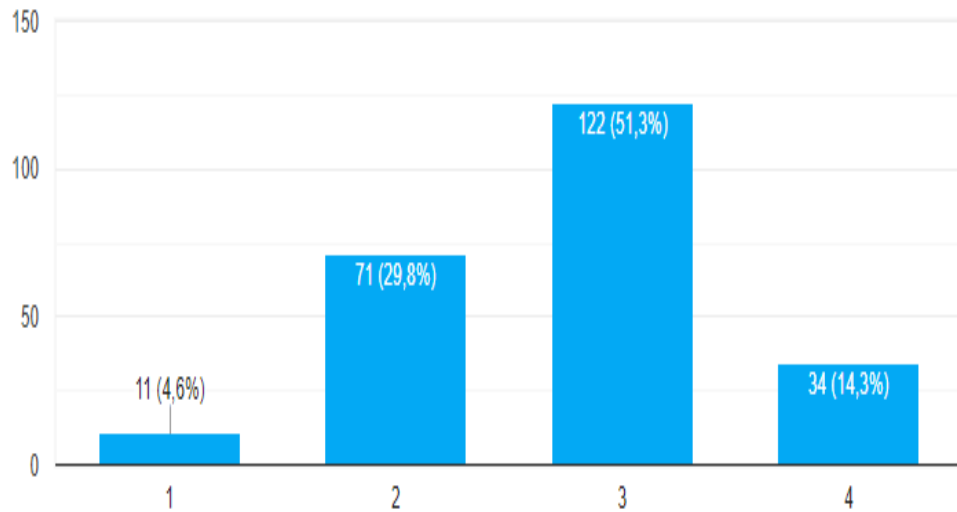
Interaksi dosen dengan mahasiswa sangat baik ketika menggunakan sistem pembelajaran daring



Gambar lampiran 6. Histogram variabel X6

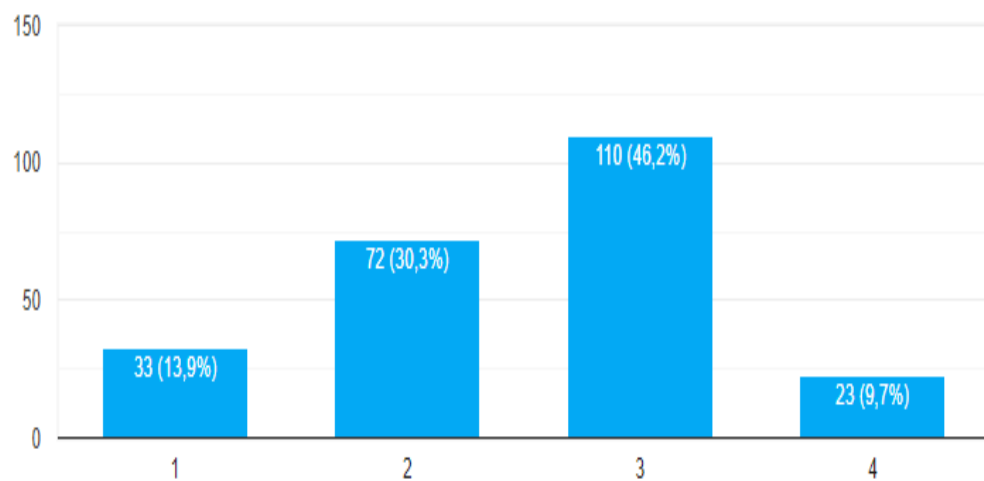
Lampiran lanjutan

Kualitas bahan ajar/pengajar yang disajikan dalam pembelajaran menggunakan sistem daring sangat baik dan mudah dimengerti.



Gambar lampiran 7. Histogram variabel X7

Pembelajaran daring sangat menarik untuk diikuti.

