

LAMPIRAN

Lampiran 1 Jadwal Kegiatan Penelitian

No	Kegiatan	Waktu Kegiatan (dalam Minggu)																			
		Januari				Februari				Maret				April				Mei			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Penyusunan proposal penelitian		■	■	■	■															
2	Seminar proposal penelitian							■	■												
3	Revisi proposal									■											
4	Pengurusan izin penelitian									■	■										
5	Pengumpulan data										■	■	■								
6	Pengolahan data											■	■	■							
7	Analisis data												■	■							
8	Penyusunan laporan													■	■	■					
9	Sidang hasil penelitian																■	■			
10	Revisi laporan																	■	■	■	
11	Pengumpulan Skripsi																			■	

Lampiran 2 Anggaran Biaya Penelitian

Alokasi dana yang diperlukan dalam penelitian ini direncanakan sebagai berikut

No.	Keterangan	Biaya
A.	Tahap Persiapan	
	Penyusunan Proposal dan Penggandaan Proposal	Rp. 300.000
	Seminar Proposal	Rp. 150.000
	Revisi Proposal	Rp. 100.000
	Studi Pendahuluan	Rp. 175.000
	Total	Rp. 725.000
B.	Tahap Pelaksanaan	
	Pengurusan <i>Ethical Clearance</i>	Rp. 300.000
	Print kuesioner dan <i>inform consent</i>	Rp. 100.000
	Biaya Transportasi	Rp. 150.000
	Biaya tak terduga	Rp. 500.000
	Imbalan untuk Responden	Rp. 500.000
	Total	Rp. 1.550.000
C.	Tahap Akhir	
	Penyusunan laporan	Rp. 500.000
	Revisi laporan	Rp. 300.000
	Konsumsi	Rp. 200.000
	Total	Rp. 1.000.000
	Jumlah	Rp. 3.275.000

Lampiran 3 Permohonan Responden

LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada

Yth. Calon Responden

Di-

Tempat

Dengan Hormat,

Saya Mahasiswa Sarjana Terapan Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar semester VIII bermaksud melakukan penelitian tentang “Hubungan Mekanisme Koping dengan Kelelahan Terkait Kanker di RSUD Bali Mandara” sebagai persyaratan untuk menyelesaikan program studi Sarjana Terapan Jurusan Keperawatan. Berkaitan dengan hal tersebut, saya mohon kesediaan Bapak/ibu untuk menjadi responden yang merupakan sumber informasi bagi penelitian ini. Informasi yang Bapak/ibu berikan akan dijaga kerahasiaannya.

Demikian permohonan ini saya sampaikan dan atas partisipasinya saya ucapkan terima kasih.

Denpasar,

2025

I Putu Arya Punia Atmaja

NIM. P07120221050

Lampiran 4 Informed Consent

PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN (INFORMED CONSENT) SEBAGAI PESERTA PENELITIAN

Yang terhormat Bapak/Ibu/Adik, kami meminta kesediannya untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Keikutsertaan dari penelitian ini bersifat sukarela/tidak memaksa. Mohon untuk dibaca penjelasan dibawah dengan seksama dan disilahkan bertanya bila ada yang belum dimengerti.

Judul	Hubungan Mekanisme Koping dengan Kelelahan terkait Kanker di RSUD Bali Mandara
Penelitian Utama	I Putu Arya Punia Atmaja
Institusi	Poltekkes Kemenkes Denpasar
Penelitian Lain	-
Lokasi Penelitian	Rumah Sakit Umum Daerah Bali Mandara
Sumber Pendanaan	Swadana

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan mekanisme koping dengan kelelahan terkait kanker di RSUD Bali Mandara. Jumlah responden sebanyak 87 orang dengan syarat yaitu Pasien yang terdiagnosis Kanker, Pasien yang mampu berkomunikasi secara verbal, bersedia menjadi responden serta bisa membaca dan menulis. Peserta akan dilakukan wawancara selama kurang lebih 30 menit. Dalam penelitian ini peserta diberikan perlakuan/tindakan

Kepesertaan dalam penelitian ini tidak secara langsung memberikan manfaat kepada peserta penelitian. Tetapi dapat memberi gambaran informasi yang lebih banyak tentang Hubungan mekanisme koping dengan kelelahan terkait

kanker. Mungkin awal dari wawancara ini akan menyita waktu responden yang akan menimbulkan tersitanya waktu dengan risiko mengganggu kenyamanan dan ketenangan responden. Kegiatan ini juga tidak berbahaya karena peserta hanya akan mengisi kuesioner. Peneliti menjamin kerahasiaan semua data peserta penelitian ini dengan menyimpannya dengan baik dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Atas kesediaan berpartisipasi dalam penelitian ini maka akan diberikan imbalan berupa Kain lap wajah sebagai pengganti waktu yang diluangkan untuk penelitian ini. Peneliti menjamin kerahasiaan semua data peserta penelitian ini dengan menyimpannya dengan baik dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Kepesertaan Bapak/Ibu/Saudara/Adik pada penelitian ini bersifat sukarela. Bapak/Ibu/Saudara/Adik dapat menolak untuk menjawab pertanyaan yang diajukan pada penelitian atau menghentikan kepesertaan dari penelitian kapan saja tanpa ada sanksi. Keputusan Bapak/Ibu/Saudara/Adik untuk berhenti sebagai peserta penelitian tidak akan mempengaruhi mutu dan akses/ kelanjutan pengobatan yang akan diberikan.

Jika setuju untuk menjadi peserta penelitian ini, Bapak/Ibu/Saudara/Adik diminta untuk menandatangani formulir 'Persetujuan Setelah Penjelasan (*Informed Consent*) Sebagai Peserta Penelitian/Wali' setelah Bapak/Ibu/Saudara/Adik benar-benar memahami penelitian ini. Bapak/Ibu/Saudara/Adik akan diberi salinan persetujuan yang sudah ditanda tangani ini.

Bila Selama berlangsungnya penelitian terdapat perkembangan baru yang dapat mempengaruhi keputusan Bapak/Ibu/Saudara/Adik untuk kelanjutan kepesertaan dalam penelitian, peneliti akan menyampaikan hal ini kepada Bapak/Ibu/Saudara/Adik.

Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti: I Putu Arya Punia Atmaja dengan No. HP: 087863097308.

Tanda tangan Bapak/Ibu/Saudara/Adik dibawah ini menunjukkan bahwa Bapak/Ibu/Saudara/Adik telah membaca, telah memahami dan telah mendapat kesempatan untuk bertanya kepada peneliti tentang penelitian ini dan menyetujui untuk menjadi peserta penelitian.

Peserta/Subjek

Wali

Penelitian,

Tanggal: / /

Tanggal: / /

Hubungan dengan

Peserta/Subyek

Penelitian:

(Wali dibutuhkan bila calon peserta adalah anak < 14 tahun, lansia, tuna grahita, pasien dengan kesadaran kurang – koma)

Peneliti

Tanggal: / /

Tanda tangan saksi diperlukan pada formulir <i>consent</i> ini hanya bila
<input type="checkbox"/> Peserta Penelitian memiliki kemampuan untuk mengambil keputusan, tetapi tidak dapat membaca/tidak dapat bicara atau buta
<input type="checkbox"/> Wali dari peserta penelitian tidak dapat membaca/tidak dapat bicara atau buta
<input type="checkbox"/> Komisi Etik secara spesifik mengharuskan tanda tangan saksi pada penelitian ini (misalnya untuk penelitian risiko tinggi dan atau prosedur penelitian invasive)
Catatan:
Saksi harus merupakan keluarga peserta penelitian, tidak boleh anggota tim penelitian.
<u>Saksi:</u>
Saksi menyatakan bahwa informasi pada formulir penjelasan telah dijelaskan dengan benar dan dimengerti

