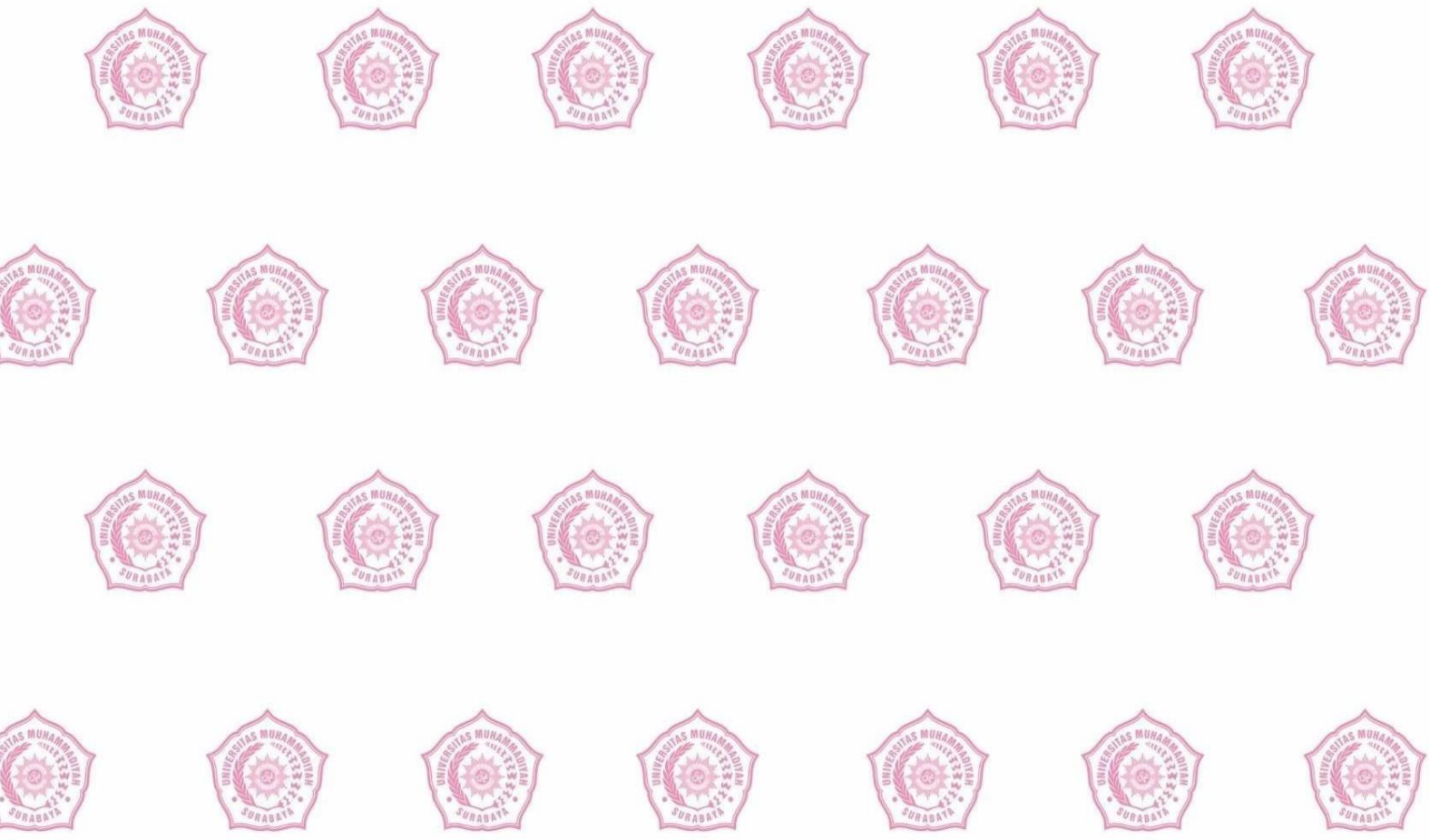


## LAMPIRAN



## LAMPIRAN

### Lampiran 1. *Ethical Clearance*

	<b>UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA</b> <b>KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN</b> Jln. Sutorejo No. 59 Surabaya 60113, Telp. (031) 3811966 - 3811967 Fax. (031) 3813096
<b>KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN</b> <b>UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA</b>	
<b>KETERANGAN KELAIKAN ETIK</b> <i>(Ethical Clearance)</i>	
047/KET/IL3/ALIF/2022	
KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA TELAH MEMPELAJARI SECARA SEKSAMA RANCANGAN PENELITIAN YANG DIUSULKAN, MAKA DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA PENELITIAN DENGAN JUDUL:	
"Hubungan Kualitas Tidur dengan Burnout pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya"	
PENELITI UTAMA	: Anissa Dewi Maharani
PENELITI LAJIN	: dr. Syafrinalah Nur Hidayah Abil, M.Si dr. Nurma Yuliyancesari, M.Si. dr. Roni Subagyo, Sp.KJ (K)
TEMPAT PENELITIAN	: Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya dan Rumah Sakit Umum Daerah dr. Soegiri Lamongan
DINYATAKAN LAIK ETIK.	
Berlaku sejak	: 25/10/2022 sampai dengan 25/10/2023
Surabaya, 25 Oktober 2022 KETUA	
  dr. P. M. Sublihan, Sp.P, MM, FAPSR NIK. 012.09.1.1974.16.205	

**Lampiran 2. Persyaratan Persetujuan Publikasi****PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademis Universitas Muhammadiyah Surabaya (UM Surabaya), saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Annisa Dewi Maharani

NIM : 20191880036

Fakultas : Kedokteran

Program Studi : S1 Pendidikan Dokter

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran UMSurabaya Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah saya yang berjudul: **“HUBUNGAN ANTARA KUALITAS TIDUR DENGAN *BURNOUT* PADA MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA”** beserta perangkat yang ada (jika diperlukan).

Dengan hak bebas royalty non-eksklusif ini, Program Studi Pendidikan Dokter UMSurabaya berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya dan atau pembimbing saya sebagai penulis dan pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 4 April 2023

Yang membuat pernyataan,

**Annisa Dewi Maharani**

**Lampiran 3. Surat Izin Penelitian****SURAT PERMOHONAN IZIN PENELITIAN**

Surabaya, 16 Januari 2023

Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Assalamualaikum wr.wb.

Sehubungan dengan pelaksanaan Tugas Akhir mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya, maka dengan ini, saya:

Nama : Annisa Dewi Maharani

NIM : 20191880036

Judul : Hubungan Antara Kualitas Tidur dengan Burnout pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya

Dosen Pembimbing I : dr. Syafarinah Nur Hidayah Akil, M.Si

Dosen Pembimbing II : dr. Nurma Yuliyasari, M.Si

Memohon izin untuk dapat melakukan dan mengambil data penelitian di Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya.

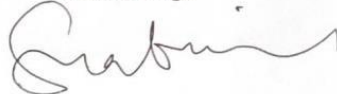
Saya lampirkan pula proposal penelitian. Atas perhatian dan kerja sama, saya ucapkan terima kasih.

Pemohon



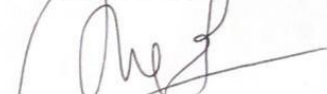
Annisa Dewi Maharani

Pembimbing I



dr. Syafarinah Nur Hidayah Akil, M.Si

Pembimbing II



dr. Nurma Yuliyasari, M.Si



## Lampiran 4. Surat Pemberian Izin

	<b>Fakultas Kedokteran</b>
Surabaya, <u>23 Januari 2023 M</u> <u>1 Rajab 1444 H</u>	
Nomor : 0087/IL3.AU/FK/A/2023 Lamp. : - Hal : Perizinan Permohonan Penelitian	
Yth. Annisa Dewi Maharani di tempat	
<i>Assalamu 'alaikum Wr. Wb.</i>	
Segala puji bagi Allah SWT atas segala karunia-Nya kepada kita, sholawat serta salam semoga senantiasa tercurahkan kepada Rasulullah SAW.	
Sehubungan dengan surat permohonan izin penelitian, maka dengan ini kami bermaksud untuk memberikan izin kepada mahasiswa yang bersangkutan untuk dilakukannya penelitian dan pengambilan data di Fakultas Kedokteran UMSurabaya:	
Nama	: Annisa Dewi Maharani
NIM	: 20191880036
Judul Penelitian	: Hubungan antara kualitas tidur dengan <i>burnout</i> pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran UMSurabaya.
Subjek Penelitian	: Mahasiswa di Fakultas Kedokteran UMSurabaya
Pembimbing I	: dr. Syafannah NH Akil, M.Si
Pembimbing II	: dr. Numa Yuliyansari, M.Si
Demikian informasi dari kami, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.	
<i>Wassalamu 'alaikum Wr. Wb</i>	
Dekan,   dr. H. M. Fuzul Wibisono, Sp. P (K), FCCP, FIRS NIP: 012.09.3.016.3042	
Tembusan :	
1. Mahasiswa yang bersangkutan 2. Pembimbing I dan II	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p><b>Morality, Intellectuality and Entrepreneurship</b></p> <p>FAKULTAS HUKUM ISLAM   FAKULTAS KESEHATAN DAN ILMU PENDIDIKAN   FAKULTAS TEKNIK            FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS   FAKULTAS HUMANIS   FAKULTAS ILMU KESEHATAN            FAKULTAS PENDIDIKAN   FAKULTAS PERTANIAN   PROGRAM PASCA SARJANA</p> </div> <div style="width: 45%; background-color: #e91e63; color: white; padding: 5px;"> <p><b>ADDRESS</b></p> <p>Jl. Sutorejo No. 59 Kota Surabaya            60199 - Jawa Timur Indonesia 60113  <a href="http://www.um-surabaya.ac.id">www.um-surabaya.ac.id</a></p> <p><b>CONTACT</b></p> <p>phone : 031 2811966            fax : 031 2813288            email : <a href="mailto:info@um-surabaya.ac.id">info@um-surabaya.ac.id</a></p> </div> </div>	

**Lampiran 5. *Informed Consent***

Assalamualaikum Wr.Wb.

Yth. Mahasiswa/i klinik dan preklinik Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya tahun angkatan 2017 – 2022.

Bersama dengan ini saya Annisa Dewi Maharani dari Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya dengan NIM 20191880036, dalam rangka melengkapi penelitian skripsi saya yang berjudul “Hubungan Kualitas Tidur dengan Burnout pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya”, saya membutuhkan persetujuan serta partisipasi mahasiswa/i klinik danpreklinik Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya tahun angkatan 2017 – 2022 untuk mengisi kuesioner yang telah saya sediakan.

Perlu diketahui bahwa seluruh data yang nantinya saya dapatkan akan dijaga kerahasiaannya. Data yang akan saya dapatkan semata-mata hanya untuk keperluan penelitian. Saya ucapkan terima kasih kepada partisipan yang sudah berkenan meluangkan waktunya untuk mengisi kuesioner tersebut.