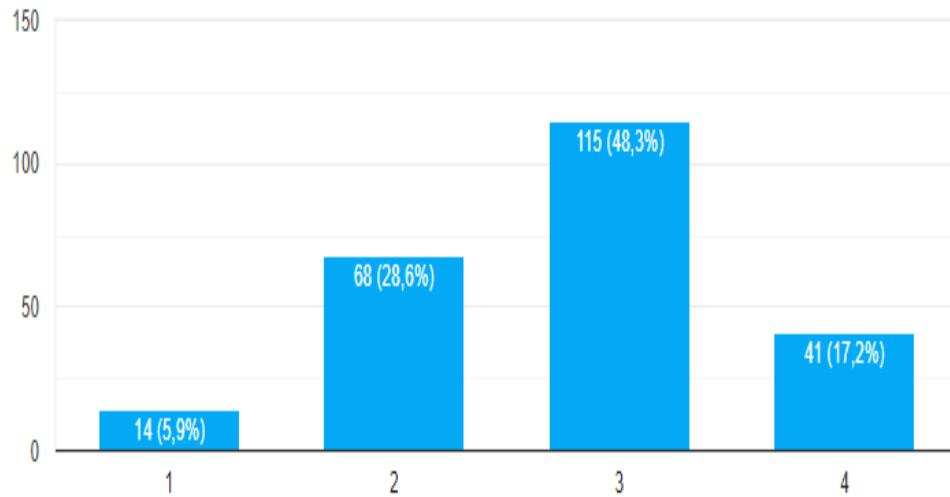


Gambar lampiran 8. Histogram variabel X8

Lampiran lanjutan

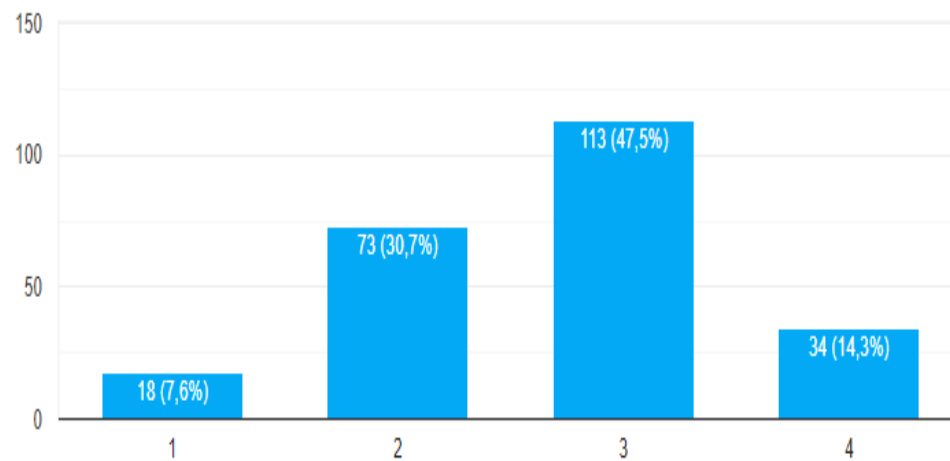
Variabel Y

Saya selalu mempelajari ulang materi yang telah diberikan oleh dosen



Gambar lampiran 9. Histogram variabel Y1

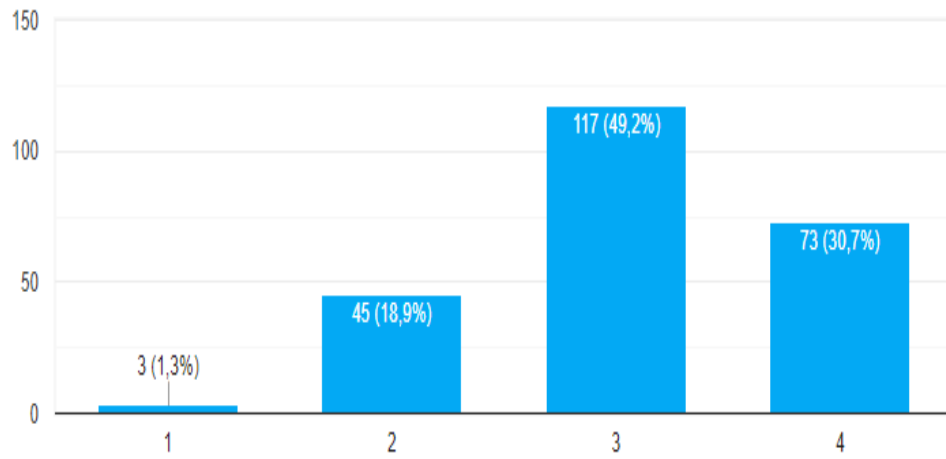
Saya selalu antusias ketika mengikuti pembelajaran daring