Nama dan Tanda tangan saksi

Tanggal

(Jika tidak diperlukan tanda tangan saksi, bagian tanda tangan saksi ini dibiarkan kosong)

Lampiran 5
Kisi-Kisi Instrumen

No.	Variabel	Parameter	Indikator	Jumlah item	No. item
1.	Variabel Bebas: Mekanisme Koping	1. Problem-focused coping	1. Active coping	2	2,7
			2. Planning	2	14,25
			3. Use of instrumental support	2	10,23
		2. Emotion-focused coping	1. Acceptance	2	20,24
			2. Religion	2	22,27
			3. Use of emotional support	2	5,15
			4. Positive reframing	2	12,17
			5. Denial	2	3,8
		3. Less useful coping	1. Self-distraction	2	1,19
2. Humor	2		18,28		
3. Behavioral disengagement	2		6,16		
4. Venting	2		9,21		
5. Self blame	2		13,26		
6. Substance use	2		4,11		
2.	Variabel terikat: Cancer Related Fatigue	1. General fatigue (Kelelahan Umum)	Persepsi individu tentang tingkat kelelahan secara umum, baik fisik maupun mental.	4	1,5,12,16

		2. Physical Fatigue (Kelelahan Fisik)	Sensasi kelelahan fisik yang dirasakan tubuh dan dampaknya terhadap aktivitas fisik.	4	2,8,14,20
		3. Reduced Activity (Penurunan Aktivitas)	Penurunan dalam aktivitas sehari-hari akibat kelelahan.	4	3,7,11,17
		4. Reduced Motivation (Penurunan Motivasi)	Hilangnya dorongan dan minat untuk melakukan aktivitas karena merasa lelah.	4	4,9,15,19
		5. Mental Fatigue (Kelelahan Mental/Kognitif)	Gangguan konsentrasi, daya ingat, dan kesulitan berpikir akibat kelelahan.	4	6,10,13,18

**Lampiran 6
Instrumen Penelitian**

**HUBUNGAN MEKANISME KOPING DENGAN KELELAHAN TERKAIT
KANKER**

Hari/ Tanggal :

Nama Responden (inisial) :

Jenis Kelamin :

Umur :

Petunjuk Pengisian :

1. Bacalah dengan seksama setiap bagian pernyataan/ pertanyaan dalam kuisoner ini.
2. Kuisoner terdiri dari 2 pertanyaan
3. Pada bagian A berilah tanda centang (✓) pada jawaban yang Anda anggap paling tepat.
4. Pada bagian B berilah tanda centang (✓) pada jawaban yang Anda anggap paling tepat.
5. Isilah semua pertanyaan/ pernyataan, jangan ada yang dikosongkan.

A. Kuesioner Mekanisme Koping

NO	PERNYATAAN	TIDAK PERNAH	KADANG KADANG	SERING	SANGAT SERING
1.	Saya telah beralih ke pekerjaan atau aktivitas lain untuk mengalihkan pikiran saya dari berbagai hal				

2.	Saya telah memusatkan upaya saya untuk melakukan sesuatu terhadap situasi yang saya hadapi				
3.	Saya berkata pada diri saya sendiri “ini tidak nyata”				
4.	Saya telah menggunakan alkohol atau obat-obatan lain untuk membuat diri saya merasa lebih baik				
5.	Saya mendapatkan dukungan emosional dari orang lain				
6.	Saya sudah menyerah untuk mengatasinya				
7.	Saya telah mengambil tindakan untuk mencoba membuat situasi menjadi lebih baik				
8.	Saya telah menolak untuk percaya bahwa itu telah terjadi				

9.	Saya telah mengatakan banyak hal untuk melepaskan perasaan tidak menyenangkan saya				
10.	Saya telah mendapatkan bantuan dan saran dari orang lain				
11.	Saya telah menggunakan alkohol atau obat-obatan lain untuk membantu saya melewatinya				
12.	Saya sudah mencoba untuk melihatnya dari sudut pandang yang berbeda, untuk membuatnya tampak lebih positif				
13.	Saya telah mengkritik diri saya sendiri				
14.	Saya telah mencoba menyusun strategi				

	tentang apa yang harus dilakukan				
15.	Saya mendapatkan kenyamanan dan pengertian dari seseorang				
16.	Saya sudah menyerah untuk mengatasinya				
17.	Saya telah mencari sesuatu yang baik dalam apa yang terjadi				
18.	Saya telah membuat lelucon tentang hal itu				
19.	Saya telah melakukan sesuatu untuk mengurangi memikirkannya, seperti pergi ke bioskop, menonton TV, membaca, melamun, tidur, atau berbelanja				
20.	Saya telah menerima kenyataan bahwa hal itu telah terjadi				
21.	Saya telah mengekspresikan				

	perasaan negatif saya				
22.	Saya telah berusaha menemukan kenyamanan dalam agama atau keyakinan spiritual saya				
23.	Saya telah mencoba mendapatkan saran atau bantuan dari orang lain tentang apa yang harus dilakukan				
24.	Saya telah belajar untuk hidup dengan itu				
25.	Saya telah berpikir keras tentang langkah apa yang harus diambil				
26.	Saya telah menyalahkan diri saya sendiri atas hal-hal yang terjadi				
27.	Saya telah berdoa atau bermeditasi				
28.	Saya telah menertawakan situasi ini				

Keterangan :

1. Tidak pernah = 1
2. Kadang-kadang = 2
3. Sering = 3
4. Sangat Sering = 4

B. Kuesioner Kelelahan terkait kanker

NO	PERNYATAAN	SANGAT SETUJU	SETUJU	NETRAL	TIDAK SETUJU	SANGAT TIDAK SETUJU
1.	Saya merasa bugar					
2.	Secara fisik, saya merasa hanya bisa melakukan sedikit.					
3.	Saya merasa sangat aktif					
4.	Saya merasakan ingin melakukan segala macam hal yang menyenangkan					
5.	Saya merasa lelah					
6.	Saya pikir, saya melakukan banyak hal dalam sehari					
7.	Ketika saya sedang melakukan sesuatu, saya					

	tetap bisa fokus melakukannya					
8.	Secara fisik, saya bisa mengerjakan banyak hal					
9.	Saya merasa takut untuk melakukan banyak hal					
10.	Saya pikir, saya melakukan sangat sedikit hal dalam sehari					
11.	Saya bisa berkonsentrasi dengan baik					
12.	Saya sudah beristirahat					
13.	Perlu banyak usaha untuk berkonsentrasi pada banyak hal					
14.	Secara fisik, saya merasa dalam kondisi buruk					
15.	Saya punya banyak rencana					
16.	Saya mudah lelah					

17.	Saya menyelesaikan sedikit hal					
18.	Saya tidak ingin melakukan apa pun					
19.	Pikiran saya mudah berkeliaran					
20.	Secara fisik, saya merasa dalam kondisi sangat bagus.					

Keterangan:

Kecuali soal:1,3,4,6,7,8,11,12,15,20

1. Sangat Tidak Setuju = 1
2. Tidak Setuju = 2
3. Netral = 3
4. Setuju = 4
5. Sangat Setuju = 5

- Sangat Tidak Setuju = 5
- Tidak Setuju = 4
- Netral = 3
- Setuju = 2
- Sangat Setuju = 1

Lampiran 7 Studi Pendahuluan



ပိတိကိန္တုဂျပာပိန္တဝိကမ်

PEMERINTAH PROVINSI BALI

කිංකම් ක්‍රියාමාර්ග

DINAS KESEHATAN

රැකියා ක්‍රියාමාර්ග අគුඟ

RSUD BALI MANDARA

රහස්‍ය ක්‍රියා මාර්ග පිටපතක් ලෙසට - රහස්‍ය ක්‍රියා මාර්ග (පිටපතක්) රහස්‍ය ක්‍රියා මාර්ග (පිටපතක්) 1225000000
 JALAN BY PASS NGURAH RAI NOMOR 548 SANUR - DENPASAR, BALI (80227), TELEPON (0361) 4490566
 EMAIL : rsud.balimandara@gmail.com, WEBSITE : <https://rsbm.baliprov.go.id>



Nomor : B.43.000/1292/KEP/RSBM Bali, 02 Januari 2025
 Lampiran : -
 Perihal : **Permohonan Ijin Pengambilan Data Studi Pendahuluan**
 Kepada
 Yth. I Putu Arya Punia Atmaja
 di – Tempat

Menunjuk surat saudara nomor: PP.06.02/F.XXXII.13/3523/2024, pada tanggal 27 Desember 2024 perihal Mohon Ijin Pengambilan Data Studi Pendahuluan, bahwa dari RSUD Bali Mandara Provinsi Bali merekomendasikan dapat kami ijinikan sesuai dengan jadwal.