Peneliti

(Annisa Dewi Maharani)

## Lampiran 6. Kuesioner

### Identitas Diri Pengisi Kuesioner

Nama lengkap	
Usia	
Jenis kelamin (pilih salah satu)	Laki-laki/Perempuan
Jenjang pendidikan (pilih salah satu)	Preklinik/Klinik
Semester	
Alamat domisili	

(Jika anda mahasiswa preklinik)

Total IPK terakhir anda?

(.....)

Apakah anda sedang tergabung dalam suatu organisasi atau komunitas?

- a. Iya
- b. Tidak

Apakah anda memiliki riwayat konsultasi ke psikiater selama menjadi mahasiswa terkait keluhan kejiwaan?

- a. Iya
- b. Tidak

Apakah anda memiliki riwayat penyakit hipertensi, diabetes melitus, atau asma?

- a. Iya
- b. Tidak

Apakah anda memiliki kebiasaan tidur siang dengan durasi yang panjang (>30 menit)?

- a. Iya
- b. Tidak

Apakah anda memiliki kebiasaan mengkonsumsi kafein menjelang waktu tidur?

- a. Iya
- b. Tidak

Apakah anda memiliki kebiasaan jam makan malam yang terlambat (lewat pukul 21.00)?

- a. Iya
- b. Tidak

Apakah anda memiliki kebiasaan menggunakan media elektronik pada waktu istirahat sebelum tidur?

- a. Iya
- b. Tidak

Berapa lama durasi penggunaan elektronik anda selama seminggu?

- a. >14 jam/minggu
- b. <14 jam/minggu

### Kuesioner MBI-SS (*Burnout*)

#### Petunjuk Pengisian Kuesioner

Berikut terdapat sejumlah pertanyaan yang menggambarkan keadaan diri mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya. Anda diminta untuk memikirkan apakah keadaan tersebut pernah terjadi atau sedang anda rasakan untuk kemudian dapat diberi tanda (✓). Terdapat 15 jawaban dengan 6 alternatif jawaban yang berkisar mulai dari 0 hingga 6. Masing-masing alternatif jawaban menunjukkan seberapa sering anda mengalami keadaan tersebut. Arti dari masing-masing jawaban sebagai berikut:

- Angka 0 : Tidak pernah anda rasakan  
 Angka 1 : Jarang sekali, paling tidak anda merasakan satu kali dalam setahun.  
 Angka 2 : Jarang, paling tidak anda merasakan satu kali dalam enam bulan.  
 Angka 3 : Kadang-kadang, paling tidak anda merasakan satu kali dalam sebulan.  
 Angka 4 : Sering, paling tidak anda merasakan satu kali dalam seminggu.  
 Angka 5 : Sering sekali, paling tidak anda merasakan beberapa kali dalam seminggu.  
 Angka 6 : Selalu, paling tidak anda merasakan setiap hari.

No	Pernyataan	1	2	3	4	5	6
1	Saya merasa tertekan secara emosional oleh perkuliahan yang saya jalani.						
2	Saya merasa sangat kelelahan pada akhir perkuliahan.						
3	Saya merasa lelah ketika bangun pagi hari dan harus menjalani hari di kampus.						
4	Belajar atau masuk kelas benar-benar sebuah tekanan bagi saya.						
5	Saya merasa sangat kelelahan akibat perkuliahan yang saya jalani.						
6	Saya menjadi kurang tertarik dengan perkuliahan saya sejak terdaftar di universitas.						
7	Saya menjadi kurang antusias dengan perkuliahan saya.						
8	Saya semakin tidak yakin dengan manfaat dari perkuliahan yang saya jalani.						
9	Saya meragukan pentingnya perkuliahan yang saya jalani.						
10	Saya dapat mengatasi masalah dalam perkuliahan yang saya jalani.						
11	Saya percaya bahwa saya adalah mahasiswa yang terlibat aktif di dalam kelas.						
12	Menurut saya, saya adalah mahasiswa yang baik.						
13	Saya merasa bersemangat ketika saya meraih tujuan perkuliahan saya.						
14	Saya belajar banyak hal menarik dalam perkuliahan yang saya jalani.						
15	Saya merasa yakin mampu menyelesaikan aktivitas kuliah dengan efektif di dalam kelas.						



## **Kuesioner PSQI (Kualitas Tidur)**

### Petunjuk Pengisian Kuesioner

Pertanyaan-pertanyaan berikut berhubungan dengan kebiasaan tidur anda selama sebulan terakhir. Harap menjawab seluruh pertanyaan dengan akurat

Dalam sebulan terakhir, kapan biasanya anda pergi tidur di malam hari?

Rutinitas jam tidur (.....)

Dalam sebulan terakhir, berapa lama (dalam satuan menit) waktu yang dibutuhkan oleh anda untuk tertidur tiap malam?

Lama waktu yang dibutuhkan (.....)

Dalam sebulan terakhir, kapan seringnya anda terbangun di pagi hari?

Rutinitas jam bangun (.....)

Dalam sebulan terakhir, berapa banyak jam tidur yang biasa anda dapatkan pada malam hari? (hal ini mungkin berbeda dari waktu yang anda habiskan selama di ranjang)

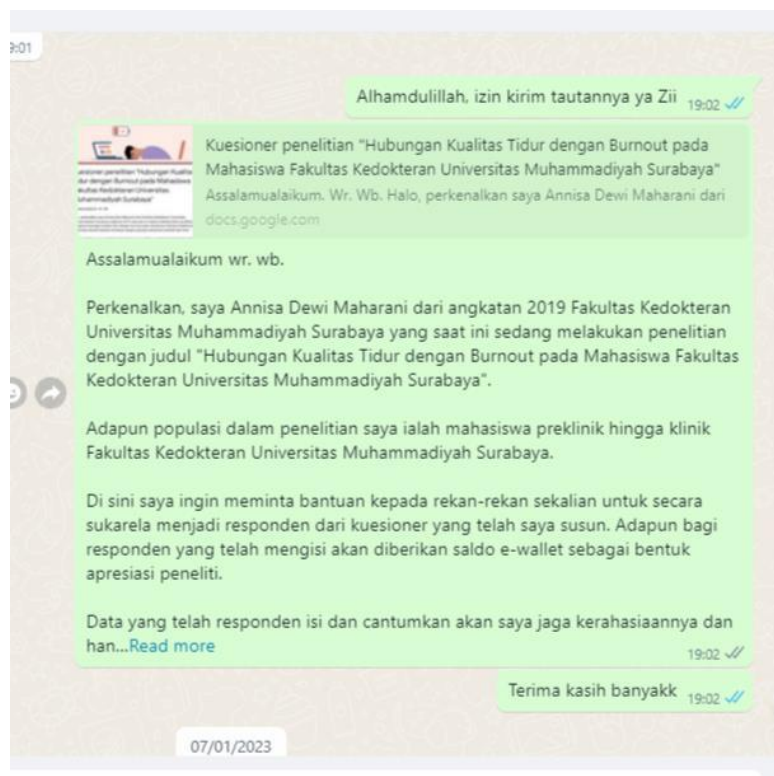
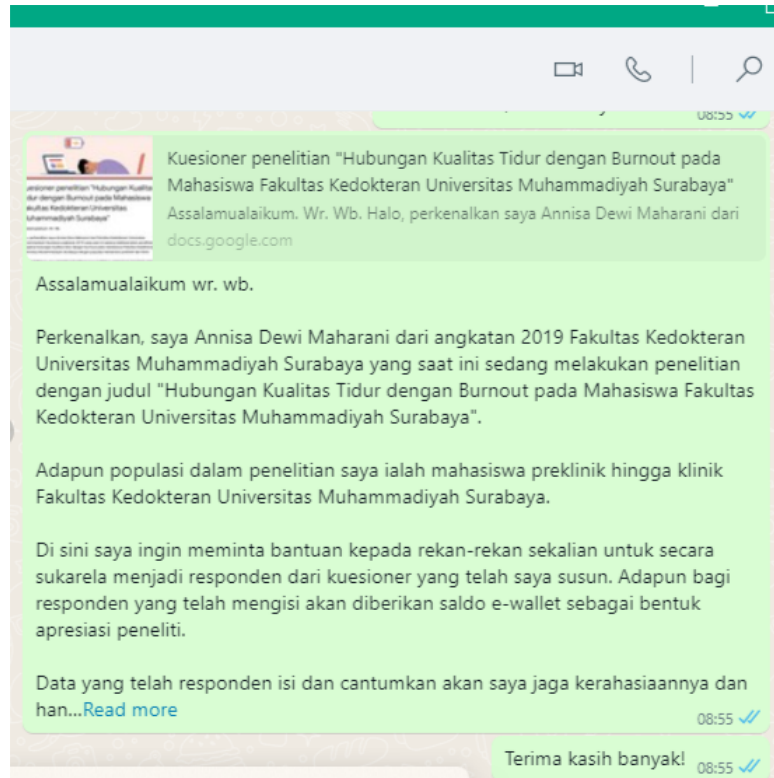
Lama durasi dalam satuan jam (.....)

Dalam sebulan terakhir, seberapa sering anda mengalami gangguan tidur dikarenakan anda

1. Tidak bisa tidur dalam waktu 30 menit
  - a. Tidak selama sebulan terakhir
  - b. Kurang dari sekali dalam seminggu
  - c. Satu atau dua kali dalam seminggu
  - d. Tiga kali atau lebih dalam seminggu
2. Terbangun di tengah malam atau terlalu pagi
  - a. Tidak selama sebulan terakhir
  - b. Kurang dari sekali dalam seminggu
  - c. Satu atau dua kali dalam seminggu
  - d. Tiga kali atau lebih dalam seminggu
3. Harus terbangun untuk menggunakan kamar mandi
  - a. Tidak selama sebulan terakhir
  - b. Kurang dari sekali dalam seminggu
  - c. Satu atau dua kali dalam seminggu
  - d. Tiga kali atau lebih dalam seminggu
4. Tidak dapat bernapas dengan nyaman
  - a. Tidak selama sebulan terakhir
  - b. Kurang dari sekali dalam seminggu