Gambar lampiran 10. Histogram variabel Y2

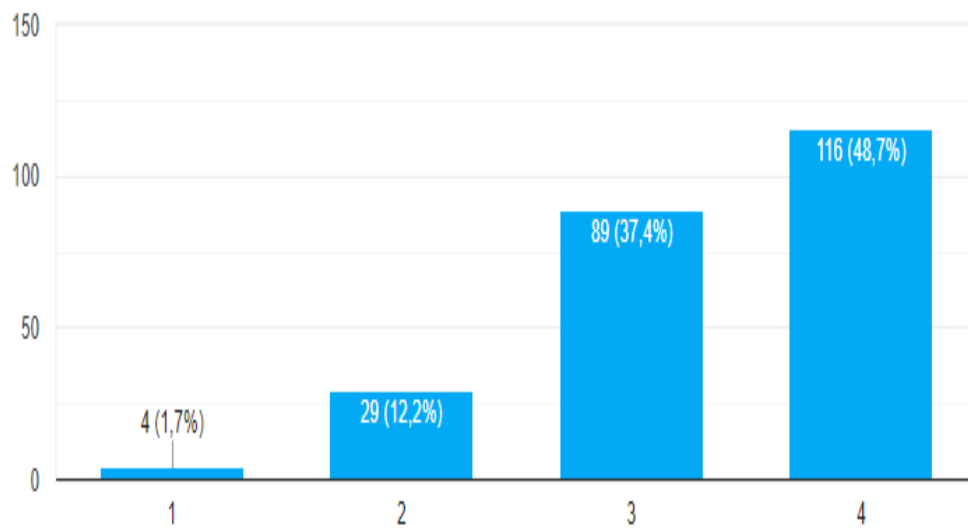
Lampiran lanjutan

Saya selalu menyelesaikan tugas yang diberikan oleh dosen



Gambar lampiran 11. Histogram variabel Y3

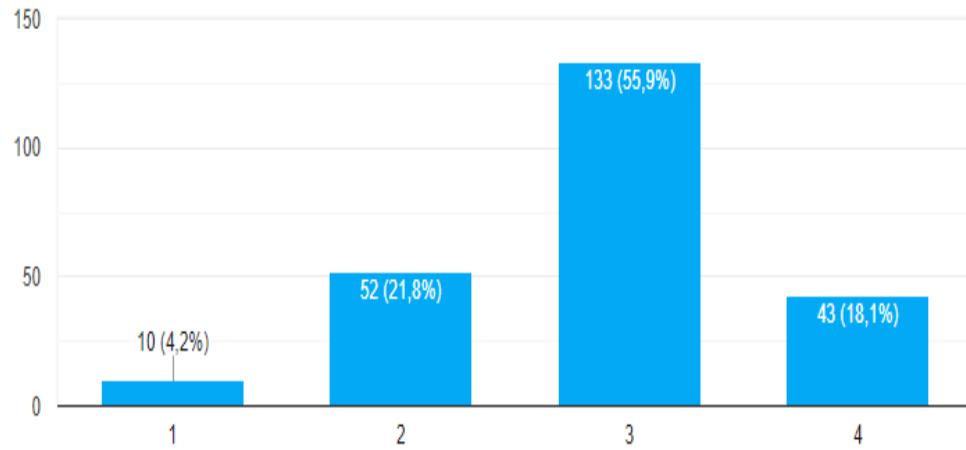
IP saya naik lebih tinggi selama pembelajaran daring.



Gambar lampiran 12. Histogram variabel Y4

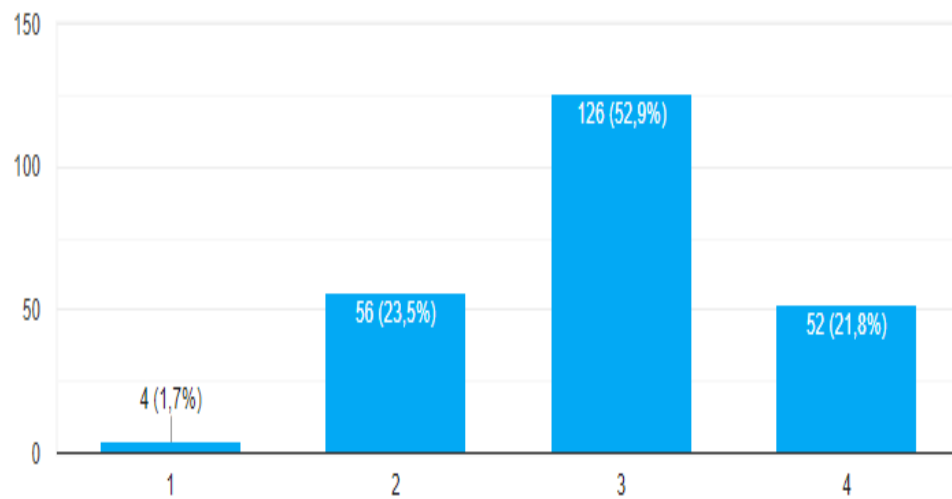
Lampiran lanjutan

Saya tidak pernah absen dalam pembelajaran daring kecuali ketika sakit.



Gambar lampiran 13. Histogram variabel Y5

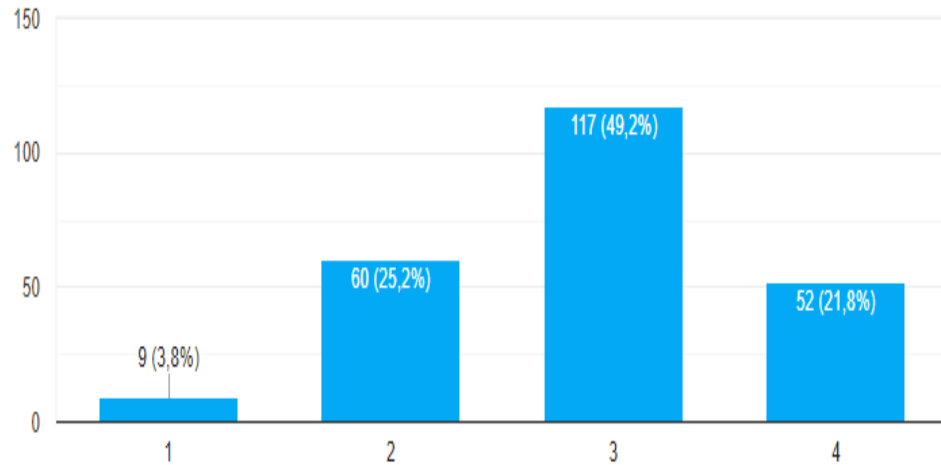
Prestasi yang saya dapatkan selama mengikuti pembelajaran daring atas kerja keras saya sendiri.