Adapun kontribusi yang dibebankan kepada mahasiswa yang bersangkutan sesuai dengan Peraturan Gubernur No. 63 Tahun 2023 sebagai berikut:

- Jasa Sarana	1 proposal x Rp. 43.750	Rp. 43.750,-
- Jasa Pelayanan	1 proposal x Rp. 131.250	Rp. 131.250,-
Jumlah		Rp. 175.000,-

Untuk menegakan Integritas, Rumah Sakit Umum Daerah Bali Mandara Provinsi Bali dalam menyelenggarakan pelayanan tidak menerima pemberian dalam bentuk apapun kepada perorangan maupun lembaga. Apabila ada penyimpangan yang dilakukan oleh pegawai kami saat menerima layanan, agar melapor dengan dilengkapi bukti autentik melalui www.lapor.go.id

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.


 Ditandatangani secara elektronik oleh :
DIREKTUR
I Gusti Ngurah Putra Dharma Jaya
 NIP. 19740701 200212 1 008



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSE



Lampiran 8 Surat Permohonan Ijin Pengambilan Data



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Puldehimbh Kesehatan Denpasar
Jl. Bypass Ngurah Rai 548, Sanur Kauh, Denpasar Selatan, Kota Denpasar
Telp. (0361) 803447
E-mail: info@poltekkes-denpasar.ac.id

Nomor : PP.06.02/F.XXIV.13/ *1293* /2025 13 Maret 2025
Hal : Mohon ijin Penelitian

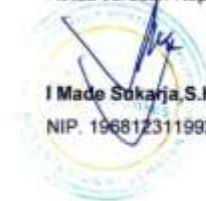
Yth. Direktur Rumah Sakit Umum Daerah Bali Mandara
Jalan Bypass Ngurah Rai No.548, Sanur Kauh, Denpasar Selatan, Kota Denpasar.

Sehubungan dengan penyusunan tugas akhir mahasiswa Program Studi Sarjana Terapan Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar tahun akademik 2024-2025, kami mohon perkenannya untuk memberikan ijin penelitian kepada mahasiswa kami atas nama :

Nama : I Putu Arya Punia Atmaja
Nim : P07120221050
Judul penelitian : Hubungan Mekanisme Koping dengan Kelelahan terkait Kanker di RSUD Bali Mandara
Lokasi penelitian : RSUD Bali Mandara
Waktu penelitian : Maret 2025 – April 2025

Atas perkenannya kami ucapkan terima kasih

a.n. Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar
Ketua Jurusan Keperawatan



I Made Sokarja, S.Kep., Ners., M.Kep
NIP. 196812311992031020

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://whs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tts.keminfo.go.id/verifyPDC>.



Lampiran 9 Kode Etik



KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
RSUD BALI MANDARA PROVINSI BALI

NO : 034/EA/KEPK.RSBM.DISKES/2025

Protokol penelitian yang diusulkan oleh
The research protocol proposed by : I Putu Arya Punia Atmaja

Peneliti Utama : I Putu Arya Punia Atmaja

Principal investigator : -

Nama institusi
Name of the institution : Poltekkes Kemenkes Denpasar

Dengan judul : Hubungan Mekanisme Koping dengan Kelelahan Terkait Kanker di RSUD Bali Mandara

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) standar WHO Tahun 2011, yaitu:
1. Nilai sosial, 2. Nilai ilmiah, 3. Pemerataan beban dan manfaat, 4. Risiko, 5. Rujukan/Eksploitasi, 6. Kerahasiaan dan Privacy, 7. Persetujuan setelah penjelasan yang merujuk pada pedoman CIOMS 2016

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards,

1. Social values, 2. Scientific values, 3. Equitable assessment and benefits, 4. Risks, 5. Persuasion/exploitation, 6. Confidentiality and privacy, and 7. Informed consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfilment indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal
03 April 2025 s/d 03 April 2026
This declaration of ethics applies during the period

Denpasar, 03 April 2025
RSUD Bali Mandara Provinsi Bali
Komite Etik Penelitian

Ketua,

dr. Ketut Ratna Dewi Wijayanti, SpOG (K)-KFM., MARS
NIP. 19750507 20012 2 006

Lampiran 10 Data Mekanisme Koping

Kode Responden	Sex	Umur (Tahun)	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24	P25	P26	P27	P28	Total MK	
1	P	44	3	3	1	1	4	1	4	1	4	4	1	4	4	3	4	1	4	3	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	85	
2	P	55	2	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	2	2	2	1	2	1	3	2	2	3	2	2	3	1	3	1	50	
3	P	54	2	3	1	4	4	1	4	1	1	4	4	4	1	1	3	1	3	1	3	3	1	4	3	1	1	3	4	1	67	
4	P	45	2	2	2	4	4	1	2	1	1	4	3	2	2	3	3	2	3	1	4	3	2	4	4	3	1	1	4	1	69	
5	P	39	2	3	2	1	3	1	3	2	2	3	1	2	2	3	3	1	2	1	3	3	2	3	3	3	2	2	3	1	62	
6	P	59	4	1	1	1	3	1	4	1	4	3	1	4	1	3	4	1	4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	1	4	3	75
7	L	52	1	3	2	1	4	1	1	1	3	4	1	4	1	3	4	1	3	1	4	3	2	4	4	3	2	3	4	1	69	
8	L	50	1	1	1	1	4	1	4	1	1	4	1	4	1	4	4	1	4	1	4	2	1	4	4	4	4	4	1	3	1	67
9	P	63	4	4	1	1	4	1	3	1	1	4	1	4	1	4	4	1	4	1	4	4	1	4	4	4	4	1	2	4	1	73
10	P	63	4	3	1	1	4	1	3	1	1	4	1	3	2	3	4	1	3	1	4	3	2	4	4	3	3	1	4	1	70	
11	P	54	3	3	2	1	3	1	3	2	2	3	1	3	2	2	3	2	3	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	68
12	P	52	1	2	4	1	4	1	2	4	4	3	4	1	4	3	4	4	4	1	1	2	4	4	3	1	1	1	4	1	73	
13	P	45	1	3	1	1	4	1	3	1	2	4	1	4	2	3	4	1	3	1	4	3	2	3	4	4	2	1	4	1	68	
14	P	59	1	3	1	3	4	2	2	2	1	4	3	4	2	3	3	3	3	1	4	3	2	2	4	4	3	3	4	1	75	
15	P	62	2	1	1	1	4	1	3	1	2	4	1	3	2	3	3	1	2	1	4	3	1	4	4	3	1	2	4	1	63	
16	P	48	3	2	1	1	4	1	3	1	2	4	1	3	2	3	4	1	2	1	3	3	2	4	4	3	1	2	4	1	66	
17	P	56	2	1	1	1	4	1	3	1	1	4	1	4	2	3	4	1	3	1	2	3	1	3	4	3	1	1	4	1	61	
18	P	35	3	2	1	1	4	1	2	1	1	3	1	4	1	2	3	1	2	1	3	3	2	4	4	3	2	1	4	1	61	