- c. Satu atau dua kali dalam seminggu
  - d. Tiga kali atau lebih dalam seminggu
5. Batuk atau mendengkur dengan keras
- a. Tidak selama sebulan terakhir
  - b. Kurang dari sekali dalam seminggu
  - c. Satu atau dua kali dalam seminggu
  - d. Tiga kali atau lebih dalam seminggu
6. Merasa terlalu dingin
- a. Tidak selama sebulan terakhir
  - b. Kurang dari sekali dalam seminggu
  - c. Satu atau dua kali dalam seminggu
  - d. Tiga kali atau lebih dalam seminggu
7. Merasa terlalu panas
- a. Tidak selama sebulan terakhir
  - b. Kurang dari sekali dalam seminggu
  - c. Satu atau dua kali dalam seminggu
  - d. Tiga kali atau lebih dalam seminggu
8. Memiliki mimpi buruk
- a. Tidak selama sebulan terakhir
  - b. Kurang dari sekali dalam seminggu
  - c. Satu atau dua kali dalam seminggu
  - d. Tiga kali atau lebih dalam seminggu
9. Memiliki nyeri
- a. Tidak selama sebulan terakhir
  - b. Kurang dari sekali dalam seminggu
  - c. Satu atau dua kali dalam seminggu
  - d. Tiga kali atau lebih dalam seminggu
10. Alasan lain, tolong beri penjelasan (.....)
- a. Tidak selama sebulan terakhir
  - b. Kurang dari sekali dalam seminggu
  - c. Satu atau dua kali dalam seminggu
  - d. Tiga kali atau lebih dalam seminggu

## Lampiran 7. Dokumentasi



## Lampiran 8. Hasil Jawaban Responden

X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	X8	X9	
	1	22 Surabaya		1	4	1	1	2	2
	2	19 Surabaya		1	2	1	1	1	2
	2	19 Surabaya		1	2	2	2	2	2
	2	20 Surabaya		1	2	1	2	2	1
	2	20 Surabaya		1	2	2	1	2	2
	2	20 Surabaya		1	2	1	2	2	2
	2	20 Surabaya		1	2	2	2	1	1
	1	20 Surabaya		1	2	2	2	1	1
	1	19 Surabaya		1	2	2	2	2	2
	2	19 Sidoarjo		1	2	1	1	2	2
	2	19 Sidoarjo		1	2	2	2	2	2
	1	19 Surabaya		1	2	2	2	2	2
	1	20 Surabaya		1	2	1	1	2	1
	1	21 Surabaya		1	4	1	2	2	2
	2	22 Surabaya		1	4	1	1	2	2
	2	22 Surabaya		1	4	1	2	2	2
	1	20 Sidoarjo		1	4	2	1	2	1
	2	22 Surabaya		1	4	1	2	2	1
	2	21 Surabaya		1	4	1	1	2	2
	2	20 Sidoarjo		1	2	1	2	2	2
	1	20 Surabaya		1	4	1	1	2	2
	1	21 Surabaya		1	4	1	2	2	2
	2	22 Surabaya		1	4	1	2	1	2
	1	19 Surabaya		1	2	2	2	1	1
	1	19 Surabaya		1	2	2	2	2	2
	2	21 Surabaya		1	4	2	2	1	1
	1	21 Surabaya		1	4	2	1	1	2
	2	19 Surabaya		1	2	1	2	2	2
	2	21 Surabaya		1	4	1	1	2	2
	2	23 Surabaya		1	4	1	2	2	2
	2	22 Surabaya		1	4	2	1	2	2
	2	19 Surabaya		1	2	1	2	2	2
	2	20 Surabaya		1	2	1	1	2	1
	2	18 Surabaya		1	2	1	2	2	2
	2	21 Sidoarjo		1	2	1	2	2	1
	2	19 Surabaya		1	2	1	1	1	1
	2	22 Surabaya		1	4	2	1	2	2
	1	22 Lamongan		2	5	1	2	2	1
	1	22 Surabaya		1	4	1	2	2	1
	2	21 Surabaya		1	4	2	1	1	2
	2	21 Surabaya		1	4	1	2	2	2
	2	21 Surabaya		1	4	2	1	2	2
	1	21 Surabaya		1	4	1	2	2	1
	1	20 Surabaya		1	2	1	2	2	2
	2	20 Surabaya		1	4	1	1	2	1
	2	22 Surabaya		1	4	2	2	2	2

2	20 Surabaya	1	2	2	2	2	2
1	19 Surabaya	1	2	1	2	2	2
2	19 Surabaya	1	2	2	2	2	2
2	20 Surabaya	1	4	1	1	2	1
1	19 Surabaya	1	2	1	2	2	1
1	21 Lamongan	2	5	1	2	2	2
2	22 Surabaya	2	5	2	1	2	2
1	23 Lamongan	2	5	2	2	2	1
2	22 Lamongan	2	5	2	1	2	1
2	21 Lamongan	2	5	2	1	2	2
1	23 Lamongan	2	5	2	1	2	1
2	23 Lamongan	2	5	2	2	2	2
2	20 Surabaya	1	2	1	2	2	2
2	20 Surabaya	1	2	2	2	2	2
2	19 Surabaya	1	2	1	2	1	2
1	19 Surabaya	1	2	1	1	2	2
2	23 Lamongan	2	5	2	2	2	2
2	19 Surabaya	1	2	2	1	2	2
2	22 Surabaya	1	2	1	1	2	2
2	21 Surabaya	1	3	1	2	2	2
1	21 Surabaya	1	3	1	2	2	1
2	22 Surabaya	1	3	1	2	2	1
1	22 Surabaya	1	3	1	2	2	2
2	20 Surabaya	1	3	1	2	2	1
2	20 Surabaya	1	3	1	2	2	2
1	20 Surabaya	1	3	1	2	2	2
2	22 Lamongan	2	5	1	2	2	2
2	22 Lamongan	2	5	1	1	2	2
2	22 Lamongan	2	5	2	2	2	2
2	23 Lamongan	2	5	2	1	2	2
2	22 Lamongan	2	5	2	2	2	1
1	26 Lamongan	2	5	2	1	2	2
1	22 Lamongan	2	5	2	2	1	1
2	22 Lamongan	2	5	2	2	2	2
2	22 Lamongan	2	5	2	2	2	2
2	23 Lamongan	2	5	2	2	2	1
2	20 Surabaya	1	3	1	1	2	2
2	25 Surabaya	2	5	2	2	1	1
1	22 Lamongan	2	5	2	2	2	2
1	23 Lamongan	2	6	2	2	2	2
2	20 Surabaya	1	3	1	2	1	2
2	19 Surabaya	1	3	1	2	2	1
1	20 Surabaya	1	3	2	2	2	2
2	20 Surabaya	1	3	1	2	2	1
2	21 Surabaya	1	3	1	1	2	1
1	22 Surabaya	1	3	1	1	2	2
2	20 Surabaya	1	3	1	1	2	2



2	23 Lamongan	2	6	2	2	2	1
2	20 Surabaya	1	3	1	2	2	2
1	23 Lamongan	2	6	2	2	1	2
2	21 Surabaya	1	3	1	1	2	2
1	26 Surabaya	1	3	1	2	2	2
2	20 Surabaya	1	3	1	2	2	1
2	22 Lamongan	2	5	2	1	2	2
2	21 Surabaya	1	3	1	2	2	1
2	20 Sidoarjo	1	3	1	1	2	2
2	21 Surabaya	1	3	1	2	1	2
1	20 Surabaya	1	3	1	1	2	2
1	21 Surabaya	1	3	2	2	2	2
2	20 Surabaya	1	3	1	2	2	2
2	22 Surabaya	1	3	1	2	2	2
1	20 Surabaya	1	3	1	2	2	2
2	23 Surabaya	1	3	1	1	2	2
2	21 Surabaya	1	4	1	1	2	2
1	20 Surabaya	1	3	1	2	1	2
2	22 Surabaya	1	4	1	1	2	2
2	23 Surabaya	1	3	1	1	2	2
2	20 Surabaya	1	3	1	2	2	1
2	21 Surabaya	1	3	1	2	2	2
2	21 Surabaya	1	3	1	2	2	2
2	18 Surabaya	1	1	2	2	2	1
1	19 Sidoarjo	1	1	2	1	1	1
2	20 Surabaya	1	1	2	2	2	2
2	19 Surabaya	1	1	2	1	1	2
2	19 Surabaya	1	1	1	1	2	2
1	19 Surabaya	1	1	2	2	2	1
2	18 Sidoarjo	1	1	2	1	2	2
2	19 Surabaya	1	1	2	1	2	1
2	18 Lamongan	1	1	2	2	2	2
1	18 Surabaya	1	1	1	1	2	2
2	18 Surabaya	1	1	2	2	2	2
1	18 Surabaya	1	1	2	2	2	1
1	19 Surabaya	1	1	1	1	2	2
2	19 Surabaya	1	1	2	2	2	2
2	18 Surabaya	1	1	1	2	2	1
2	18 Surabaya	1	1	1	1	2	2
2	18 Sidoarjo	1	1	2	1	2	2
2	18 Surabaya	1	1	2	1	2	1
2	18 Surabaya	1	1	2	2	2	1
1	20 Sidoarjo	1	1	2	2	1	1
2	18 Surabaya	1	1	2	1	2	2
2	19 Surabaya	1	1	2	1	1	1
2	21 Surabaya	1	1	2	1	2	2
2	18 Surabaya	1	1	1	2	2	1

2	17 Lamongan	1	1	2	1	2	2
1	19 Sidoarjo	1	1	2	2	2	1
2	18 Surabaya	1	1	2	2	2	1
2	18 Surabaya	1	1	2	1	2	1
2	18 Surabaya	1	1	2	1	2	1
1	18 Surabaya	1	1	2	1	1	1
2	17 Surabaya	1	1	2	1	2	2
2	20 Surabaya	1	1	1	2	2	2
2	18 Surabaya	1	1	1	2	2	2
1	18 Surabaya	1	1	1	1	1	1
2	19 Surabaya	1	1	1	1	2	1
1	18 Surabaya	1	1	2	1	2	2
2	19 Surabaya	1	1	2	1	2	2
1	18 Surabaya	1	1	1	1	2	1
2	18 Surabaya	1	1	2	1	2	2
1	18 Surabaya	1	1	2	2	2	2
2	18 Surabaya	1	1	2	1	2	2
2	18 Surabaya	1	1	2	1	2	1
2	19 Surabaya	1	1	2	2	2	1
2	19 Surabaya	1	1	2	2	2	1
2	19 Surabaya	1	1	1	1	1	2
1	18 Surabaya	1	1	2	1	2	2
2	19 Surabaya	1	1	2	2	2	1
1	18 Surabaya	1	1	1	1	2	1
2	19 Surabaya	1	1	2	1	2	2
2	19 Surabaya	1	1	2	2	2	2
2	18 Surabaya	1	1	2	2	2	1
2	19 Surabaya	1	1	2	2	2	2
1	23 Lamongan	2	6	1	2	2	1
2	22 Lamongan	2	6	1	1	2	1
1	23 Lamongan	2	5	1	2	2	2
2	23 Lamongan	2	5	1	2	2	2
2	22 Lamongan	2	6	2	1	1	1
1	24 Lamongan	2	6	1	2	2	2
2	21 Lamongan	2	5	1	2	2	2
1	20 Surabaya	1	4	1	2	2	2
1	23 Lamongan	2	5	2	1	2	2
1	22 Lamongan	2	5	2	1	2	2
2	22 Lamongan	2	5	2	1	2	2
2	23 Lamongan	2	5	2	2	2	2
2	24 Lamongan	2	6	1	1	2	1
1	23 Lamongan	2	6	1	2	1	1
2	23 Lamongan	2	6	2	1	1	2
2	22 Lamongan	2	5	2	1	1	1
2	23 Surabaya	2	6	2	1	1	1
1	22 Sidoarjo	1	4	2	2	2	1
2	21 Surabaya	1	4	2	1	2	1