Gambar lampiran 14. Histogram variabel Y6

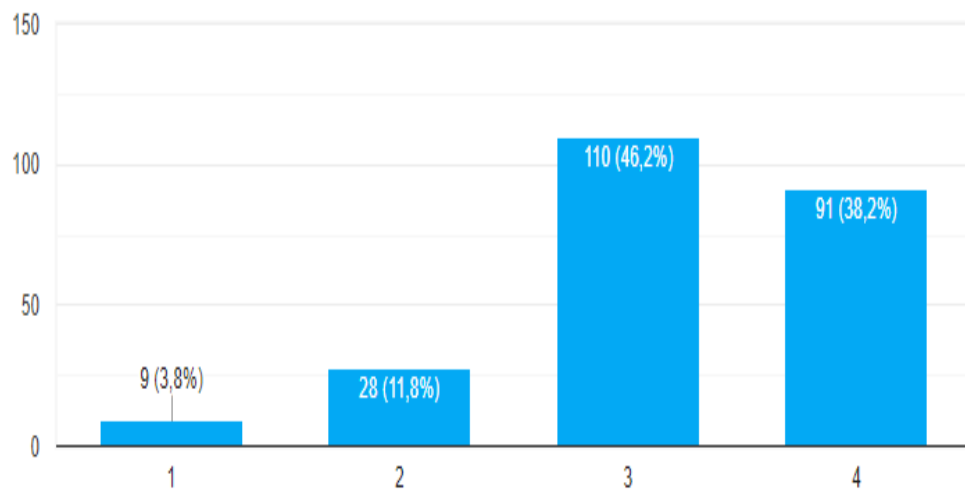
Lampiran lanjutan

Saya puas dengan hasil yang telah saya dapatkan ketika mengikuti pembelajaran daring



Gambar lampiran 15. Histogram variabel Y7

Saya mendapatkan cukup bimbingan belajar dari dosen mata kuliah selama belajar daring



Gambar lampiran 16. Histogram variabel Y8

❖ Lampiran tabulasi jawaban kuisioner

No	X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	X8	$\sum X$	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	$\sum Y$
1	4	3	1	3	2	3	3	3	22	2	3	4	4	1	3	4	4	25
2	4	3	1	2	1	1	2	1	15	3	2	4	2	4	1	1	2	19
3	4	3	3	3	3	4	2	3	25	3	3	4	3	4	4	3	4	28
4	4	2	1	4	3	3	3	4	24	1	3	4	3	1	2	3	4	21
5	3	2	2	2	3	3	3	3	21	2	3	4	3	4	3	3	3	25
6	3	2	3	2	3	3	2	2	20	2	3	4	2	3	2	2	2	20
7	4	2	1	4	1	1	1	1	15	1	3	4	2	4	4	1	1	20
8	3	2	1	3	3	3	2	2	19	1	4	3	4	3	2	3	3	23
9	3	3	1	1	2	3	3	3	19	4	4	4	3	3	4	1	1	24
10	4	2	1	3	2	3	3	2	20	2	3	3	2	4	2	4	3	23
11	3	3	2	3	2	3	2	3	21	3	3	3	3	4	4	3	3	26
12	4	2	1	2	2	2	2	1	16	2	2	4	1	3	2	1	2	17
13	4	2	3	3	3	2	3	4	24	3	4	4	3	4	4	4	4	30
14	3	3	2	3	1	2	3	4	21	4	4	4	3	4	4	3	3	29
15	3	2	1	2	3	2	1	3	17	1	1	4	1	2	2	2	2	15
16	4	4	4	4	4	4	4	4	32	4	4	4	4	4	4	4	4	32
17	3	3	3	3	3	3	3	3	24	3	3	3	4	4	3	3	3	26
18	2	2	1	1	1	1	1	1	10	1	2	2	4	2	4	1	1	17
19	4	2	3	3	1	2	2	1	18	2	2	4	3	3	3	3	2	22
20	4	3	4	2	3	3	3	2	24	3	3	3	4	3	3	3	3	25
21	4	2	1	2	2	2	2	1	16	3	2	4	4	3	2	3	2	23
22	4	4	4	4	4	4	4	4	32	4	4	4	4	4	4	4	4	32
23	4	3	2	4	2	3	3	3	24	4	4	4	4	4	4	4	3	31
24	3	2	2	2	2	2	3	3	19	3	3	3	2	2	4	4	2	23
25	4	4	3	3	4	2	3	4	27	4	4	4	3	3	3	4	4	29
26	3	2	2	2	4	2	2	2	19	2	2	4	3	3	4	4	3	25
27	3	2	2	3	2	2	2	1	17	3	2	3	2	3	3	3	2	21
28	3	3	2	2	2	2	1	3	18	3	3	3	4	3	2	2	2	22
29	3	1	2	4	2	4	1	1	18	2	1	4	4	2	4	1	1	19
30	4	4	2	3	4	4	2	3	26	4	4	4	3	4	3	3	3	28
31	4	1	2	1	4	4	4	3	23	2	1	1	2	2	2	2	4	16
32	4	2	1	2	4	1	3	3	20	3	1	4	2	1	1	1	1	14