19	P	36	2	4	1	3	2	3	1	4	1	4	3	4	4	2	3	4	4	4	1	3	2	3	4	1	4	4	1	1	77
20	L	72	3	3	1	1	4	1	3	1	1	4	1	4	2	3	3	1	3	1	2	3	1	4	4	3	2	1	4	1	65
21	L	51	1	1	2	1	4	1	1	1	1	4	1	3	1	1	4	1	3	1	4	3	1	3	3	3	1	1	4	1	56
22	P	42	3	3	1	1	4	2	3	1	2	4	1	3	1	3	4	1	3	1	4	4	2	4	4	4	1	2	4	1	71
23	P	49	4	4	4	3	1	4	1	3	4	1	4	2	1	2	2	4	4	4	1	4	4	4	1	1	1	3	4	1	76
24	L	80	3	3	1	1	3	1	2	1	1	3	1	3	2	1	4	1	2	1	4	3	1	4	4	3	2	1	4	1	61
25	L	66	3	3	1	2	4	1	3	2	1	2	1	3	1	3	4	1	3	1	3	3	1	4	4	3	1	1	4	1	64
26	P	31	2	2	1	1	4	1	2	1	3	4	1	3	2	2	3	1	2	1	3	3	2	4	4	3	2	1	3	1	62
27	P	56	4	3	1	1	4	1	3	1	2	2	1	3	1	3	4	1	3	3	4	3	2	4	2	3	2	3	4	2	70
28	P	55	2	1	3	3	2	3	2	1	2	2	3	2	4	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	1	1	3	3	1	57
29	P	69	3	3	1	1	3	1	3	1	1	3	1	3	1	3	4	1	3	1	3	3	1	4	3	3	1	1	4	1	61
30	L	52	4	3	1	1	4	1	3	1	1	3	1	4	2	3	4	1	3	1	3	3	1	4	4	3	1	2	4	1	67
31	L	36	4	3	1	1	4	1	3	1	1	1	1	4	1	3	4	1	3	1	3	3	2	4	1	3	1	1	4	1	61
32	L	53	2	2	2	1	4	1	3	2	1	4	1	3	2	2	4	1	2	1	3	3	2	4	4	3	2	2	4	1	66
33	P	39	4	3	1	1	4	1	3	1	2	3	1	4	2	3	4	1	3	1	3	3	2	4	4	3	2	2	4	1	70
34	P	51	1	3	1	4	2	1	3	1	4	2	3	2	1	1	2	2	4	1	4	2	1	3	2	3	1	1	3	4	62
35	P	42	1	4	3	3	4	1	2	3	1	2	1	3	3	1	1	2	2	3	4	2	2	3	4	2	4	4	4	2	71
36	P	65	4	4	4	1	4	2	4	4	2	4	2	4	2	4	4	1	1	4	4	3	2	3	2	1	1	1	3	1	76
37	L	47	4	4	1	1	2	3	1	2	2	3	4	1	3	1	2	2	4	2	2	3	1	1	3	4	1	2	1	2	62
38	P	51	4	3	1	3	1	2	3	1	2	3	3	1	1	1	2	1	3	3	1	1	4	3	2	4	1	1	3	1	59
39	P	43	2	3	1	3	1	1	1	2	2	3	1	1	2	1	2	1	3	1	1	4	2	1	1	4	4	2	4	3	57
40	P	51	4	3	2	2	2	2	2	3	3	2	4	1	2	4	1	2	2	3	1	1	4	3	3	3	3	1	2	1	66
41	P	66	2	3	3	3	2	4	4	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	4	1	2	1	4	3	4	2	3	2	73
42	P	51	3	1	1	1	4	2	4	1	2	1	4	4	4	1	2	2	1	2	1	2	3	3	4	3	3	3	3	1	66
43	P	52	3	4	3	3	2	4	4	4	4	4	4	1	3	4	3	3	1	4	2	1	2	3	3	1	1	2	4	2	79
44	L	56	1	2	1	2	1	1	1	4	2	2	2	1	2	2	1	3	1	2	1	3	1	2	3	4	2	3	3	4	57
45	P	31	1	1	2	4	1	4	1	3	1	4	3	3	3	4	2	2	2	4	3	2	4	2	1	2	2	3	4	3	71

46	L	58	3	3	3	3	2	3	3	4	1	2	2	2	3	3	3	4	1	3	1	4	2	3	1	1	3	2	2	2	69	
47	P	69	4	1	1	1	4	1	4	2	3	1	1	2	3	4	3	2	2	3	4	4	1	4	3	2	1	1	2	4	68	
48	P	48	2	4	2	3	4	3	1	2	1	1	1	1	2	1	2	2	3	4	4	2	3	2	2	2	3	4	3	1	65	
49	P	49	3	3	3	3	4	1	4	4	3	2	2	4	4	3	4	3	2	2	1	2	4	2	3	2	1	2	3	3	77	
50	P	60	4	2	3	1	4	1	2	2	2	4	3	4	1	4	1	4	3	1	2	2	4	2	1	2	3	3	4	1	70	
51	P	56	3	3	1	2	2	4	2	1	3	2	4	2	1	4	2	4	1	3	1	1	1	1	1	3	3	4	2	3	3	66
52	L	69	2	3	1	1	2	4	4	2	2	1	4	3	1	2	4	3	3	1	4	4	2	4	4	1	4	2	2	1	71	
53	P	71	3	3	3	1	1	1	1	3	3	2	2	1	4	4	3	3	3	2	2	3	3	3	4	2	4	4	3	3	74	
54	L	36	2	4	2	3	1	1	1	3	3	2	2	2	4	1	1	2	1	2	4	4	3	4	2	4	3	1	2	1	65	
55	L	66	1	1	4	2	3	3	4	1	2	1	1	1	1	3	3	1	2	4	2	2	2	1	3	2	1	2	2	1	56	
56	P	41	3	3	4	1	4	4	4	3	1	4	1	1	3	4	4	1	1	2	3	3	3	3	4	4	2	3	3	4	80	
57	L	64	3	2	2	4	2	2	4	3	3	2	2	3	4	2	1	3	3	2	1	1	3	4	4	3	4	4	4	4	79	
58	P	61	4	1	4	1	4	3	2	1	4	2	1	2	3	1	2	4	2	1	3	3	1	2	1	1	2	2	4	2	63	
59	P	51	2	3	1	1	3	2	3	3	4	3	1	3	1	1	1	2	4	1	1	2	1	3	3	4	1	2	3	2	61	
60	P	49	2	3	2	3	2	3	1	4	3	3	4	3	3	2	4	1	3	4	2	1	4	1	1	1	3	3	2	2	70	
61	P	56	4	2	1	1	3	1	4	1	1	4	2	2	4	3	1	4	1	3	1	4	1	2	3	3	3	4	3	2	68	
62	P	45	4	2	1	1	1	1	2	4	4	3	2	1	2	3	3	2	2	2	4	1	2	2	2	3	3	3	2	4	66	
63	L	65	1	3	3	3	4	2	2	3	2	2	4	1	3	3	4	4	2	3	1	4	1	1	3	3	4	3	3	3	75	
64	L	60	1	4	2	1	3	1	3	3	1	4	3	4	2	3	4	4	2	4	4	2	3	4	4	4	1	1	2	2	76	
65	P	45	3	3	4	2	3	2	3	1	3	1	3	4	1	3	4	1	4	2	2	1	3	1	4	3	2	3	2	3	71	
66	L	48	3	3	4	4	1	1	2	4	2	1	2	1	4	3	4	2	2	4	4	1	2	2	4	3	2	3	4	4	76	
67	L	71	1	2	3	1	2	1	4	2	1	1	3	1	2	2	4	3	2	4	2	2	1	1	2	3	1	3	2	2	58	
68	P	75	1	2	4	1	2	2	1	1	1	2	2	4	3	1	2	2	1	3	1	3	2	3	4	2	4	1	1	1	57	
69	P	49	3	2	1	1	2	1	4	2	2	2	4	2	4	2	3	1	3	1	4	3	2	1	1	3	4	3	4	4	69	
70	L	58	1	3	3	4	3	2	2	3	3	4	2	2	1	4	1	2	4	3	4	3	3	4	3	1	2	3	2	3	75	
71	P	39	2	1	2	2	1	1	1	4	1	1	1	1	3	4	2	1	3	3	3	2	1	4	4	3	2	2	2	4	61	
72	P	56	3	1	4	3	3	1	1	1	2	1	3	1	3	4	2	4	4	4	3	4	3	1	1	3	1	2	4	2	4	69