1	20 Surabaya	1	2	1	2	2	2
2	20 Surabaya	1	4	1	2	2	1
1	22 Surabaya	1	4	2	2	2	2
2	21 Surabaya	1	4	1	1	2	2
2	22 Surabaya	1	4	1	2	2	2
2	21 Sidoarjo	1	4	2	1	2	2
2	22 Surabaya	1	4	2	2	2	2
2	20 Surabaya	1	4	2	2	2	2
2	20 Surabaya	1	4	1	2	2	1
1	21 Surabaya	1	4	2	2	2	2
1	20 Surabaya	1	4	1	2	2	2
1	21 Surabaya	1	4	1	1	1	2
2	22 Surabaya	1	4	2	1	1	1
2	20 Surabaya	1	4	2	1	2	2
2	25 Surabaya	1	4	2	1	2	2
1	22 Surabaya	1	4	2	2	1	1
2	21 Surabaya	1	4	2	2	2	1
2	21 Surabaya	1	4	2	1	2	2
1	21 Surabaya	1	4	2	1	2	1
2	21 Surabaya	1	4	1	1	2	1
1	21 Surabaya	1	4	2	1	1	1
1	21 Surabaya	1	4	2	1	1	1
2	21 Surabaya	1	4	1	1	2	2
2	21 Surabaya	1	4	1	2	2	1
1	21 Surabaya	1	4	2	1	2	2
2	21 Surabaya	1	4	2	2	2	2
1	21 Surabaya	1	4	2	1	2	2

X10	X11	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	
1	1	1	1	1	2	0	1	1	1
1	1	1	1	2	3	1	2	0	1
1	1	1	1	1	3	0	1	1	0
1	1	1	1	1	3	0	1	0	1
1	1	1	1	1	3	0	1	0	1
1	1	0	1	1	3	0	1	0	0
1	2	1	1	1	2	0	1	0	1
1	1	1	1	1	2	0	1	0	1
1	2	2	2	3	2	0	2	0	1
1	2	0	0	0	3	0	1	0	1
1	2	0	0	1	1	0	0	0	1
1	1	1	1	1	2	0	1	0	1
1	2	1	1	1	1	0	1	0	1
1	2	1	1	1	1	0	1	0	1
1	1	1	2	1	1	0	0	0	0
2	2	3	2	2	2	0	1	1	0
1	1	1	1	1	2	0	1	2	1
1	2	1	2	2	2	0	1	0	0
1	1	0	0	2	0	0	0	0	0
1	1	1	1	1	2	0	2	0	0
2	1	1	1	1	2	1	2	0	0
2	2	1	0	2	2	1	1	0	0
1	1	1	1	1	2	0	0	0	0
1	1	2	2	2	3	0	1	0	2
1	1	1	2	3	0	0	0	0	1
1	1	1	1	1	3	3	1	0	1
1	1	2	3	0	0	3	2	0	2
1	1	2	0	2	0	0	0	0	3
1	1	1	1	1	1	0	1	0	1
1	1	0	0	3	0	0	1	0	0
1	1	1	0	0	0	0	1	0	3
1	1	2	0	2	0	0	1	0	1
1	1	1	1	1	2	0	1	0	1
1	1	2	2	3	0	0	1	0	2
1	1	3	2	0	0	0	0	2	2
1	1	1	0	3	0	0	1	0	1
1	1	1	1	2	0	0	1	0	2
1	2	1	0	3	0	0	1	0	0
1	1	2	0	2	1	1	1	0	1
1	1	0	0	0	0	0	0	0	1
1	1	1	3	2	1	1	1	0	1
1	1	1	2	2	0	1	1	0	2
1	1	1	1	1	2	1	0	1	1
1	1	1	0	3	2	0	0	2	1
1	1	1	2	2	0	3	0	0	1
1	1	2	2	3	0	1	0	0	2

1	1	2	1	3	1	1	0	1
1	1	0	0	2	0	0	0	3
1	1	1	1	2	0	1	0	2
1	1	2	0	3	0	1	0	2
1	1	1	0	2	0	1	0	1
1	1	1	1	2	2	2	0	1
1	1	1	3	3	0	1	0	3
1	1	1	1	3	1	1	0	1
1	1	2	1	3	0	1	0	2
1	1	1	0	3	0	0	0	1
1	2	2	1	2	0	1	0	2
1	1	1	1	1	0	1	0	1
1	1	1	1	2	0	2	0	1
1	1	2	1	3	2	2	0	1
1	1	2	3	2	0	1	0	1
1	1	0	0	2	0	1	0	0
1	2	3	0	3	0	0	0	2
1	1	2	1	2	0	2	0	3
1	1	1	1	2	0	1	0	0
1	2	1	1	3	0	1	0	0
1	1	1	0	2	0	1	0	0
2	1	1	1	3	0	2	0	2
1	1	1	0	3	1	1	0	1
1	1	1	1	2	0	1	0	1
1	1	1	2	2	0	1	0	1
2	1	1	1	1	0	1	0	1
1	1	0	1	1	0	1	0	0
1	1	2	2	1	0	2	1	2
1	1	2	0	3	0	1	0	2
1	1	2	1	3	0	1	0	2
1	1	2	2	3	0	3	0	1
1	1	1	2	2	0	1	0	1
1	2	1	2	3	0	1	0	1
1	1	1	1	2	0	1	0	1
1	1	2	1	2	2	2	0	2
1	1	2	3	3	0	1	0	3
1	1	1	1	2	0	1	1	1
1	2	2	1	3	0	1	0	1
1	2	1	1	3	0	1	1	1
1	1	1	1	2	1	1	0	2
1	1	1	0	3	0	1	0	1
1	1	2	2	1	0	1	0	1
1	1	1	0	2	0	1	2	0
1	1	2	1	3	2	1	0	1
1	1	1	0	2	0	1	0	1
1	1	1	1	2	0	1	0	1
1	1	2	2	2	1	2	0	2



1	1	2	2	2	0	1	0	1
1	2	0	0	1	0	0	0	1
1	1	2	1	2	2	1	1	3
1	1	1	1	2	0	1	0	1
1	1	2	1	2	0	1	0	1
1	1	2	1	2	0	1	0	1
1	1	1	1	1	0	1	0	1
1	1	2	1	3	0	1	0	2
1	1	2	2	3	0	1	1	3
1	1	1	2	2	0	2	0	1
1	1	1	0	2	0	1	0	0
1	2	1	0	1	0	1	0	2
1	1	1	1	2	0	1	0	1
1	1	1	1	1	0	1	0	1
1	2	1	0	2	0	0	0	1
1	1	1	1	2	0	1	0	1
1	1	1	2	2	0	1	0	1
1	2	0	0	1	0	1	0	2
1	1	1	2	2	0	1	0	0
1	1	1	1	2	0	1	0	1
1	1	2	3	2	0	1	1	2
1	1	1	0	2	0	1	0	2
1	1	1	1	2	0	1	0	1
1	1	1	1	2	0	2	0	1
1	1	1	1	3	1	1	1	1
1	1	1	1	0	3	1	0	2
1	2	2	2	3	0	1	0	1
1	2	3	2	2	0	2	0	1
1	1	1	1	2	0	1	0	0
1	1	2	3	3	0	2	0	2
1	1	1	2	2	0	2	0	1
1	1	1	0	2	0	1	0	0
1	1	1	1	2	0	1	0	1
1	2	3	1	2	0	1	1	1
1	2	1	1	3	2	1	0	2
1	1	2	3	2	0	1	0	1
1	1	1	0	2	0	1	0	1
1	1	2	1	3	0	1	0	0
1	1	0	0	2	0	0	0	0
1	1	2	0	2	0	1	0	1
1	1	1	2	2	0	2	0	1
2	1	1	1	2	0	1	0	1
1	2	1	1	2	0	1	0	2
1	1	1	1	2	0	2	1	2
1	1	2	2	3	0	1	0	1
1	1	0	0	3	2	1	0	2
1	1	2	1	2	0	1	0	1

1	1	2	1	2	0	1	0	1
1	1	1	1	2	1	1	0	1
1	1	2	2	3	0	2	0	3
2	1	1	0	2	0	1	0	1
1	1	2	2	3	0	1	0	2
1	1	1	1	2	0	1	0	3
1	2	1	0	2	0	2	0	0
1	1	1	1	2	2	2	0	1
1	1	1	2	2	1	2	0	1
1	2	1	2	2	0	2	0	1
1	1	2	2	3	2	1	1	2
1	1	1	1	3	0	1	2	1
1	1	1	1	1	0	2	0	1
1	1	2	2	2	0	1	0	1
1	2	2	0	2	0	1	0	3
1	1	1	1	2	0	1	0	1
1	1	1	1	2	2	2	0	2
1	1	1	0	2	0	1	0	2
2	1	1	1	1	0	2	0	0
1	1	2	2	3	0	2	0	3
1	1	1	1	1	0	1	0	1
1	1	1	0	2	0	1	0	0
1	1	2	2	2	0	1	0	0
1	1	2	0	3	0	2	0	1
1	1	2	1	2	0	1	0	1
1	1	2	0	3	0	1	0	1
1	2	1	0	3	0	1	0	2
1	1	1	1	2	0	1	0	1
1	1	1	1	2	0	1	0	1
1	1	1	1	1	0	1	0	1
1	1	0	1	0	0	1	0	1
1	1	1	1	2	2	1	0	1
1	1	1	1	3	0	1	0	1
2	1	1	0	1	0	1	0	0
1	1	3	0	3	0	1	0	2
1	2	1	2	2	0	1	0	1
1	2	1	1	2	0	1	0	1
1	1	1	2	2	0	1	0	1
1	2	2	1	3	0	1	0	2
2	1	1	0	2	0	1	0	0
1	1	0	0	1	0	0	0	1
1	1	2	0	3	0	1	0	1
1	2	1	0	2	0	1	0	1
1	1	2	1	2	0	2	2	2
1	2	1	1	2	0	1	0	0
1	1	1	0	2	0	0	0	1
1	1	1	0	2	0	0	0	1

