

DAFTAR PUSTAKA

- Alkabban, F.M. and Ferguson, T. (2022) *Breast Cancer - StatPearls - NCBI Bookshelf*. Available at: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK482286/#article-18564.s5> (Accessed: 22 October 2022).
- Alwi, I. (2012) *Kriteria Empirik dalam Menentukan Ukuran Sampel pada Pengujian Hipotesis Statistika dan Analisis Butir*.
- Aly, H.Y., ElLateef, A.A.E. and Mohamed, A.E.S. (2017) *Depression and Anxiety among Females with Breast Cancer in Sohag University: Results of an Interview Study*. Available at: <http://remedyoa.com/>.
- American Cancer Society (2019) ‘Breast Cancer Facts & Figures 2019-2020’.
- American Cancer Society (2023) *Breast Cancer Treatment / Treatment Options for Breast Cancer*. Available at: <https://www.cancer.org/cancer/types/breast-cancer/treatment.html> (Accessed: 4 May 2023).
- American Society of Clinical Oncology (2021) *Breast Cancer - Metastatic: Diagnosis / Cancer.Net*. Available at: <https://www.cancer.net/cancer-types/breast-cancer-metastatic/diagnosis> (Accessed: 8 November 2022).
- Anderson, B.O. *et al.* (2017) ‘Breast Cancer Risk Factors and Risk Reduction’.
- Andrews, G. and Slade, T. (2001) ‘Interpreting scores on the Kessler Psychological Distress Scale (K10)’, *Australian and New Zealand Journal of Public Health*, 25(6), pp. 494–497. Available at: <https://doi.org/10.1111/J.1467-842X.2001.TB00310.X>.
- Azzahra, F. (2017) *PENGARUH RESILIENSI TERHADAP DISTRES PSIKOLOGIS PADA MAHASISWA*.
- Bazira, P.J., Ellis, H. and Mahadevan, V. (2021) ‘Anatomy and physiology of the breast’, *Surgery - Oxford International Edition*, 40(2), pp. 79–83. Available at: <https://doi.org/10.1016/J.MPSUR.2021.11.015>.
- Drake, R.L., Vogl, A.W. and Mitchell, A.W.M. (2019) ‘Gray Dasar-Dasar Anatomi Edisi ke-2 (diterjemahkan oleh: Viskasari Pintoko Kalanjati)’.
- Easton, S.D. *et al.* (2017) ‘The Kessler psychological distress scale: translation and validation of an Arabic version’. Available at: <https://doi.org/10.1186/s12955-017-0783-9>.
- Erliana, F. (2013) ‘PERBEDAAN BENTUK REAKSI STRES MAHASISWA DAN ANGGOTA MILITER PADA PESERTA EKSPEDISI NKRI 2013 KORIDOR SULAWESI SUB KORWIL-01 KEPULAUAN SANGIHE’.