73	L	31	1	2	1	4	3	3	2	1	1	2	3	4	2	4	3	3	1	3	2	1	2	2	3	2	3	1	3	1	63
74	L	50	3	4	3	3	3	1	2	3	2	4	3	3	2	3	2	3	1	2	3	4	3	4	4	1	2	1	3	3	75
75	P	54	4	2	3	3	4	3	3	4	1	4	1	2	1	1	2	1	4	1	2	4	2	2	3	3	2	2	2	3	69
76	L	55	3	1	1	2	4	4	3	3	3	2	4	1	2	1	1	2	1	4	1	4	4	4	3	1	2	1	2	3	67
77	P	45	3	4	1	1	2	1	3	1	2	4	2	2	4	2	2	1	1	4	1	1	2	3	1	3	1	1	4	4	61
78	P	31	4	3	2	1	1	1	3	4	2	3	4	3	2	4	3	2	1	2	1	3	4	4	3	4	4	1	3	2	74
79	P	61	1	3	1	2	2	3	2	1	2	1	1	2	3	4	2	1	1	3	2	3	3	1	1	3	4	1	2	1	56
80	P	59	2	3	2	2	2	1	4	3	4	3	2	1	4	1	3	1	1	4	2	1	2	3	1	4	3	3	4	1	67
81	P	51	1	3	1	2	4	2	1	3	4	1	1	3	3	2	4	4	3	2	4	3	1	4	2	2	2	1	4	4	71
82	P	67	1	4	1	1	1	2	4	1	4	2	1	3	2	3	4	4	2	4	3	1	1	1	2	4	3	4	4	4	71
83	P	31	1	3	3	4	1	1	3	1	1	1	2	4	3	3	2	4	3	1	3	1	2	1	3	3	2	2	4	4	66
84	P	72	3	1	2	3	3	2	4	2	2	1	1	4	3	2	4	1	2	3	1	1	1	4	3	2	4	4	4	1	68
85	P	63	3	4	2	3	2	3	2	1	4	2	3	4	4	3	2	1	1	2	4	4	4	4	2	4	3	1	4	4	80
86	P	64	2	1	2	2	1	2	2	4	3	2	2	2	4	3	1	4	4	3	3	4	1	4	3	1	3	1	2	3	69
87	P	50	3	4	3	3	2	3	2	2	2	2	1	4	1	3	1	1	3	3	3	1	1	3	4	4	2	3	2	4	70

Lampiran 11 Data Kelelahan terkait Kanker

Kode Responden	Sex	Umur (Tahun)	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	Total CRF
1	P	44	1	1	1	1	1	4	1	1	1	5	1	1	1	1	1	1	5	1	2	5	36
2	P	55	3	4	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2	4	2	2	2	4	2	2	2	49
3	P	54	2	2	2	3	3	2	4	3	2	2	2	1	5	2	3	4	2	2	3	2	51
4	P	45	2	3	5	1	1	3	2	3	4	4	1	1	5	1	1	4	4	1	4	1	51
5	P	39	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	2	42
6	P	59	1	1	1	1	1	3	1	2	1	2	1	1	3	1	1	1	2	1	2	1	28
7	L	52	2	4	4	1	3	5	5	5	1	4	4	1	5	3	4	3	4	2	5	4	69
8	L	50	3	4	5	2	4	4	5	5	1	1	5	2	1	1	2	5	5	1	1	5	62
9	P	63	2	2	1	1	3	3	2	4	1	4	2	1	5	1	1	1	3	2	3	3	45
10	P	63	1	2	1	1	2	2	2	2	2	3	1	2	4	2	2	2	2	3	1	2	39
11	P	54	3	4	4	2	3	4	3	4	5	3	3	3	3	5	3	3	3	5	3	3	69
12	P	52	5	4	3	4	3	5	5	3	1	5	5	3	3	5	2	3	3	4	1	5	72
13	P	45	4	4	4	1	4	3	4	5	2	5	2	2	4	3	3	4	3	2	4	3	66
14	P	59	4	5	4	1	4	5	4	4	4	5	4	3	5	4	4	5	4	2	3	4	78
15	P	62	3	2	3	1	2	4	2	4	2	4	2	2	5	2	2	2	3	2	4	2	53

16	P	48	2	2	2	1	2	2	2	2	2	4	2	2	4	2	3	2	2	2	4	2	46
17	P	56	2	4	3	1	3	4	1	4	3	4	2	2	2	2	3	2	4	2	2	3	53
18	P	35	2	2	2	1	2	3	1	2	2	2	2	2	3	2	3	2	2	2	3	2	42
19	P	36	5	4	5	5	3	4	3	5	1	1	3	5	1	3	3	5	5	4	1	3	69
20	L	72	4	4	4	1	4	4	3	4	3	4	2	1	4	3	4	4	4	2	4	4	67
21	L	51	4	4	4	1	5	5	4	4	2	5	4	1	2	4	4	5	4	3	4	4	73
22	P	42	2	4	4	1	3	4	2	4	4	4	3	2	4	2	3	3	4	3	4	3	63
23	P	49	5	1	5	2	3	4	5	3	1	3	5	2	4	4	2	3	1	1	2	5	61
24	L	80	4	4	4	1	4	4	4	4	2	4	4	2	3	4	4	4	3	4	4	4	71
25	L	66	1	3	2	1	1	4	1	2	2	3	2	2	2	2	3	2	3	2	2	1	41
26	P	31	2	3	3	2	2	4	3	4	3	2	2	2	3	2	3	2	2	1	2	2	49
27	P	56	2	4	2	1	2	4	2	4	2	4	2	1	2	2	2	1	5	3	4	1	50
28	P	55	4	3	3	2	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	3	4	71
29	P	69	4	4	3	1	4	4	3	4	3	4	2	2	4	3	2	4	4	2	4	4	65
30	L	52	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	4	1	39
31	L	36	1	3	2	2	2	3	2	3	2	3	2	2	2	2	2	3	3	3	4	2	48
32	L	53	3	3	4	2	4	3	2	4	2	4	2	1	4	3	3	4	4	4	2	4	62
33	P	39	4	4	4	3	4	4	2	4	2	4	2	1	3	4	4	4	4	2	4	4	67
34	P	51	2	5	1	1	2	3	1	1	2	2	1	5	5	3	4	2	5	5	5	2	57
35	P	42	2	3	1	2	2	4	1	2	4	3	1	3	3	1	1	3	1	2	1	1	41