1	1	1	0	2	2	1	0	0
1	1	1	0	2	0	1	1	2
1	1	1	3	2	0	1	0	0
1	1	0	2	1	0	1	0	0
1	2	1	2	2	0	2	0	2
1	1	1	1	0	0	2	0	1
1	1	1	1	1	0	1	0	0
1	1	2	1	2	0	1	0	2
1	2	1	1	2	0	1	0	2
1	1	0	1	2	0	1	0	0
1	1	2	1	3	3	1	0	1
1	1	1	2	0	0	2	0	1
1	1	2	3	2	0	1	1	2
1	1	2	1	3	0	1	0	0
2	1	1	0	0	0	0	0	0
1	1	1	2	3	0	1	0	0
1	1	1	2	2	0	1	0	1
1	1	2	2	2	0	2	2	1
1	1	2	1	2	0	1	0	2
1	1	1	0	2	0	1	0	1
1	1	2	1	2	0	2	0	1
1	1	2	1	2	0	1	0	1
1	1	2	1	3	2	1	0	1
1	2	2	2	2	0	1	0	2
1	2	2	1	3	2	1	0	1
1	1	2	0	3	0	1	0	2
1	1	2	1	2	0	1	0	1
1	1	1	1	1	0	2	0	1
1	2	1	0	2	0	1	0	1

Componen X12	E1	E2	E3	E4	E5	TE	IE	
7	1	2	3	2	2	2	11	2
10	1	3	4	3	2	3	15	1
7	1	4	6	6	3	4	23	1
7	1	4	5	2	2	3	16	1
7	1	2	3	2	1	1	9	2
5	2	3	4	4	1	3	15	1
6	1	2	4	3	2	3	14	2
6	1	3	4	3	2	3	15	1
10	1	3	3	3	1	3	13	2
5	2	3	3	1	1	1	9	2
2	2	3	2	1	1	1	8	2
6	1	3	3	2	2	3	13	2
5	2	3	5	1	2	2	13	2
5	2	2	2	4	1	1	10	2
4	2	2	1	2	1	1	7	3
9	1	1	1	1	1	1	5	3
8	1	5	5	4	3	2	19	1
6	1	1	1	3	1	1	7	3
2	2	1	4	4	1	1	11	2
6	1	3	3	2	1	2	11	2
7	1	3	3	5	3	4	18	1
5	2	1	1	1	1	1	5	3
4	2	3	4	2	1	2	12	2
10	1	2	4	1	1	4	12	2
7	1	2	4	4	2	2	14	2
10	1	5	4	4	4	4	21	1
12	1	3	3	3	1	3	13	2
7	1	5	6	6	5	5	27	1
5	2	3	3	3	3	3	15	1
4	2	4	0	0	0	0	4	3
5	2	1	4	5	2	3	15	1
6	1	3	3	3	3	3	15	1
6	1	3	5	2	3	3	16	1
10	1	6	6	5	5	6	28	1
9	1	6	6	6	3	6	27	1
6	1	4	5	3	3	4	19	1
7	1	3	4	3	2	2	14	2
5	2	3	3	2	2	2	12	2
7	1	5	6	6	3	5	25	1
1	2	4	4	1	2	4	15	1
9	1	3	4	2	2	3	14	2
8	1	5	5	4	2	3	19	1
7	1	1	2	1	1	1	6	3
9	1	2	3	3	2	2	12	2
9	1	2	2	1	0	1	6	3
10	1	4	3	3	3	3	16	1

9	1	4	3	3	3	3	16	1
5	2	3	4	3	2	2	14	2
7	1	2	2	2	2	2	10	2
8	1	2	4	5	2	5	18	1
5	2	3	5	6	4	3	21	1
9	1	3	4	4	2	3	16	2
11	1	2	2	2	2	1	9	1
8	1	5	5	6	5	4	25	1
9	1	3	4	4	1	4	16	1
5	2	3	3	2	0	1	9	2
8	1	4	4	4	3	4	19	1
5	2	3	5	4	3	3	18	1
7	1	2	3	4	1	2	12	2
11	1	2	3	3	1	3	12	2
9	1	3	6	0	3	6	18	1
3	2	2	2	2	0	3	9	2
8	1	2	4	2	0	2	10	2
10	1	4	4	3	3	3	17	1
5	2	1	3	2	1	2	9	2
6	1	0	3	2	0	2	7	3
4	2	3	5	3	1	1	13	2
9	1	4	5	6	3	3	21	1
7	1	3	3	3	3	3	15	1
6	1	4	4	2	0	0	10	2
7	1	4	3	1	0	2	10	2
5	2	1	3	2	0	3	9	2
3	2	4	4	2	2	2	14	2
10	1	3	5	5	3	4	20	1
8	1	3	5	5	2	5	20	1
9	1	5	6	5	4	5	25	1
11	1	4	4	3	4	4	19	1
7	1	3	3	1	1	1	9	2
8	1	1	1	2	1	1	6	3
6	1	4	4	3	4	4	19	1
11	1	6	6	5	5	6	28	1
12	1	4	4	4	3	4	19	1
7	1	2	1	1	0	1	5	3
8	1	0	0	1	0	0	1	3
8	1	3	3	2	3	3	14	2
8	1	2	3	3	2	3	13	2
6	1	2	3	1	2	2	10	2
7	1	5	5	6	6	6	28	1
6	1	0	3	3	0	3	9	2
10	1	3	3	3	3	3	15	1
5	2	3	3	3	2	3	14	2
6	1	3	4	3	2	2	14	2
11	1	4	4	5	4	3	20	1



8	1	5	5	4	3	4	21	1
2	2	2	3	0	0	2	7	3
12	1	2	2	3	1	2	10	2
6	1	2	3	5	2	2	14	2
7	1	4	4	4	2	4	18	1
7	1	5	6	4	0	2	17	1
5	2	4	4	3	3	3	17	1
9	1	1	3	3	1	3	11	2
12	1	3	5	2	1	3	14	2
8	1	1	5	3	2	3	14	2
4	2	0	0	0	0	0	0	3
5	2	2	2	2	2	2	10	2
6	1	1	2	1	1	1	6	3
5	2	3	3	2	0	1	9	2
4	2	2	4	3	3	2	14	2
6	1	3	4	2	1	1	11	2
7	1	4	5	3	0	4	16	1
4	2	1	1	0	0	0	2	3
6	1	0	4	5	2	3	14	2
6	1	3	3	2	0	3	11	2
11	1	3	4	2	2	4	15	1
6	1	1	4	4	1	4	14	2
6	1	4	3	3	2	3	15	1
8	1	3	3	3	1	3	13	2
9	1	2	5	5	1	4	17	1
8	1	3	3	3	3	3	15	1
9	1	2	2	0	0	0	4	3
10	1	5	6	5	6	6	28	1
5	2	2	2	2	1	2	9	2
12	1	5	6	5	2	6	24	1
8	1	3	4	2	0	2	11	2
4	2	3	3	1	0	1	8	2
6	1	1	1	2	1	1	6	3
9	1	2	3	3	1	1	10	2
10	1	3	3	3	0	3	12	2
9	1	4	6	5	4	5	24	1
5	2	3	4	0	0	3	10	2
7	1	4	3	5	1	5	18	1
2	2	3	2	0	0	1	6	3
6	1	3	4	4	0	3	14	2
8	1	3	3	1	1	3	11	2
6	1	2	3	0	0	2	7	3
7	1	2	3	2	0	1	8	2
9	1	4	5	5	3	3	20	1
9	1	1	1	1	0	1	4	3
8	1	2	5	0	0	2	9	2
7	1	3	4	3	1	3	14	2

7	1	3	4	4	3	4	18	1
7	1	1	4	6	0	1	12	2
12	1	3	2	2	2	2	11	2
5	2	3	3	3	0	3	12	2
10	1	3	5	3	1	4	16	1
8	1	3	3	3	3	2	14	2
5	2	2	3	1	0	1	7	3
9	1	4	4	1	1	1	11	2
9	1	3	4	3	2	3	15	1
8	1	4	6	5	2	3	20	1
13	1	3	3	1	2	2	11	2
9	1	3	3	1	0	0	7	3
6	1	4	4	0	1	2	11	2
8	1	3	4	5	2	2	16	1
8	1	3	5	5	2	3	18	1
6	1	2	2	2	2	2	10	2
10	1	3	3	3	2	3	14	2
6	1	3	3	3	2	2	13	2
5	2	3	4	3	1	3	14	2
12	1	6	6	6	6	6	30	1
5	2	4	5	3	2	3	17	1
4	2	3	3	3	0	3	12	2
7	1	1	3	3	0	2	9	2
8	1	3	3	2	2	2	12	2
7	1	2	5	2	2	5	16	1
7	1	2	3	2	1	1	9	2
7	1	1	2	1	1	1	6	3
6	1	4	5	3	1	3	16	1
6	1	3	3	1	4	1	12	2
5	2	3	3	3	1	1	11	2
3	2	3	3	2	1	3	12	2
8	1	3	3	3	2	2	13	2
7	1	3	1	2	2	2	10	2
3	2	1	2	1	1	1	6	3
9	1	5	4	4	2	2	17	1
7	1	2	3	1	1	1	8	2
6	1	3	5	4	2	4	18	1
7	1	3	2	2	1	1	9	2
9	1	3	3	2	0	0	8	2
4	2	3	3	3	2	2	13	2
2	2	2	1	0	1	1	5	3
7	1	3	3	5	1	3	15	1
5	2	3	2	2	0	1	8	2
11	1	5	5	6	5	5	26	1
5	2	0	3	1	0	2	6	3
4	2	3	3	2	2	2	12	2
4	2	1	3	4	0	0	8	2

6	1	1	0	0	0	1	2	3
7	1	3	4	1	0	2	10	2
7	1	3	3	2	1	2	11	2
4	2	4	4	1	1	1	11	2
9	1	1	4	4	1	1	11	2
5	2	3	3	2	2	2	12	2
4	2	2	3	2	0	1	8	2
8	1	1	3	1	0	0	5	3
7	1	4	5	5	3	4	21	1
4	2	0	3	0	0	1	4	3
11	1	1	5	2	1	1	10	2
6	1	2	3	2	1	3	11	2
11	1	3	3	4	0	2	12	2
7	1	4	4	4	2	4	18	1
1	2	0	4	4	0	0	8	2
7	1	5	4	5	4	4	22	1
7	1	4	4	4	2	2	16	1
11	1	3	2	1	1	2	9	2
8	1	4	6	5	4	4	23	1
5	2	1	2	0	0	0	3	3
8	1	3	3	2	1	2	11	2
9	1	3	3	5	2	3	16	1
10	1	3	3	3	1	3	13	2
8	1	4	5	3	0	4	16	1
7	1	3	3	4	2	3	15	1
6	1	3	4	2	4	3	16	1
5	2	1	2	2	0	0	5	3