Lampiran lanjutan

33	3	1	1	1	1	1	1	1	10	3	1	4	3	3	2	2	1	19
34	3	2	2	2	3	3	3	1	19	2	2	3	2	3	3	2	3	20
35	3	3	3	3	3	3	3	2	23	3	3	3	3	3	3	3	3	24
36	3	3	2	2	2	3	2	2	19	2	3	3	3	3	2	2	2	20
37	4	3	3	3	3	4	3	3	26	4	3	4	4	4	3	3	3	28
38	4	3	2	4	3	3	4	3	26	3	3	4	3	3	3	3	3	25
39	4	3	1	4	3	3	3	2	23	3	2	4	1	3	3	3	3	22
40	2	1	1	1	2	2	2	1	12	1	1	3	1	2	1	1	1	11
41	4	4	4	4	4	4	4	2	30	4	4	4	2	1	4	4	4	27
42	3	2	1	4	3	4	3	2	22	1	2	3	4	3	3	4	4	24
43	4	3	2	4	2	3	4	3	25	2	2	4	4	3	2	3	4	24
44	3	3	2	2	2	3	2	2	19	2	2	3	2	2	2	2	2	17
45	4	2	1	3	3	3	1	2	19	1	2	4	3	1	2	2	1	16
46	4	3	1	3	2	3	4	2	22	3	2	4	4	3	3	3	4	26
47	3	3	2	4	3	4	3	2	24	3	3	2	4	4	3	4	3	26
48	4	3	2	3	2	4	3	2	23	4	4	4	4	3	4	3	4	30
49	4	3	3	3	2	3	3	2	23	3	2	4	4	3	2	3	4	25
50	3	2	3	3	3	2	2	2	20	3	3	3	3	3	3	3	3	24
51	4	3	2	2	2	3	3	3	22	4	4	4	4	2	4	4	2	28
52	3	2	3	3	3	2	3	3	22	3	3	3	2	3	3	3	3	23
53	4	3	3	2	3	4	3	4	26	3	4	4	4	3	3	4	4	29
54	3	2	3	3	3	3	3	3	23	3	3	3	3	3	3	3	3	24
55	3	2	3	3	3	3	3	2	22	3	3	2	3	3	2	3	3	22
56	3	3	2	3	3	3	3	3	23	3	3	3	3	2	3	3	3	23
57	4	3	3	4	2	3	3	2	24	4	2	4	4	3	4	4	4	29
58	3	2	3	2	3	3	3	3	22	3	3	3	3	2	3	2	3	22
59	4	3	2	3	1	3	3	2	21	3	3	3	4	3	4	4	4	28
60	3	2	3	2	3	2	3	3	21	3	3	2	3	3	3	2	3	22
61	4	3	3	4	2	3	3	2	24	2	3	4	4	2	4	3	4	26
62	3	2	3	3	3	3	2	3	22	3	2	3	3	3	3	2	3	22
63	3	3	2	3	2	3	3	3	22	3	2	3	3	3	3	3	3	23
64	4	3	2	3	3	3	3	2	23	3	3	2	3	2	3	3	4	23
65	3	3	2	3	3	3	2	3	22	3	3	3	3	3	3	2	3	23
66	3	3	2	3	3	2	3	3	22	3	2	3	4	3	3	3	3	24

Lampiran lanjutan

67	4	4	1	2	2	3	3	2	21	4	4	4	4	2	3	2	3	26
68	3	2	3	3	3	2	3	3	22	3	3	3	3	3	3	2	3	23
69	4	3	1	2	3	2	3	2	20	3	3	4	4	2	4	3	4	27
70	3	2	3	3	3	3	3	3	23	2	3	4	3	3	3	3	3	24
71	3	3	2	3	3	2	3	3	22	3	2	3	3	3	3	2	3	22
72	4	3	1	2	3	4	1	2	20	3	2	3	4	4	3	3	4	26
73	3	2	3	3	2	3	2	3	21	3	3	3	3	3	3	3	3	24
74	3	3	2	3	2	3	3	3	22	3	2	3	3	3	3	3	2	22
75	4	3	3	1	3	2	2	1	19	4	3	3	4	2	2	3	3	24
76	3	2	3	3	3	3	2	3	22	2	3	3	2	3	3	2	3	21
77	3	3	3	2	3	2	2	2	20	2	2	3	3	2	2	3	2	19
78	3	3	2	3	3	2	3	3	22	2	3	3	2	3	4	4	3	24
79	3	3	3	2	3	2	3	3	22	2	3	3	3	2	3	2	3	21
80	4	3	2	3	2	3	1	3	21	3	2	3	4	3	4	4	4	27
81	3	2	3	2	3	3	3	3	22	3	2	3	3	3	3	3	3	23
82	4	3	2	2	3	2	3	2	21	3	3	2	4	4	3	3	4	26
83	3	3	2	3	3	2	3	3	22	3	3	3	2	3	3	3	3	23
84	3	3	3	2	2	3	3	3	22	2	3	3	3	3	3	3	3	23
85	4	3	2	3	2	4	3	3	24	4	3	3	4	4	2	3	4	27
86	3	3	3	2	3	2	3	3	22	3	3	3	3	2	3	3	3	23
87	4	3	2	3	2	3	2	1	20	3	3	2	4	2	3	4	4	25
88	3	2	3	3	3	2	3	3	22	3	3	3	3	3	3	2	3	23
89	3	2	3	3	3	3	3	3	23	3	3	3	2	3	2	3	2	21
90	4	3	2	3	2	3	2	2	21	1	3	2	2	3	4	2	4	21
91	3	3	2	3	3	2	3	2	21	3	3	2	3	3	3	3	3	23
92	4	3	2	4	3	2	3	4	25	2	3	2	4	3	3	2	3	22
93	3	2	3	3	3	2	3	3	22	3	3	3	3	3	2	3	3	23
94	4	3	3	4	2	3	4	3	26	4	3	4	4	2	3	3	3	26
95	4	3	4	3	2	3	2	3	24	3	2	3	3	4	4	4	4	27
96	4	3	3	3	2	3	3	2	23	3	4	4	3	3	4	3	4	28
97	4	2	3	3	2	2	1	3	20	2	4	4	3	4	3	3	4	27
98	4	3	4	3	3	3	2	3	25	4	2	3	4	3	2	4	4	26
99	4	3	1	2	2	2	3	3	20	2	3	2	3	3	4	3	4	24
100	4	3	2	3	1	3	2	2	20	3	3	2	3	2	3	4	4	24