36	P	65	2	4	3	1	2	1	4	4	1	1	4	4	2	3	1	1	2	2	2	2	46
37	L	47	1	4	3	4	3	5	5	2	5	3	1	2	1	1	1	5	3	1	5	3	58
38	P	51	3	1	1	2	5	4	2	3	4	3	3	2	3	3	4	5	5	2	4	5	64
39	P	43	5	1	5	5	3	5	2	2	1	1	5	5	2	2	1	5	5	3	2	3	63
40	P	51	1	3	3	2	2	4	3	4	1	2	2	3	1	2	2	3	4	3	2	4	51
41	P	66	1	2	3	4	3	4	3	3	2	4	1	2	2	1	1	4	4	1	1	1	47
42	P	51	1	3	3	3	3	2	1	3	4	4	4	3	3	3	3	1	4	2	2	4	56
43	P	52	1	3	2	3	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	1	3	1	2	1	37
44	L	56	4	2	4	2	1	5	4	3	1	4	3	3	3	5	2	4	5	4	4	3	66
45	P	31	2	1	1	1	4	3	1	1	1	4	1	4	3	3	3	4	1	3	3	3	47
46	L	58	4	3	2	2	3	5	3	1	4	2	1	2	3	5	2	1	1	2	4	5	55
47	P	69	3	4	3	3	1	2	1	5	1	4	2	3	4	3	5	2	5	1	2	3	57
48	P	48	4	2	3	1	3	5	1	5	3	5	3	1	3	2	3	2	3	5	3	3	60
49	P	49	2	1	1	3	4	2	3	2	2	2	4	4	3	1	2	3	3	1	4	3	50
50	P	60	2	5	2	4	4	3	2	4	2	1	1	2	1	3	4	3	4	2	2	3	54
51	P	56	4	4	2	3	2	3	3	3	2	4	3	3	4	1	1	2	4	2	4	3	57
52	L	69	3	4	4	2	2	4	1	2	1	4	4	4	2	4	2	2	1	1	1	3	51
53	P	71	1	3	1	4	1	2	2	3	3	3	3	1	3	3	1	3	2	3	1	3	46
54	L	36	1	2	2	4	3	4	4	4	2	2	4	4	4	2	4	3	2	2	2	3	58
55	L	66	2	2	5	4	1	3	2	5	2	4	3	2	1	3	4	3	3	5	3	3	60

56	P	41	2	2	2	2	1	2	1	1	1	2	4	2	4	4	4	3	4	3	3	4	51
57	L	64	2	1	1	3	3	1	2	1	3	2	3	1	2	1	1	3	3	3	1	1	38
58	P	61	2	2	3	3	4	4	3	4	3	1	2	3	2	4	3	4	3	4	1	3	58
59	P	51	4	3	3	2	1	3	3	2	4	1	1	4	3	4	2	2	5	4	2	5	58
60	P	49	1	2	2	3	1	2	3	3	2	1	4	1	3	2	2	2	1	3	4	3	45
61	P	56	3	2	2	4	3	2	4	2	3	2	4	1	2	1	1	4	3	3	3	4	53
62	P	45	4	3	2	1	2	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	1	4	58
63	L	65	2	1	2	2	2	2	2	3	2	2	1	3	2	2	3	2	2	2	3	1	41
64	L	60	1	1	3	3	3	3	2	1	2	1	2	3	3	2	1	3	1	1	3	3	42
65	P	45	1	1	2	3	3	4	1	1	5	4	1	3	4	1	1	3	3	5	1	2	49
66	L	48	2	2	3	3	4	2	2	4	2	2	2	1	4	2	2	1	4	2	3	2	49
67	L	71	2	5	2	1	3	2	5	5	3	1	5	5	2	1	1	5	2	3	3	2	58
68	P	75	4	1	5	1	5	5	3	3	5	4	5	1	5	1	5	3	4	4	1	4	69
69	P	49	2	4	4	3	3	4	4	1	1	1	4	1	3	3	4	4	3	3	3	2	57
70	L	58	2	1	2	2	3	2	2	2	3	4	4	1	2	3	3	4	1	2	4	4	51
71	P	39	2	2	5	5	5	5	2	5	5	4	2	2	1	1	2	2	4	1	2	3	60
72	P	56	4	1	3	2	2	3	3	3	1	2	3	1	2	3	2	4	1	4	2	3	49
73	L	31	5	1	3	3	2	5	3	4	5	5	5	5	1	4	1	3	2	4	1	3	65
74	L	50	3	3	3	1	3	3	2	2	3	3	3	2	1	2	3	3	3	1	1	1	46
75	P	54	2	3	2	4	1	2	3	2	2	3	3	2	3	3	3	3	1	1	4	3	50

76	L	55	2	4	5	2	1	2	4	2	3	3	3	1	4	2	3	3	3	2	3	4	56	
77	P	45	3	4	2	4	5	4	2	2	2	4	2	3	4	2	2	1	1	5	5	3	60	
78	P	31	2	1	2	2	4	2	4	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	3	48	
79	P	61	5	5	2	1	4	3	2	3	1	4	1	3	5	2	3	4	3	5	1	3	60	
80	P	59	2	2	5	4	3	2	2	2	5	1	2	2	3	3	5	2	3	4	4	2	58	
81	P	51	2	3	2	4	3	4	3	2	1	2	2	3	3	3	4	2	3	2	1	2	51	
82	P	67	2	1	2	3	1	2	2	2	2	3	2	2	4	2	4	3	4	1	1	2	45	
83	P	31	3	3	3	3	4	2	2	3	4	3	3	3	2	4	2	2	1	3	2	3	55	
84	P	72	2	2	3	4	2	4	2	4	4	1	2	1	2	3	4	1	3	2	2	4	52	
85	P	63	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	1	3	1	1	2	2	2	39	
86	P	64	3	2	2	2	2	2	2	3	4	1	4	4	4	4	2	2	4	2	1	4	54	
87	P	50	4	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3	2	2	4	3	3	3	2	2	2	3	54

Lampiran 12 Master Data

Kode Responden	Jenis Kelamin	Umur	Total MK	Total Fatigue
1	Perempuan	44 tahun	85	36
2	Perempuan	55 tahun	50	49
3	Perempuan	54 tahun	67	51
4	Perempuan	45 tahun	69	51
5	Perempuan	39 tahun	62	42
6	Perempuan	59 tahun	75	28
7	Laki-laki	52 tahun	69	69
8	Laki-laki	50 tahun	67	62
9	Perempuan	63 tahun	73	45
10	Perempuan	63 tahun	70	39
11	Perempuan	54 tahun	68	69
12	Perempuan	52 tahun	73	72
13	Perempuan	45 tahun	68	66
14	Perempuan	59 tahun	75	78
15	Perempuan	62 tahun	63	53
16	Perempuan	48 tahun	66	46
17	Perempuan	56 tahun	61	53
18	Perempuan	35 tahun	61	42
19	Perempuan	36 tahun	77	69
20	Laki-laki	72 tahun	65	67

21	Laki-laki	51 tahun	56	73
22	Perempuan	42 tahun	71	63
23	Perempuan	49 tahun	76	61
24	Laki-laki	80 tahun	61	71
25	Laki-laki	66 tahun	64	41
26	Perempuan	31 tahun	62	49
27	Perempuan	56 tahun	70	50
28	Perempuan	55 tahun	57	71
29	Perempuan	69 tahun	61	65
30	Laki-laki	52 tahun	67	39
31	Laki-laki	36 tahun	61	48
32	Laki-laki	53 tahun	66	62
33	Perempuan	39 tahun	70	67
34	Perempuan	51 tahun	62	57
35	Perempuan	42 tahun	71	41
36	Perempuan	65 tahun	76	46
37	Laki-laki	47 tahun	62	58
38	Perempuan	51 tahun	59	64
39	Perempuan	43 tahun	57	63
40	Perempuan	51 tahun	66	51
41	Perempuan	66 tahun	73	47
42	Perempuan	51 tahun	66	56
43	Perempuan	52 tahun	79	37
44	Laki-laki	56 tahun	57	66
45	Perempuan	31 tahun	71	47
46	Laki-laki	58 tahun	69	55
47	Perempuan	69 tahun	68	57