CY1	CY2	CY3	CY4	TCY	ICY	LPE1	LPE2	LPE3	
2	2	2	2	2	8	1	4	3	3
2	2	1	1	1	6	1	3	2	2
1	1	1	1	1	4	2	4	3	6
1	2	1	1	1	5	2	5	5	5
1	1	1	1	1	4	2	1	2	5
1	1	1	1	1	4	2	5	4	5
1	1	1	1	1	4	2	5	4	4
1	2	1	1	1	5	2	4	2	4
1	1	1	1	1	4	2	4	5	5
1	1	1	1	1	4	2	6	5	6
1	2	1	1	1	5	2	5	1	6
1	1	1	1	1	4	2	4	2	5
2	2	2	1	1	7	1	6	3	5
1	1	2	2	2	6	1	1	3	2
1	1	1	1	1	4	2	6	4	4
1	1	2	2	2	6	1	5	2	1
3	4	3	3	3	13	1	3	2	4
1	1	1	1	1	4	2	6	3	5
1	1	1	1	1	4	2	6	6	5
1	1	1	1	1	4	2	5	4	6
1	1	1	1	1	4	2	5	3	4
1	1	1	1	1	4	2	6	6	6
1	1	1	1	1	4	2	5	3	5
1	1	1	1	1	4	2	4	3	4
1	1	1	1	1	4	2	5	2	4
3	3	2	2	2	10	1	2	1	6
1	1	0	0	0	2	3	5	4	4
2	2	1	1	1	6	1	5	4	5
2	2	2	2	2	8	1	4	3	3
0	0	0	0	0	0	3	6	3	4
1	0	0	0	0	1	3	6	1	4
2	2	1	0	0	5	2	4	3	4
3	2	2	1	1	8	1	3	2	2
3	2	1	1	1	7	1	5	2	3
0	0	3	0	0	3	2	6	3	6
1	2	0	0	0	3	2	4	3	4
1	2	3	3	3	9	1	4	2	4
0	1	1	1	1	3	2	5	5	5
0	3	3	0	0	6	1	4	5	6
0	2	2	2	2	6	1	2	1	5
1	2	1	1	1	5	2	5	4	3
0	0	0	0	0	0	3	2	1	3
0	0	0	0	0	0	3	5	5	4
1	1	1	1	1	4	2	5	4	4
0	1	0	0	0	1	3	5	2	6
0	1	0	0	0	1	3	4	2	3

0	1	0	0	1	3	4	2	3
0	1	0	0	1	3	4	6	5
1	1	1	1	4	2	4	3	3
0	2	0	0	2	3	5	3	5
3	3	3	3	12	1	3	3	3
0	0	0	0	0	3	2	2	4
0	0	0	1	1	3	6	6	6
3	3	2	2	10	1	3	1	1
0	0	0	2	2	2	5	2	6
0	0	0	0	0	3	4	4	6
3	3	2	2	10	1	3	2	2
1	1	0	0	2	3	5	3	5
0	1	0	0	1	3	4	1	4
4	3	1	1	9	1	5	1	4
0	3	1	0	4	2	3	0	6
0	0	0	0	0	3	6	5	6
0	0	0	0	0	3	3	2	4
4	4	3	3	14	1	3	1	3
0	1	0	0	1	3	5	5	6
0	0	0	0	0	3	5	4	6
1	1	1	1	4	2	5	5	3
2	2	1	1	6	1	3	1	6
3	3	3	3	12	1	3	3	3
0	0	0	0	0	3	5	2	5
0	1	0	0	1	3	1	0	2
0	0	0	0	0	3	6	4	4
3	3	1	2	9	1	6	4	6
4	4	0	0	8	1	3	0	3
0	0	0	0	0	3	6	6	6
2	1	1	0	4	2	3	4	3
1	2	1	1	5	2	3	1	2
0	0	0	0	0	3	5	4	4
0	0	1	0	1	3	2	3	4
3	2	0	1	6	1	4	3	3
5	5	5	4	19	1	6	6	5
0	0	0	0	0	3	3	4	4
0	0	0	0	0	3	5	5	5
0	0	0	0	0	3	5	5	5
4	2	1	1	8	1	1	4	4
2	2	2	2	8	1	2	3	3
0	0	0	0	0	3	5	3	6
2	3	1	1	7	1	3	5	5
0	0	0	0	0	3	5	3	6
0	0	0	0	0	3	6	3	4
1	2	0	0	3	2	3	2	5
1	1	1	1	4	2	2	3	3
1	0	0	0	1	3	0	4	6



0	2	0	0	2	3	2	3	6
0	0	0	0	0	3	1	4	6
1	1	0	0	2	3	6	6	6
1	2	2	1	6	1	4	4	4
1	1	0	0	2	3	4	4	4
0	1	1	1	3	2	5	2	4
2	3	3	2	10	1	4	3	3
1	0	0	0	1	3	6	5	6
3	0	0	1	4	2	4	2	5
0	0	0	0	0	3	4	2	4
0	0	0	0	0	3	6	6	6
2	2	2	2	8	1	4	1	4
0	1	0	0	1	3	4	2	2
0	0	0	0	0	3	3	5	5
0	0	0	0	0	3	4	1	3
0	0	0	0	0	3	5	5	5
0	0	0	0	0	3	5	3	5
0	0	0	0	0	3	6	6	6
1	5	1	1	8	1	5	5	6
0	0	0	0	0	3	6	4	5
1	2	0	0	3	2	0	3	4
1	1	1	1	4	2	1	4	4
1	0	0	0	1	3	5	3	4
0	0	0	0	0	3	4	3	4
2	2	0	0	4	2	5	2	6
2	2	3	1	8	1	2	3	3
0	0	0	0	0	3	4	3	3
2	1	0	2	5	1	3	2	5
1	1	0	0	2	3	1	3	4
1	4	0	1	6	1	2	1	6
0	0	0	0	0	3	3	1	6
0	2	0	0	2	3	4	4	3
1	0	0	1	2	3	5	4	5
1	1	1	1	4	2	5	1	1
0	3	1	0	4	2	3	3	4
0	0	0	1	1	3	2	3	5
0	0	0	0	0	3	6	3	5
0	1	0	0	1	3	4	4	3
0	0	0	0	0	3	6	4	6
0	0	0	0	0	3	5	3	3
1	1	0	0	2	3	4	1	3
0	0	0	0	0	3	5	5	6
0	0	0	0	0	3	5	3	5
2	1	0	0	3	3	5	3	2
0	0	0	0	0	3	4	3	5
0	0	0	0	0	3	6	4	1
0	1	0	0	1	3	2	3	4

3	3	2	0	8	1	5	5	5
0	0	1	0	1	3	1	2	2
1	1	0	1	3	2	1	0	1
0	0	0	0	0	3	4	4	4
5	4	0	0	9	1	3	0	3
2	2	2	1	7	1	3	1	6
0	0	0	0	0	3	5	4	6
0	5	1	1	7	1	3	2	3
0	1	0	0	1	3	4	3	5
4	2	0	0	6	1	2	1	2
3	0	2	0	5	2	5	2	6
0	0	0	0	0	3	3	3	4
0	0	0	0	0	3	4	2	5
0	0	0	0	0	3	5	4	4
1	1	0	0	2	3	6	3	2
2	2	2	0	6	1	6	3	5
0	1	0	0	1	3	3	3	4
1	1	0	0	2	3	2	0	3
3	2	0	1	6	1	5	6	6
5	5	4	2	16	1	5	2	6
0	2	0	0	2	3	5	4	6
0	0	0	0	0	3	6	6	6
0	0	0	0	0	3	3	3	4
0	0	0	0	0	3	6	6	4
0	0	0	1	1	3	2	1	4
0	1	1	0	2	3	3	1	3
0	1	0	1	2	3	3	1	1
0	0	0	0	0	3	5	4	5
0	2	0	0	2	3	6	5	4
1	1	1	1	4	2	4	3	5
1	2	2	1	6	1	4	3	5
0	0	1	1	2	3	6	4	4
1	2	0	0	3	2	2	3	2
0	1	0	0	1	3	5	4	6
0	0	0	0	0	3	5	2	2
1	1	1	1	4	2	4	4	4
1	1	0	0	2	3	0	3	4
0	0	0	0	0	3	5	5	5
0	0	0	0	0	3	4	4	4
1	2	1	0	4	2	4	4	5
5	1	0	0	6	1	0	5	5
1	1	1	1	4	2	6	5	4
0	0	0	0	0	3	4	4	4
2	2	2	2	8	1	4	5	5
0	0	0	0	0	3	5	3	4
1	1	1	1	4	2	4	3	5
0	0	0	0	0	3	6	2	3

0	0	0	0	0	3	0	4	5
0	0	0	0	0	3	3	1	2
0	0	0	0	0	3	6	6	6
1	1	0	0	2	3	6	5	5
0	0	1	0	1	3	4	1	4
1	1	1	1	4	2	5	5	5
0	1	0	0	1	3	4	5	6
0	1	0	0	1	3	6	3	5
2	3	0	0	5	2	5	3	4
0	0	0	0	0	3	6	3	6
0	1	0	0	1	3	5	2	3
0	0	0	0	0	3	6	3	3
1	1	1	1	4	2	5	2	4
1	1	0	1	3	2	5	3	4
0	1	0	0	1	3	5	0	0
3	5	4	3	15	1	5	4	4
1	1	0	0	2	3	5	4	5
1	2	0	1	4	2	5	3	3
3	3	3	1	10	1	3	2	3
0	0	0	0	0	3	6	3	5
1	2	0	0	3	2	4	4	4
1	1	0	0	2	3	5	4	4
1	0	0	1	2	3	4	3	3
0	4	4	2	10	1	5	3	1
1	1	1	1	4	2	4	3	4
3	2	1	1	7	1	3	1	5
0	0	1	0	1	3	5	2	4

LPE4	LPE5	LPE6	TLPE	ILPE	
	3	3	3	19	1
	2	1	2	12	1
	6	4	4	27	2
	6	6	6	33	3
	5	5	5	23	2
	5	5	5	29	2
	4	5	4	26	2
	5	4	5	24	2
	5	5	5	29	2
	6	6	6	35	3
	5	6	6	29	2
	5	5	4	25	2
	5	5	5	29	2
	4	5	5	20	1
	6	6	6	32	3
	6	4	2	20	1
	6	5	3	23	2
	5	6	6	31	3
	6	6	6	35	3
	5	6	5	31	3
	3	5	4	24	2
	6	6	6	36	3
	6	5	5	29	2
	4	4	4	23	2
	5	5	5	26	2
	3	4	4	20	1
	4	4	4	25	2
	6	5	4	29	2
	3	3	3	19	1
	6	6	6	31	3
	6	6	6	29	2
	3	4	5	23	2
	3	4	4	18	1
	5	6	5	26	2
	3	6	0	24	2
	4	4	3	22	1
	3	5	3	21	1
	5	5	4	29	2
	6	6	6	33	3
	5	5	5	23	2
	4	4	3	23	2
	4	5	4	19	1
	5	5	5	29	2
	6	4	5	28	2
	5	5	6	29	2
	5	6	5	25	2