Lampiran lanjutan

101	4	3	2	3	2	3	2	1	20	2	2	3	4	3	3	2	3	22
102	3	2	1	2	1	2	2	1	14	2	1	1	2	1	4	2	1	14
103	3	3	2	3	2	3	3	1	20	3	2	4	4	3	3	4	4	27
104	4	3	2	3	2	3	3	2	22	3	3	4	4	3	3	4	4	28
105	4	3	3	4	2	2	3	1	22	3	2	3	4	2	4	4	4	26
106	4	3	4	3	2	4	3	3	26	4	4	4	4	3	4	4	4	31
107	4	3	2	3	2	3	3	2	22	3	3	3	4	2	3	3	3	24
108	4	3	2	3	2	3	2	4	23	3	2	3	4	4	4	4	4	28
109	4	3	3	2	3	4	3	3	25	4	3	4	4	2	3	2	4	26
110	4	3	2	2	2	3	2	3	21	2	4	2	4	3	4	4	4	27
111	3	2	1	3	2	3	2	3	19	2	3	3	4	4	3	3	4	26
112	4	2	1	3	3	3	2	2	20	3	2	4	4	2	3	3	4	25
113	3	3	3	3	3	3	3	3	24	3	3	3	4	3	3	4	4	27
114	4	3	3	2	3	2	3	2	22	4	2	3	4	4	3	2	4	26
115	3	2	3	2	2	2	3	3	20	2	3	4	3	1	4	3	3	23
116	3	2	1	2	1	2	1	1	13	1	1	2	3	2	1	2	2	14
117	3	3	2	3	2	2	3	1	19	3	1	2	4	2	2	3	2	19
118	3	2	1	2	3	1	2	1	15	2	1	3	4	2	3	3	3	21
119	4	2	1	2	2	3	2	1	17	1	1	2	3	2	2	2	4	17
120	3	1	1	2	2	2	3	2	16	2	3	2	3	2	2	3	4	21
121	3	2	3	2	3	2	2	1	18	2	3	2	3	2	3	3	4	22
122	3	3	2	3	2	2	2	3	20	1	3	2	2	3	2	3	3	19
123	3	2	1	3	2	3	4	2	20	3	2	3	2	2	2	3	4	21
124	3	1	3	3	2	4	2	3	21	2	2	3	2	3	2	3	3	20
125	3	3	2	2	3	2	3	2	20	4	2	3	2	3	4	3	4	25
126	3	2	3	3	2	4	3	1	21	2	2	2	2	3	2	2	3	18
127	3	2	3	2	3	3	2	3	21	3	3	2	3	3	3	3	2	22
128	3	2	1	3	2	4	2	3	20	2	3	2	3	2	4	2	4	22
129	3	2	3	3	3	2	3	3	22	2	3	3	2	3	3	3	3	22
130	4	1	1	2	2	3	2	3	18	4	2	1	3	3	3	4	2	22
131	3	3	2	3	3	3	2	3	22	3	3	3	3	3	3	3	2	23
132	3	1	1	2	1	3	3	4	18	2	3	2	3	4	2	4	3	23
133	3	2	2	2	3	3	2	3	20	4	3	4	3	3	4	3	4	28
134	2	3	3	2	3	3	2	3	21	3	3	4	3	4	3	3	2	25

Lampiran lanjutan

135	3	2	1	1	3	3	2	1	16	3	2	3	3	1	3	3	4	22
136	3	3	2	3	3	3	3	4	24	3	4	3	4	2	4	3	3	26
137	3	2	1	2	3	4	3	2	20	1	2	3	4	3	2	1	2	18
138	3	3	3	3	2	3	4	3	24	2	3	4	3	2	4	3	3	24
139	3	2	3	2	1	3	2	2	18	1	3	2	3	2	4	4	4	23
140	3	3	3	2	3	3	4	4	25	3	4	3	4	2	3	3	3	25
141	3	2	3	2	1	3	4	2	20	3	4	2	4	3	2	3	3	24
142	2	3	2	3	3	3	3	3	22	3	3	2	3	3	3	3	2	22
143	2	3	3	2	3	2	3	3	21	2	3	3	3	2	3	3	3	22
144	3	2	1	2	2	3	2	3	18	2	4	2	2	3	2	4	3	22
145	3	3	2	3	2	3	2	3	21	2	3	3	4	4	3	4	3	26
146	3	2	2	3	2	3	2	3	20	2	2	3	4	3	2	2	4	22
147	2	2	3	2	3	2	2	3	19	2	2	3	4	3	2	3	3	22
148	2	3	3	2	3	3	3	2	21	3	3	3	2	3	3	4	4	25
149	3	4	2	3	4	3	4	2	25	3	4	3	3	3	4	2	3	25
150	3	2	2	3	2	4	4	3	23	2	3	3	4	3	2	3	4	24
151	3	2	3	4	4	3	3	4	26	3	4	3	4	3	4	3	3	27
152	3	3	2	3	2	3	3	4	23	3	3	4	4	3	4	3	4	28
153	3	2	2	3	2	2	2	3	19	3	4	3	4	3	4	3	3	27
154	3	4	3	4	4	4	4	3	29	2	3	4	3	4	4	3	3	26
155	3	2	3	2	3	2	2	3	20	3	2	2	4	3	3	2	3	22
156	3	2	2	3	2	3	3	2	20	3	2	4	2	3	2	3	4	23
157	3	2	1	2	2	3	3	2	18	3	2	3	4	3	3	2	4	24
158	3	2	3	2	3	2	3	3	21	3	2	3	4	3	2	3	3	23
159	4	3	3	3	4	3	4	3	27	4	3	4	3	4	3	4	3	28
160	3	2	2	3	3	2	3	3	21	2	3	3	4	3	3	3	4	25
161	3	3	4	4	3	3	2	4	26	4	3	4	3	3	4	3	4	28
162	3	3	4	4	4	3	4	3	28	4	3	4	3	4	4	3	3	28
163	3	3	2	3	2	3	4	4	24	4	4	3	4	4	3	4	4	30
164	3	3	4	4	2	3	4	4	27	3	4	4	4	3	4	4	3	29
165	3	3	4	3	4	4	4	3	28	4	4	4	4	4	4	3	4	31
166	3	3	4	4	3	4	4	4	29	3	4	4	3	4	3	4	4	29
167	3	2	3	2	3	2	3	4	22	3	4	3	4	4	3	4	3	28
168	3	2	3	2	3	3	2	3	21	2	3	4	2	3	3	4	3	24