48	Perempuan	48 tahun	65	60
49	Perempuan	49 tahun	77	50
50	Perempuan	60 tahun	70	54
51	Perempuan	56 tahun	66	57
52	Laki-laki	69 tahun	71	51
53	Perempuan	71 tahun	74	46
54	Laki-laki	36 tahun	65	58
55	Laki-laki	66 tahun	56	60
56	Perempuan	41 tahun	80	51
57	Laki-laki	64 tahun	79	38
58	Perempuan	61 tahun	63	58
59	Perempuan	51 tahun	61	58
60	Perempuan	49 tahun	70	45
61	Perempuan	56 tahun	68	53
62	Perempuan	45 tahun	66	58
63	Laki-laki	65 tahun	75	41
64	Laki-laki	60 tahun	76	42
65	Perempuan	45 tahun	71	49
66	Laki-laki	48 tahun	76	49
67	Laki-laki	71 tahun	58	58
68	Perempuan	75 tahun	57	69
69	Perempuan	49 tahun	69	57
70	Laki-laki	58 tahun	75	51
71	Perempuan	39 tahun	61	60
72	Perempuan	56 tahun	69	49
73	Laki-laki	31 tahun	63	65
74	Laki-laki	50 tahun	75	46

75	Perempuan	54 tahun	69	50
76	Laki-laki	55 tahun	67	56
77	Perempuan	45 tahun	61	60
78	Perempuan	31 tahun	74	48
79	Perempuan	61 tahun	56	60
80	Perempuan	59 tahun	67	58
81	Perempuan	51 tahun	71	51
82	Perempuan	67 tahun	71	45
83	Perempuan	31 tahun	66	55
84	Perempuan	72 tahun	68	52
85	Perempuan	63 tahun	80	39
86	Perempuan	64 tahun	69	54
87	Perempuan	50 tahun	70	54

Lampiran 13 Output SPSS

a. Uji Normalitas

Descriptives

		Statistic	Std. Error	
Mekanisme Koping	Mean	67,67	,715	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	66,25	
		Upper Bound	69,09	
	5% Trimmed Mean	67,66		
	Median	68,00		
	Variance	44,434		
	Std. Deviation	6,666		
	Minimum	50		
	Maximum	85		
	Range	35		
	Interquartile Range	9		
	Skewness	-,045	,258	
	Kurtosis	-,164	,511	
	CRF	Mean	54,10	1,063
		95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	51,99
Upper Bound			56,22	
5% Trimmed Mean		54,09		
Median		54,00		
Variance		98,303		
Std. Deviation		9,915		
Minimum		28		
Maximum		78		
Range		50		
Interquartile Range		13		
Skewness		,031	,258	
Kurtosis		-,316	,511	

Nilai Skewness Mekanisme Koping adalah -0,175899242

Nilai Skewness Kelelahan terkait Kanker adalah 0,119220357

b. Analisis Univariat

1) Usia Responden

Statistics		
UR		
N	Valid	87
	Missing	0
Mean		2,15
Median		2,17 ^a
Mode		2
Std. Deviation		,638
Variance		,408
Skewness		-,137
Std. Error of Skewness		,258
Kurtosis		-,552
Std. Error of Kurtosis		,511
Range		2
Minimum		1
Maximum		3
Sum		187

a. Calculated from grouped data.

2) Jenis Kelamin

Jenis Kelamin					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	24	27,6	27,6	27,6
	Perempuan	63	72,4	72,4	100,0
	Total	87	100,0	100,0	

3) Mekanisme koping pada pasien kanker

Statistics

Mekanisme Koping		
N	Valid	87
	Missing	0
Mean		67,67
Median		68,00 ^a
Mode		61
Std. Deviation		6,666
Variance		44,434
Skewness		-,045
Std. Error of Skewness		,258
Kurtosis		-,164
Std. Error of Kurtosis		,511
Range		35
Minimum		50
Maximum		85
Sum		5887

a. Calculated from grouped data.

4) Kelelahan terkait kanker

Statistics

		CRF	crf
N	Valid	87	87
	Missing	0	0
Mean		54,10	
Median		54,00	
Std. Deviation		9,915	
Variance		98,303	
Skewness		,031	
Std. Error of Skewness		,258	
Kurtosis		-,316	
Std. Error of Kurtosis		,511	
Range		50	
Minimum		28	
Maximum		78	

c. Analisis Bivariat

Correlations

		Mekanisme Koping	CRF
Mekanisme Koping	Pearson Correlation	1	-,441**
	Sig. (2-tailed)		,000
	N	87	87
CRF	Pearson Correlation	-,441**	1
	Sig. (2-tailed)	,000	
	N	87	87

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

Lampiran 14 Bukti Bimbingan

04:25, 11:24 PM Data Skripsi Mahasiswa

Portal Perkuliahan Perkuliahan (siswa) Laporan (Dosen) Studi Kasus (Dosen) SISTEM INFORMASI MANAJEMEN AKADEMIK

Data Skripsi Mahasiswa

N I N : 190120221050

Nama Mahasiswa : PUTU ARIYA PURIA ATMAJA

Info Akademik : Fakultas : Jurusan Informatika - Program Studi Program Studi Sarjana Informatika
 Eksploitasi & Profesi Baru
 Semester : 3