5	6	5	25	2
5	5	4	29	2
4	5	4	23	1
5	6	4	28	2
4	5	3	21	1
4	4	4	20	1
6	6	6	36	3
2	4	3	14	1
6	6	5	30	3
6	6	5	31	3
3	3	3	16	1
5	4	4	26	2
5	4	4	22	1
4	5	4	23	2
6	6	6	27	2
6	6	6	35	3
4	3	3	19	1
3	4	2	16	1
6	5	6	33	3
6	6	6	33	3
5	5	5	28	2
3	4	3	20	1
3	3	3	18	1
4	6	5	27	2
5	6	4	18	1
5	5	4	28	2
6	4	5	31	3
3	3	2	14	1
6	6	6	36	3
5	5	3	23	2
4	5	3	18	1
5	5	5	28	2
5	6	5	25	2
4	5	4	23	2
6	5	6	34	3
5	5	5	26	2
5	5	5	30	3
5	5	5	30	3
4	3	5	21	1
3	3	3	17	1
5	4	5	28	2
5	5	3	26	2
6	6	6	32	3
6	6	4	29	2
5	4	3	22	1
3	3	3	17	1
6	6	6	28	2

5	6	5	27	2
6	6	6	29	2
6	6	6	36	3
4	4	4	24	2
5	5	4	26	2
6	6	4	27	2
3	5	5	23	2
6	6	6	35	3
4	6	6	27	2
5	3	5	23	2
6	6	6	36	3
4	5	3	21	1
3	2	4	17	1
5	5	5	28	2
4	4	2	18	1
6	6	6	33	3
4	5	4	26	2
6	6	6	36	3
5	5	5	31	3
6	5	5	31	3
3	3	4	17	1
4	4	4	21	1
6	5	6	29	2
5	5	4	25	2
6	6	5	30	3
3	5	5	21	1
6	4	4	24	2
3	4	3	20	1
6	6	5	25	2
6	6	5	26	2
5	5	4	24	2
4	5	4	24	2
5	5	5	29	2
3	4	2	16	1
5	4	3	22	1
4	5	6	25	2
6	5	6	31	3
6	5	5	27	2
6	6	6	34	3
6	6	6	29	2
4	4	4	20	1
6	5	5	32	3
3	6	6	28	2
5	6	6	27	2
6	6	6	30	3
6	6	6	29	2
6	4	4	23	2

5	5	6	31	3
6	4	3	18	1
6	3	2	13	1
4	3	3	22	1
4	4	3	17	1
3	3	1	17	1
6	5	5	31	3
6	5	2	21	1
5	5	3	25	2
2	4	3	14	1
5	5	5	28	2
5	5	5	25	2
6	1	1	19	1
6	5	4	28	2
5	6	3	25	2
5	6	6	31	3
4	4	4	22	1
4	4	4	17	1
6	4	6	33	3
5	3	4	25	2
6	6	5	32	3
6	6	6	36	3
5	4	4	23	2
6	6	6	34	3
4	5	3	19	1
4	5	4	20	1
4	4	3	16	1
6	6	5	31	3
3	5	4	27	2
5	5	4	26	2
4	4	5	25	2
6	6	4	30	3
3	3	3	16	1
6	6	6	33	2
6	6	6	27	2
4	4	4	24	2
5	5	4	21	1
5	5	5	30	3
4	5	5	26	2
4	4	4	25	2
5	5	5	25	2
6	5	4	30	3
4	4	4	24	2
4	5	5	28	2
6	4	5	27	2
5	4	4	25	2
3	6	6	26	2



6	6	6	27	2
1	5	3	15	1
6	5	6	35	3
6	6	6	34	3
4	4	4	21	1
5	5	5	30	3
6	6	6	33	3
4	5	5	28	2
5	5	5	27	2
6	6	6	33	3
6	6	5	27	2
3	5	3	23	2
6	6	4	27	2
5	5	4	26	2
5	5	4	19	1
4	4	4	25	2
5	5	4	28	2
4	5	5	25	2
4	4	4	20	1
5	6	5	30	2
5	5	4	26	2
5	5	5	28	2
5	5	4	24	2
6	5	5	25	2
5	5	5	26	2
5	4	4	22	1
5	6	5	27	2

Keterangan:

Keterangan	Penjelasan
<b>X1</b>	
Gender	1 = Laki-laki 2 = Perempuan
<b>X4</b>	
Pendidikan	1 = Preklinik 2 = Klinik
<b>X5</b>	
Semester	1 = 1 2 = 3 3 = 5 4 = 7 5 = 1 (Klinik) 6 = 3 (Klinik)
<b>X6</b>	
Organisasi	1 = Iya 2 = Tidak
<b>X7</b>	
Tidur siang >30 menit	1 = Iya 2 = Tidak
<b>X8</b>	
Konsumsi kafein sebelum tidur	1 = Iya 2 = Tidak
<b>X9</b>	
Makan malam terlambat	1 = Iya 2 = Tidak
<b>X10</b>	
Penggunaan media elektronik sebelum tidur	1 = Iya 2 = Tidak
<b>X11</b>	
Durasi penggunaan media elektronik	1 = >14 jam/minggu 2 = <14 jam/minggu
<b>X12</b>	
Kualitas Tidur	1 = Buruk 2 = Baik
<b>IE</b>	
Interpretasi <i>exhaustion</i>	1 = Tinggi 2 = Sedang 3 = Rendah
<b>ICY</b>	
Interpretasi <i>cynism</i>	1 = Tinggi 2 = Sedang 3 = Rendah
<b>ILPE</b>	
Interpretasi <i>low professional efficacy</i>	1 = Rendah 2 = Sedang 3 = Tinggi

## Lampiran 9. Hasil Analisis Statistik

### 1. Deskripsi Data

Descriptive Statistics							
	N	Minimum	Maximum	Sum	Mean	Std.	Std.
	Statistic	Statistic	Statistic	Statistic	Statistic	Error	Deviation
		Statistic	Statistic	Statistic	Statistic	Statistic	Statistic
Kualitas Tidur	214	1	2	270	1.26	.030	.441
Exhaustion	214	1	3	380	1.78	.047	.683
Cynism	214	1	3	487	2.28	.056	.819
Low Professional Efficacy	214	1	3	420	1.96	.048	.704
Valid N (listwise)	214						

### 2. Frekuensi

Kualitas Tidur					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buruk	158	73.8	73.8	73.8
	Baik	56	26.2	26.2	100.0
	Total	214	100.0	100.0	

Exhaustion					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tinggi	79	36.9	36.9	36.9
	Sedang	104	48.6	48.6	85.5
	Rendah	31	14.5	14.5	100.0
	Total	214	100.0	100.0	

Cynism					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tinggi	50	23.4	23.4	23.4
	Sedang	55	25.7	25.7	49.1
	Rendah	109	50.9	50.9	100.0
	Total	214	100.0	100.0	

### Low Professional Efficacy

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Rendah	57	26.6	26.6	26.6
	Sedang	108	50.5	50.5	77.1
	Tinggi	49	22.9	22.9	100.0
	Total	214	100.0	100.0	

### 3. Crosstabs

#### Gender \* Kualitas Tidur Crosstabulation

			Kualitas Tidur		Total
			Buruk	Baik	
Gender	Laki-laki	Count	50	20	70
		% within Gender	71.4%	28.6%	100.0%
	Perempuan	Count	108	36	144
		% within Gender	75.0%	25.0%	100.0%
Total		Count	158	56	214
		% within Gender	73.8%	26.2%	100.0%

#### Usia \* Kualitas Tidur Crosstabulation

			Kualitas Tidur		Total
			Buruk	Baik	
Usia	17	Count	1	1	2
		% within Usia	50.0%	50.0%	100.0%
	18	Count	25	4	29
		% within Usia	86.2%	13.8%	100.0%
	19	Count	27	9	36
		% within Usia	75.0%	25.0%	100.0%
	20	Count	35	7	42
		% within Usia	83.3%	16.7%	100.0%
	21	Count	26	15	41
		% within Usia	63.4%	36.6%	100.0%
	22	Count	27	11	38
		% within Usia	71.1%	28.9%	100.0%
	23	Count	14	6	20
		% within Usia	70.0%	30.0%	100.0%
	24	Count	0	2	2
		% within Usia	0.0%	100.0%	100.0%
	25	Count	1	1	2
		% within Usia	50.0%	50.0%	100.0%
	26	Count	2	0	2
		% within Usia	100.0%	0.0%	100.0%
Total		Count	158	56	214
		% within Usia	73.8%	26.2%	100.0%

Semester \* Kualitas Tidur Crosstabulation

			Kualitas Tidur		Total
			Buruk	Baik	
Semester	1	Count	43	9	52
		% within Semester	82.7%	17.3%	100.0%
3	5	Count	25	8	33
		% within Semester	75.8%	24.2%	100.0%
7	1 (Klinik)	Count	24	9	33
		% within Semester	72.7%	27.3%	100.0%
3 (Klinik)	Total	Count	37	18	55
		% within Semester	67.3%	32.7%	100.0%
Total		Count	23	7	30
		% within Semester	76.7%	23.3%	100.0%
		Count	8	5	11
		% within Semester	54.5%	45.5%	100.0%
		Count	158	56	214
		% within Semester	73.8%	26.2%	100.0%

Pendidikan \* Kualitas Tidur Crosstabulation

			Kualitas Tidur		Total
			Buruk	Baik	
Pendidikan	Preklinik	Count	129	44	173
		% within Pendidikan	74.6%	25.4%	100.0%
Klinik	Total	Count	29	12	41
		% within Pendidikan	70.7%	29.3%	100.0%
		Count	158	56	214
		% within Pendidikan	73.8%	26.2%	100.0%

Gender \* Exhaustion Crosstabulation

			Exhaustion			Total
			Tinggi	Sedang	Rendah	
Gender	Laki-laki	Count	19	40	11	70
		% within Gender	27.1%	57.1%	15.7%	100.0%
Perempuan	Total	Count	60	64	20	144
		% within Gender	41.7%	44.4%	13.9%	100.0%
		Count	79	104	31	214
		% within Gender	36.9%	48.6%	14.5%	100.0%

Gender \* Cynism Crosstabulation

			Cynism			Total
			Tinggi	Sedang	Rendah	
Gender	Laki-laki	Count	18	18	34	70
		% within Gender	25.7%	25.7%	48.6%	100.0%
Perempuan	Total	Count	32	37	75	144
		% within Gender	22.2%	25.7%	52.1%	100.0%
		Count	50	55	109	214
		% within Gender	23.4%	25.7%	50.9%	100.0%

Gender \* Low Professional Efficacy Crosstabulation

			Low Professional Efficacy			Total
			Rendah	Sedang	Tinggi	
Gender	Laki-laki	Count	18	37	15	70
		% within Gender	25.7%	52.9%	21.4%	100.0%
	Perempuan	Count	39	71	34	144
		% within Gender	27.1%	49.3%	23.6%	100.0%
Total		Count	57	108	49	214
		% within Gender	26.6%	50.5%	22.9%	100.0%