Lampiran lanjutan

169	3	4	2	3	2	4	4	2	24	4	3	2	4	4	3	4	3	27
170	3	2	2	3	2	4	3	2	21	3	3	2	4	3	3	3	2	23
171	3	2	3	2	3	3	2	3	21	3	2	3	4	3	2	3	4	24
172	3	2	3	2	3	2	3	2	20	3	2	3	4	3	3	3	3	24
173	4	2	2	2	2	3	4	2	21	3	2	3	4	3	3	3	3	24
174	3	2	3	3	2	3	2	3	21	2	3	3	4	3	3	2	3	23
175	4	2	3	2	1	2	3	3	20	3	4	3	4	3	3	2	3	25
176	3	2	3	2	3	2	3	2	20	3	2	3	4	3	3	3	3	24
177	3	2	4	3	3	2	3	3	23	2	3	3	4	3	3	4	3	25
178	4	3	3	3	3	3	2	3	24	3	3	2	3	3	3	3	4	24
179	3	2	2	3	3	2	3	3	21	2	3	3	4	3	3	2	3	23
180	4	3	3	3	3	2	3	2	23	3	3	2	3	4	3	2	3	23
181	3	2	3	3	4	3	3	3	24	2	3	2	3	3	4	4	3	24
182	3	2	4	3	4	3	4	3	26	4	4	3	4	4	4	3	4	30
183	3	4	3	2	4	3	4	3	26	4	4	4	3	4	3	4	4	30
184	3	2	1	3	2	4	3	2	20	3	3	2	3	3	3	4	3	24
185	4	3	3	4	3	4	3	4	28	3	3	4	3	3	4	3	3	26
186	4	2	1	2	2	3	2	3	19	3	3	3	4	2	3	2	3	23
187	4	3	3	2	3	4	2	3	24	2	2	3	4	3	3	3	3	23
188	3	2	2	4	3	3	2	3	22	3	2	3	4	3	3	2	4	24
189	4	2	3	3	2	3	2	3	22	2	3	2	4	3	3	3	4	24
190	4	3	2	3	2	3	2	2	21	4	3	3	4	2	3	3	3	25
191	3	2	3	4	2	3	2	3	22	4	3	2	4	3	3	2	3	24
192	4	2	2	3	3	4	3	3	24	3	3	2	4	3	4	3	2	24
193	4	2	3	2	3	2	3	2	21	3	3	2	3	3	2	3	3	22
194	3	2	1	3	3	2	3	2	19	3	2	3	4	3	3	4	3	25
195	3	2	3	3	2	3	3	1	20	3	2	3	4	2	3	3	2	22
196	4	1	3	3	2	3	3	1	20	2	1	3	4	3	2	2	3	20
197	4	2	1	3	2	3	2	3	20	2	3	3	4	3	2	2	4	23
198	4	1	2	3	2	4	3	3	22	4	2	4	4	2	3	2	4	25
199	3	2	3	2	3	2	4	2	21	3	2	3	4	3	2	3	4	24
200	4	1	2	4	2	3	3	1	20	3	2	3	4	2	3	3	3	23
201	4	1	2	4	1	3	3	1	19	2	1	3	3	1	2	3	3	18
202	4	2	3	3	3	2	3	2	22	3	2	4	4	2	2	2	4	23