Materi Bimbingan Jurnal Teknik Sesuai Standar Sesuai Standar

No	Deskripsi	Topik	Hasil dan Dampak	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen	Aksi
1	190120221050 - 1 Matrik Sukaesja, S.Kep.,Ners.,PKesop	Bimbingan pengantar judul	Cari variabel yang bisa diukur	7 Jan 2025	✓	
2	190120221050 - 1 Matrik Sukaesja, S.Kep.,Ners.,PKesop	Bimbingan Bab 1	Kumpulkan data dukung untuk menunjang masalah	10 Jan 2025	✓	
3	190120221050 - 1 Matrik Sukaesja, S.Kep.,Ners.,PKesop	Bimbingan Revisi BAB 1 dan kelengkapan BAB 2	Uraikan knowledge masalah secara luas dengan variabel yg akan diteliti	13 Jan 2025	✓	
4	190120221050 - 1 Matrik Sukaesja, S.Kep.,Ners.,PKesop	Bimbingan BAB 2-4	Terminasi semua variabel	15 Jan 2025	✓	
5	19070021900021001 - Ns. 2 WIKAWI SUKAWARMA, S.Kep., Npt.	Bimbingan BAB 1-4	Pertajam justifikasi masalah	15 Jan 2025	✓	
6	19070021900021001 - Ns. 1 WIKAWI SUKAWARMA, S.Kep., Npt.	Bimbingan Revisi BAB 1	Pertajam latar, teori, dan dampak masalah	10 Feb 2025	✓	
7	19070021900021001 - Ns. 1 WIKAWI SUKAWARMA, S.Kep., Npt.	Bimbingan Revisi BAB 2	Lakukan kajian yang lebih mendalam variabel yg diteliti	11 Feb 2025	✓	
8	19070021900021001 - Ns. 1 WIKAWI SUKAWARMA, S.Kep., Npt.	Bimbingan Revisi BAB 3	menentukan kerangka konsep dengan kajian teori	13 Feb 2025	✓	
9	19070021900021001 - Ns. 1 WIKAWI SUKAWARMA, S.Kep., Npt.	Bimbingan Revisi BAB 4	Revisi jenis data, metode, dan instrumen	17 Feb 2025	✓	
10	190120221050 - 1 Matrik Sukaesja, S.Kep.,Ners.,PKesop	Bimbingan Revisi BAB 1-4	Pengisian dan sample harus jelas	17 Feb 2025	✓	
11	19070021900021001 - Ns. 2 WIKAWI SUKAWARMA, S.Kep., Npt.	Bimbingan Revisi BAB 1-4	DO harus synchronis diag database conceptual, dan dalam implementasi murchikan	24 Feb 2025	✓	
12	190120221050 - 1 Matrik Sukaesja, S.Kep.,Ners.,PKesop	Bimbingan Revisi BAB 4	Dasar diungkapkan	24 Feb 2025	✓	
13	19070021900021001 - Ns. 1 WIKAWI SUKAWARMA, S.Kep., Npt.	Bimbingan final penyusunan proposal	selesaikan PSP dengan problem	27 Feb 2025	✓	
14	190120221050 - 1 Matrik Sukaesja, S.Kep.,Ners.,PKesop	Bimbingan final penyusunan proposal	Siapkan salinan untuk seminar proposal	27 Feb 2025	✓	
15	19070021900021001 - Ns. 2 WIKAWI SUKAWARMA, S.Kep., Npt.	Bimbingan BAB 5 menanggapi tabel data dan hasil data	Data tabel perlu diungkap dan dipaparkan dengan jelas	6 Mei 2025	✓	
16	19070021900021001 - Ns. 1 WIKAWI SUKAWARMA, S.Kep., Npt.	Bimbingan revisi tabel data dan pengelompokan data	Pertanyaan bisa diberikan kode agar tabel lebih terlihat panjang	7 Mei 2025	✓	
17	19070021900021001 - Ns. 1 WIKAWI SUKAWARMA, S.Kep., Npt.	Bimbingan tentang hasil data dan pembahasan	Pembahasan harus sesuai dengan tabel yang dipaparkan	8 Mei 2025	✓	
18	19070021900021001 - Ns. 1 WIKAWI SUKAWARMA, S.Kep., Npt.	Bimbingan revisi pembahasan dan bimbingan tentang hasil 6 kesimpulan dan saran	Kesimpulan berisi hasil data yang ditanyakan	14 Mei 2025	✓	
19	19070021900021001 - Ns. 1 WIKAWI SUKAWARMA, S.Kep., Npt.	Bimbingan BAB 5 dan BAB 6 serta lampiran lampiran	Lampiran harus lampiran pada skripsi	25 Mei 2025	✓	
20	190120221050 - 1 Matrik Sukaesja, S.Kep.,Ners.,PKesop	Bimbingan tentang BAB 5 dan BAB 6 tentang pembahasan dan cara penulisan pembahasan yang benar dan baik	Pembahasan harus memuat hasil, teori dan penutup yang baik	30 Apr 2025	✓	
21	19070021900021001 - Ns. 1 WIKAWI SUKAWARMA, S.Kep., Npt.	Bimbingan tentang hasil data penelitian dan up statistik data	Lakukan uji normalitas dengan nilai skewness	10 Apr 2025	✓	
22	190120221050 - 1 Matrik Sukaesja, S.Kep.,Ners.,PKesop	Revisi bab 5 hasil penelitian dan Gambaran teknik penelitian	Lakukan penelitian dilakukan yang terkait dengan variabel	5 Mei 2025	✓	
23	190120221050 - 1 Matrik Sukaesja, S.Kep.,Ners.,PKesop	Revisi narasi judul bab 5	Uraikan hasil penelitian sesuai variabel	6 Mei 2025	✓	
24	190120221050 - 1 Matrik Sukaesja, S.Kep.,Ners.,PKesop	Bimbingan final 6 dan lampiran tabel	Pembahasan harus lengkap dan rinci	7 Mei 2025	✓	
25	190120221050 - 1 Matrik Sukaesja, S.Kep.,Ners.,PKesop	Bimbingan final penelitian dan lampiran lampiran yang perlu di masukkan di skripsi	Lampiran disesuaikan dengan isi	18 Mei 2025	✓	
26	190120221050 - 1 Matrik Sukaesja, S.Kep.,Ners.,PKesop	Bimbingan Final BAB 5 dan BAB 6 tentang kesimpulan dan saran pada hasil penelitian	ACC untuk ujian	20 Mei 2025	✓	

Lampiran 15 Hasil Turnitin

Hubungan Mekanisme Koping dengan Kelelahan terkait Kanker.pdf

ORIGINALITY REPORT

23% SIMILARITY INDEX
18% INTERNET SOURCES
8% PUBLICATIONS
12% STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	7%
2	adoc.pub Internet Source	2%
3	repository.poltekkes-denpasar.ac.id Internet Source	1%
4	repository.usu.ac.id Internet Source	1%
5	Submitted to Universitas Jember Student Paper	1%
6	jurnal.polines.ac.id Internet Source	1%
7	es.scribd.com Internet Source	1%
8	ppjp.ulm.ac.id Internet Source	1%
9	tribunbaliwiki.tribunnews.com Internet Source	1%
10	jurnal.politeknikyakpermas.ac.id Internet Source	1%
11	ejournal.up45.ac.id Internet Source	<1%

Handwritten signature

"Characteristics and Histopathological Features of Breast Tumor Patients at RSUD dr. Chasbullah Abdulmadjid Bekasi City 2019-2023", Jurnal MedScientiae, 2024
Publication

25 123dok.com <1%
Internet Source

26 Putra Sakti, Nasrul Nasrul. "Preservasi jalan secara long segment ruas jalan Wawotobi - Lasolo", Jurnal Teknik Industri Terintegrasi, 2024 <1%
Publication

27 digilib.unisayogya.ac.id <1%
Internet Source

Agc Abu
[Signature]
A. Rahma

Exclude quotes Exclude matches
Exclude bibliography

Lampiran 16 Dokumentasi



Lampiran 17 Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Repository

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : I Putu Arya Punia Atmaja
NIM : P07120221050
Program Studi : Sarjana Terapan Keperawatan
Jurusan : Keperawatan
Tahun Akademik : 2025
Alamat : Jl. Gang Gunung Kerinci, Blahbatuh, Gianyar
Nomor HP/Email : 087863097308/ aryapunia9@gmail.com

Dengan ini menyerahkan skripsi berupa Tugas Akhir dengan Judul :

Hubungan Mekanisme Koping Dengan Kelelahan Pada Pasien Kanker Di RSUD
Bali Mandara Tahun 2025.

Dan Menyetujui menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan

Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialihkan mediakan, dikelola dala, pangkalan data dan dipublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.

1. Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam karya ilmiah ini, maka segala tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung pribadi tanpa melibatkan Pihak Poltekkes Kemenkes Denpasar.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 23 Juni 2025



I Putu Arya Punia Atmaja
NIM. P07120221050

Lampiran 18 Bukti Penyelesaian Administrasi



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan

Poltekkes Kementerian Kesehatan
Jl. Sekeloa Selatan No. 1, Sekeloa
Denpasar Selatan, Bali 80224
☎ 0361 70447
🌐 <https://www.poltekkes-denpasar.ac.id>

**BUKTI PENYELESAIAN ADMINISTRASI
SEBAGAI PERSYARATAN MENGIKUTI UJIAN SKRIPSI
PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN POLTEKES DENPASAR**

Nama Mahasiswa : I Putu Arya Punia Atmaja
NIM : P07120221050

NO	JENIS	TGL	PENANGGUNG JAWAB	
			TANDA TANGAN	NAMA TERANG
1	Akademik	23 Mei 2025		Ny. Rai Sukerni
2	Perpustakaan	20 Mei 2025		Dewa Triwijaya
3	Laboratorium	16 Mei 2025		Moch. Nurullahi
4	HMJ	20 Mei 2025		Iwanan Aditya R
5	Keuangan	20 Mei 2025		I. A Suabdi. B
6	Administrasi umum/ perlengkapan	16 Mei 2025		Budiasa

Keterangan :

Mahasiswa dapat mengikuti Ujian Skripsi jika seluruh persyaratan diatas terpenuhi.

Denpasar, 27 Mei 2025.....
Ketua Jurusan Keperawatan,

I Made Sukarja. S.Kep.,Ners.,M.Kep.
NIP. 196812311992031020