Usia \* Exhaustion Crosstabulation

			Exhaustion			Total
			Tinggi	Sedang	Rendah	
Usia	17	Count	1	0	1	2
		% within Usia	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
	18	Count	9	15	5	29
		% within Usia	31.0%	51.7%	17.2%	100.0%
	19	Count	16	18	2	36
		% within Usia	44.4%	50.0%	5.6%	100.0%
	20	Count	15	19	8	42
		% within Usia	35.7%	45.2%	19.0%	100.0%
	21	Count	14	21	6	41
		% within Usia	34.1%	51.2%	14.6%	100.0%
	22	Count	15	19	4	38
		% within Usia	39.5%	50.0%	10.5%	100.0%
	23	Count	8	10	2	20
		% within Usia	40.0%	50.0%	10.0%	100.0%
	24	Count	0	0	2	2
		% within Usia	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	25	Count	0	1	1	2
		% within Usia	0.0%	50.0%	50.0%	100.0%
	26	Count	1	1	0	2
		% within Usia	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%
Total		Count	79	104	31	214
		% within Usia	36.9%	48.6%	14.5%	100.0%

Usia \* Cynism Crosstabulation

			Cynism			Total
			Tinggi	Sedang	Rendah	
Usia	17	Count	1	0	1	2
		% within Usia	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
	18	Count	6	3	20	29
		% within Usia	20.7%	10.3%	69.0%	100.0%
	19	Count	8	13	15	36
		% within Usia	22.2%	36.1%	41.7%	100.0%
	20	Count	6	14	22	42
		% within Usia	14.3%	33.3%	52.4%	100.0%
	21	Count	9	11	21	41
		% within Usia	22.0%	26.8%	51.2%	100.0%
	22	Count	15	11	12	38
		% within Usia	39.5%	28.9%	31.6%	100.0%
	23	Count	4	3	13	20
		% within Usia	20.0%	15.0%	65.0%	100.0%
	24	Count	1	0	1	2
		% within Usia	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
	25	Count	0	0	2	2
		% within Usia	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	26	Count	0	0	2	2
		% within Usia	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
Total		Count	50	55	109	214
		% within Usia	23.4%	25.7%	50.9%	100.0%

Usia \* Low Professional Efficacy

			Low Professional Efficacy			Total
			Rendah	Sedang	Tinggi	
Usia	17	Count	0	0	2	2
		% within Usia	0.0%	0.0%	100.0%	100.0%
	18	Count	11	13	5	29
		% within Usia	37.9%	44.8%	17.2%	100.0%
	19	Count	10	18	8	36
		% within Usia	27.8%	50.0%	22.2%	100.0%
	20	Count	9	27	6	42
		% within Usia	21.4%	64.3%	14.3%	100.0%
	21	Count	10	23	8	41
		% within Usia	24.4%	56.1%	19.5%	100.0%
	22	Count	11	14	13	38
		% within Usia	28.9%	36.8%	34.2%	100.0%
	23	Count	5	9	6	20
		% within Usia	25.0%	45.0%	30.0%	100.0%
	24	Count	0	2	0	2
		% within Usia	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
	25	Count	1	0	1	2
		% within Usia	50.0%	0.0%	50.0%	100.0%
	26	Count	0	2	0	2
		% within Usia	0.0%	100.0%	0.0%	100.0%
Total		Count	57	108	49	214
		% within Usia	26.6%	50.5%	22.9%	100.0%

Semester \* Exhaustion Crosstabulation

			Exhaustion			Total
			Tinggi	Sedang	Rendah	
Semester	1	Count	17	27	8	52
		% within Semester	32.7%	51.9%	15.4%	100.0%
	3	Count	15	17	1	33
		% within Semester	45.5%	51.5%	3.0%	100.0%
	5	Count	9	18	6	33
		% within Semester	27.3%	54.5%	18.2%	100.0%
	7	Count	20	24	11	55
		% within Semester	36.4%	43.6%	20.0%	100.0%
1 (Klinik)	Count	Count	16	12	2	30
		% within Semester	53.3%	40.0%	6.7%	100.0%
3 (Klinik)	Count	Count	2	6	3	11
		% within Semester	18.2%	54.5%	27.3%	100.0%
Total	Count	Count	79	104	31	214
		% within Semester	36.9%	48.6%	14.5%	100.0%

Semester \* Cynism Crosstabulation

			Cynism			Total
			Tinggi	Sedang	Rendah	
Semester	1	Count	11	5	36	52
		% within Semester	21.2%	9.6%	69.2%	100.0%
	3	Count	8	19	6	33
		% within Semester	24.2%	57.6%	18.2%	100.0%
	5	Count	5	7	21	33
		% within Semester	15.2%	21.2%	63.6%	100.0%
	7	Count	14	16	25	55
		% within Semester	25.5%	29.1%	45.5%	100.0%
1 (Klinik)	Count	Count	10	5	15	30
		% within Semester	33.3%	16.7%	50.0%	100.0%
3 (Klinik)	Count	Count	2	3	6	11
		% within Semester	18.2%	27.3%	54.5%	100.0%
Total	Count	Count	50	55	109	214
		% within Semester	23.4%	25.7%	50.9%	100.0%

Semester \* Low Professional Efficacy

			Low Professional Efficacy			Total
			Rendah	Sedang	Tinggi	
Semester	1	Count	18	21	13	52
		% within Semester	34.6%	40.4%	25.0%	100.0%
	3	Count	7	21	5	33
		% within Semester	21.2%	63.6%	15.2%	100.0%
	5	Count	10	15	8	33
		% within Semester	30.3%	45.5%	24.2%	100.0%
	7	Count	12	31	12	55
		% within Semester	21.8%	56.4%	21.8%	100.0%
1 (Klinik)	Count	Count	8	13	9	30
		% within Semester	26.7%	43.3%	30.0%	100.0%
3 (Klinik)	Count	Count	2	7	2	11
		% within Semester	18.2%	63.6%	18.2%	100.0%
Total	Count	Count	57	108	49	214
		% within Semester	26.6%	50.5%	22.9%	100.0%

Pendidikan \* Exhaustion Crosstabulation

			Exhaustion			Total
			Tinggi	Sedang	Rendah	
Pendidikan	Preklinik	Count	61	88	26	173
		% within Pendidikan	35.3%	49.7%	15.0%	100.0%
	Klinik	Count	18	18	5	41
		% within Pendidikan	43.9%	43.9%	12.2%	100.0%
Total	Count	Count	79	104	31	214
		% within Pendidikan	36.9%	48.6%	14.5%	100.0%

Pendidikan \* Cynism Crosstabulation

			Cynism			Total
			Tinggi	Sedang	Rendah	
Pendidikan	Preklinik	Count	38	47	88	173
		% within Pendidikan	22.0%	27.2%	50.9%	100.0%
	Klinik	Count	12	8	21	41
		% within Pendidikan	29.3%	19.5%	51.2%	100.0%
Total	Count	Count	50	55	109	214
		% within Pendidikan	23.4%	25.7%	50.9%	100.0%

Pendidikan \* Low Professional Efficacy

			Low Professional Efficacy			Total
			Rendah	Sedang	Tinggi	
Pendidikan	Preklinik	Count	47	88	38	173
		% within Pendidikan	27.2%	50.9%	22.0%	100.0%
	Klinik	Count	10	20	11	41
		% within Pendidikan	24.4%	48.8%	26.8%	100.0%
Total	Count	Count	57	108	49	214
		% within Pendidikan	26.6%	50.5%	22.9%	100.0%



Kualitas Tidur \* Exhaustion Crosstabulation

Count		Exhaustion			Total
		Tinggi	Sedang	Rendah	
Kualitas Tidur	Buruk	71	70	17	158
	Baik	8	34	14	56
Total		79	104	31	214

Kualitas Tidur \* Cynism Crosstabulation

Count		Cynism			Total
		Tinggi	Sedang	Rendah	
Kualitas Tidur	Buruk	39	41	78	158
	Baik	11	14	31	56
Total		50	55	109	214

Kualitas Tidur \* Low Professional Efficacy Crosstabulation

Count		Low Professional Efficacy			Total
		Rendah	Sedang	Tinggi	
Kualitas Tidur	Buruk	49	81	28	158
	Baik	8	27	21	56
Total		57	108	49	214








#### 4. Nonparametric Correlations

Correlations

		Kualitas Tidur	Exhaustion	Cynism	Low Professional Efficacy	
Spearman's rho	Kualitas Tidur	1.000	.294**	.059	.228**	
		Correlation Coefficient				
		Sig. (2-tailed)		.000	.393	.001
		N	214	214	214	214
Exhaustion	Exhaustion	.294**	1.000	.340**	.193**	
		Correlation Coefficient				
		Sig. (2-tailed)	.000		.000	.005
		N	214	214	214	214
Cynism	Cynism	.059	.340**	1.000	.253**	
		Correlation Coefficient				
		Sig. (2-tailed)	.393	.000		.000
		N	214	214	214	214
Low Professional Efficacy	Low Professional Efficacy	.228**	.193**	.253**	1.000	
		Correlation Coefficient				
		Sig. (2-tailed)	.001	.005	.000	
		N	214	214	214	214

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

### Lampiran 10. Kartu Bimbingan Cyber

No.	Tanggal	Topik	Saran/Komentar	Pembimbing	
1	2022-03-29	Pembahasan revisi proposal menyeluruh	Lebih detailkan lagi terkait judul yang ingin diambil, buat kerangka konseptual yang lebih mendetail.	Nurma Yuliyanasari	
2	2022-04-19	Pembahasan revisi proposal menyeluruh		Syafarinah Nur Hidayah Akil	
3	2022-06-16	Pembahasan Bab 3-4	Menyeragamkan istilah dari dimensi burnout, memperdetail instrumen, membahas definisi operasional.	Syafarinah Nur Hidayah Akil	
4	2022-07-04	Pembahasan revisi proposal menyeluruh	Mengganti kerangka konseptual dan menambahkan sub bab untuk memperjelas arah kerangka konseptual.	Nurma Yuliyanasari	
5	2023-01-26	Pembahasan Bab 5	Merincikan terkait hal-hal yang ingin dibahas dalam penelitian.	Syafarinah Nur Hidayah Akil	
6	2023-02-02	Revisi Bab 5	Revisi interpretasi data yang disajikan.	Syafarinah Nur Hidayah Akil	
7	2023-02-22	Revisi Bab 5	Membenahi gambaran data yang tersaji	Nurma Yuliyanasari	
8	2023-02-25	Pembahasan Bab 6-7	Revisi terkait susunan bab 6-7	Nurma Yuliyanasari	
9	2023-02-27	Pembahasan Bab 5		Syafarinah Nur Hidayah Akil	
10	2023-03-07	Pembahasan Bab 6-7		Syafarinah Nur Hidayah Akil	