Lampiran lanjutan

203	4	2	3	3	2	3	2	3	22	2	2	2	4	1	2	3	3	19
204	3	2	3	3	2	3	3	3	22	2	3	2	4	3	3	2	4	23
205	4	3	2	3	2	3	4	2	23	3	2	3	4	3	3	3	3	24
206	3	2	1	3	2	3	3	2	19	2	2	3	3	2	3	2	3	20
207	3	2	3	3	2	3	4	4	24	4	3	4	4	4	3	4	4	30
208	3	2	3	2	3	3	2	3	21	2	3	3	4	4	3	4	3	26
209	3	3	2	3	3	3	4	4	25	3	4	3	4	4	3	2	4	27
210	4	1	2	4	3	3	4	1	22	2	1	3	3	3	2	3	3	20
211	3	2	3	2	3	4	4	3	24	4	3	3	4	3	3	2	4	26
212	4	2	3	4	3	4	3	3	26	3	3	4	4	3	3	4	4	28
213	3	2	1	2	3	3	2	2	18	3	3	2	3	2	3	2	4	22
214	3	1	1	4	3	3	3	3	21	3	2	4	4	2	3	2	4	24
215	3	2	2	4	3	2	3	1	20	2	1	3	3	3	2	2	3	19
216	3	2	3	4	2	2	2	1	19	2	1	3	3	2	3	2	3	19
217	3	2	3	3	2	3	2	2	20	4	2	4	3	4	3	3	4	27
218	4	2	3	2	3	3	2	3	22	2	3	3	4	3	2	3	4	24
219	4	2	3	2	4	3	2	3	23	3	3	2	3	3	2	2	4	22
220	4	2	3	2	2	2	3	2	20	3	2	3	4	3	2	2	4	23
221	3	2	3	3	3	2	3	3	22	2	3	3	4	3	3	3	2	23
222	4	3	2	3	3	2	3	2	22	4	2	3	3	3	3	2	3	23
223	4	2	3	4	4	2	3	2	24	3	2	3	3	4	3	3	4	25
224	4	1	1	3	3	2	4	2	20	3	2	4	4	2	3	3	4	25
225	3	3	2	3	2	3	3	2	21	3	2	3	3	2	2	2	3	20
226	3	2	2	3	3	2	3	1	19	3	1	3	4	3	3	2	4	23
227	3	2	2	3	3	2	3	2	20	3	2	3	4	2	3	2	3	22
228	3	2	3	2	3	2	3	2	20	3	3	2	4	3	2	2	3	22
229	3	2	3	2	3	3	3	2	21	3	2	3	4	3	3	3	3	24
230	3	4	3	3	3	3	3	2	24	3	2	2	3	3	2	3	3	21
231	3	2	3	2	3	2	3	3	21	2	3	2	3	3	2	3	3	21
232	3	2	3	4	3	3	4	3	25	2	3	4	3	3	3	4	4	26
233	3	3	2	3	3	2	3	4	23	2	3	3	4	4	4	4	4	28
234	4	3	4	4	4	3	3	3	28	4	3	4	4	3	3	3	4	28
235	4	3	3	4	3	3	4	3	27	4	3	3	4	3	3	3	4	27
236	3	2	3	2	3	2	3	2	20	3	2	3	2	3	2	3	2	20

Lampiran lanjutan

237	4	2	3	3	2	3	2	1	20	2	1	3	3	2	3	2	3	19
238	4	3	4	4	2	3	3	2	25	4	2	4	4	3	3	3	3	26
\bar{X}	3,36	2,44	2,36	2,77	2,57	2,78	2,75	2,51		2,76	2,68	3,09	3,33	2,87	2,94	2,89	3,18	

Kuisisioner Pembelajaran Daring

Petunjuk:

1. Bacalah setiap pernyataan yang tertera
2. Pikirkan setiap pernyataan dengan baik, dan jawablah dengan jujur
3. Pilihlah kolom jawaban yang menurut anda paling benar
4. Identitas dan jawaban anda sangat terjamin kerahasiaannya

Kuisisioner terdiri dari item pernyataan yang dinilai dengan:

- a. Sangat Setuju (SS) skor 4
- b. Setuju (S) skor 3
- c. Tidak Setuju (TS) skor 2
- d. Sangat Tidak Setuju (STS) skor 1

NO	PERTANYAAN	SS	S	TS	STS
1.	Saat darurat Covid-19 media seperti WA grub, Google Class Room, E-Learning, dan media lainnya dapat digunakan untuk pembelajaran daring.				
2.	Saat darurat Covid-19 seluruh kegiatan system pembelajaran via daring terlaksana dengan baik (terstruktur, sesuai jadwal, terkoordinasi)				
3	Saat mengikuti kegiatan pembelajaran dengan sistem daring terdapat kendala dengan sinyal internet				
4	Saat darurat Covid-19 media seperti WA grub, Google Class Room, E-Learning, dan media lainnya dapat dinilai epektif untuk pembelajaran via daring				
5	Fasilitas E-Learning yang diberikan oleh Fakultas Teknik UISU dapat diakses dengan mudah, dan tidak mengalami kendala apapun				
6	Interaksi dosen dengan mahasiswa sangat baik ketika menggunakan system pembelajaran via daring				

7	Kualitas bahan ajar/pengajar yang disajikan dalam pembelajaran menggunakan sistem daring sangat baik dan mudah dimengerti				
8	Pembelajaran via daring sangat menarik untuk diikuti				
9	Saya selalu mempelajari ulang materi yang telah diberikan oleh dosen				
10	Saya selalu antusias ketika mengikuti pembelajaran via daring				
11	Saya selalu menyelesaikan tugas yang diberikan oleh dosen				
12	IP saya naik lebih tinggi selama pembelajaran daring				
13	Saya merasa sangat puas atas hasil belajar yang selama ini saya ikuti selama pandemi Covid-19				
14	Saya tidak pernah absen dalam pembelajaran daring kecuali ketika sakit				
15	Prestasi yang saya dapatkan selama mengikuti pembelajaran daring atas kerja keras saya sendiri				
16	Saya mendapatkan cukup bimbingan belajar dari dosen mata kuliah selama belajar via daring				