- Global Cancer Observatory (2022) *GLOBOCAN 2020 - Infogram*. Available at: <https://infogram.com/globocan-2020-1h9j6qg7xdp8v4g?live> (Accessed: 11 March 2022).
- Holivia, T.M. (2019) ‘HUBUNGAN RESILIENSI DENGAN DISTRES PSIKOLOGIS PADA PETANI TEMBAKAU DI KECAMATAN KALISAT KABUPATEN JEMBER’.
- Husain, N. *et al.* (2014) ‘Prevalence and risk factors for psychological distress and functional disability in urban Pakistan’, *WHO South-East Asia Journal of Public Health*, 3(2), p. 144. Available at: <https://doi.org/10.4103/2224-3151.206730>.
- Kementerian Kesehatan RI (2013) ‘Pedoman Teknis Pengendalian Kanker Payudara & Kanker Leher Rahim’.
- Kementerian Kesehatan RI (2022) *Kanker Payudara Paling Banyak di Indonesia, Kemenkes Targetkan Pemerataan Layanan Kesehatan – Sehat Negeriku*. Available at: <https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/umum/20220202/1639254/kanker-payudaya-paling-banyak-di-indonesia-kemenkes-targetkan-pemerataan-layanan-kesehatan/> (Accessed: 5 March 2022).
- Kementerian Kesehatan RI (2021) *Apa itu Kanker Payudara? Yuk, simak. - Direktorat P2PTM*. Available at: <http://p2ptm.kemkes.go.id/infographic-p2ptm/penyakit-kanker-dan-kelainan-darah/apa-itu-kanker-payudara-yuk-simak> (Accessed: 20 October 2022).
- Kessler, R.C. *et al.* (2002) ‘Short screening scales to monitor population prevalences and trends in non-specific psychological distress’, *Psychological Medicine*, 32(6), pp. 959–976. Available at: <https://doi.org/10.1017/S0033291702006074>.
- Komite Nasional Penanggulangan Kanker (2015) *Panduan Nasional Penanganan Kanker Payudara*.
- Kupriyanov, R v *et al.* (2014) ‘The Eustress Concept: Problems and Outlooks’, *World Journal of Medical Sciences*, 11(2), pp. 179–185. Available at: <https://doi.org/10.5829/idosi.wjms.2014.11.2.8433>.
- Liu, D.G. *et al.* (2012) ‘Interaction of coping styles and psychological stress on anxious and depressive symptoms in Chinese breast cancer patients’, *Asian Pacific Journal of Cancer Prevention*, 13(4), pp. 1645–1649. Available at: <https://doi.org/10.7314/APJCP.2012.13.4.1645>.
- Mahmood, K. and Ghaffar, A. (2014) *The Relationship between Resilience, Psychological Distress and Subjective Well- Being among Dengue Fever Survivors*.
- Netter, F.H. (2014) *Atlas Anatomi Manusia Edisi Keenam*.

- Ng, C.G. *et al.* (2015) ‘Anxiety, depression, perceived social support and quality of life in Malaysian breast cancer patients: a 1-year prospective study’, *Health and Quality of Life Outcomes*, 13(1). Available at: <https://doi.org/10.1186/S12955-015-0401-7>.
- Ng, G.C. *et al.* (2017) ‘Anxiety and Depression in Cancer Patients: The Association with Religiosity and Religious Coping’, *Journal of religion and health*, 56(2), pp. 575–590. Available at: <https://doi.org/10.1007/S10943-016-0267-Y>.
- Oetami, F., Thaha, I.L.M. and Wahiduddin (2014) *ANALISIS DAMPAK PSIKOLOGIS PENGOBATAN KANKER PAYUDARA DI RS DR. WAHIDIN SUDIROHUSODO KOTA MAKASSAR - PDF Free Download*. Available at: <https://adoc.pub/analisis-dampak-psikologis-pengobatan-kanker-payudara-di-rs-.html> (Accessed: 13 March 2022).
- Ostovar, S. *et al.* (2022) ‘Prevalence of psychological distress among cancer patients in Southeast Asian countries: A systematic review’, *European Journal of Cancer Care* [Preprint]. Available at: <https://doi.org/10.1111/ECC.13669>.
- Parker, S. (Surgeon) (2015) *General surgery & urology*.
- Purwanto, H. *et al.* (2014) *PANDUAN PENATALAKSANAAN KANKER PAYUDARA*.
- Sitompul, A.R. (2021) ‘PENGARUH PSYCHOLOGICAL DISTRESS TERHADAP PERSONAL GROWTH INITIATIVE PADA DEWASA AWAL DENGAN RIWAYAT MENGALAMI KEKERASAN MASA ANAK’.
- Sun, Y.S. *et al.* (2017) ‘Risk Factors and Preventions of Breast Cancer’, *International Journal of Biological Sciences*, 13(11), p. 1387. Available at: <https://doi.org/10.7150/IJBS.21635>.
- Travado, L., Reis, J.C. and Antoni, M.H. (2018) *Prevalence of Psychological Distress, Anxiety and Depression in Metastatic Breast Cancer Patients / JCO Global Oncology*. Available at: <https://ascopubs.org/doi/abs/10.1200/jgo.18.90800> (Accessed: 13 November 2022).
- Tsarais, K. *et al.* (2018) ‘Assessment of Depression and Anxiety in Breast Cancer Patients: Prevalence and Associated Factors’, *Asian Pacific Journal of Cancer Prevention : APJCP*, 19(6), p. 1661. Available at: <https://doi.org/10.22034/APJCP.2018.19.6.1661>.
- Union for International Cancer Control (2021) *GLOBOCAN 2020: New Global Cancer Data / UICC*. Available at: <https://www.uicc.org/news/globocan-2020-new-global-cancer-data> (Accessed: 2 March 2022).

Winajah, A.S. and Savitri, W. (2017) ‘GAMBARAN DISTRESS PSIKOLOGIS PASIEN YANG MENJALANI KEMOTERAPI KANKER PAYUDARA DI RSPAU DR. SUHARDI HARDJOLUKITO INTISARI’.

World Health Organization (2021) *Cancer*, World Health Organization. Available at: <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/cancer> (Accessed: 13 February 2022).

World Health Organization (2022) *Cancer*. Available at: https://www.who.int/health-topics/cancer#tab=tab_1 (Accessed: 19 October 2022).

LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Penjelasan Penelitian

LEMBAR PENJELASAN PENELITIAN

Assalamu ‘alaikum dan Selamat Pagi/Siang/Malam.

Perkenalkan nama saya Andika Nusraya, salah satu mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin yang saat ini sedang melakukan penelitian yang berjudul:

“Analisis Distres Psikologis pada Pasien Kanker Payudara di Rumah Sakit Pendidikan Universitas Hasanuddin Makassar”

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis distres psikologis pada pasien kanker payudara di Rumah Sakit Pendidikan Universitas Hasanuddin periode Desember 2022-Maret 2023.

Dalam penelitian ini, peneliti akan melakukan wawancara sesuai dengan isi kuesioner kepada subjek penelitian serta pengambilan data rekam medis subjek yang bersangkutan. Selain itu, tidak dilakukan intervensi apapun yang dapat membahayakan subjek penelitian. Peneliti akan menjamin kerahasiaan data setiap subjek penelitian, terutama identitas dan informasi pribadi yang tidak berkaitan dengan penelitian. Penelitian ini bersifat sukarela, dilakukan tanpa paksaan.

Oleh karena itu, peneliti meminta kesediaan Bapak/Ibu untuk dilakukan wawancara mengenai sejumlah pertanyaan yang berkaitan dengan penelitian. Setiap subjek penelitian berhak memutuskan kesediaannya untuk berpartisipasi dalam penelitian, tanpa adanya paksaan. Apabila subjek bersedia untuk berpartisipasi dalam penelitian, maka diharapkan dapat bekerja sama dengan peneliti serta menerapkan protokol penelitian yang telah ditetapkan.

Demikian penjelasan mengenai penelitian yang dilakukan. Atas perhatian dan kerja sama dari Bapak/Ibu, peneliti mengucapkan terima kasih.

Lampiran 2. Lembar *Informed Consent*

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama :

Umur :

Pekerjaan :

Status pernikahan :

Pendidikan terakhir :

setelah mendengar/membaca dan mengerti penjelasan yang diberikan mengenai tujuan dan apa yang akan dilakukan pada penelitian ini, menyatakan setuju untuk ikut dalam penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan.

Saya tahu bahwa keikutsertaan saya ini bersifat sukarela tanpa paksaan, sehingga saya bisa menolak ikut atau mengundurkan diri dari penelitian ini. Saya berhak bertanya atau meminta penjelasan pada peneliti bila masih ada hal yang belum jelas atau masih ada hal yang ingin saya ketahui tentang penelitian ini.

Dengan membubuhkan tanda tangan saya di bawah ini, saya menegaskan keikutsertaan saya secara sukarela dalam studi penelitian ini.

Makassar,

(Responden penelitian)

Penanggung jawab penelitian :

Nama : Andika Nusraya

Alamat : Perdos. Unhas Tamalanrea, Blok N/11

Tlp : 085298854388

Lampiran 3. Kuesioner Penelitian

A. Identitas Subjek Penelitian

1. Nama : _____
2. Usia : _____
3. Jenis kelamin : _____
4. Pekerjaan : _____
5. Status pernikahan : _____
6. Pendidikan terakhir : _____

B. Kuesioner *Kessler Psychological Distress Scale (K10) Bahasa Indonesia*

Berikan tanda centang (✓) sesuai dengan kondisi yang dialami dalam 4 minggu terakhir.

Berikan tanda centang (✓) sesuai dengan kondisi yang dialami	Tidak Pernah (Poin 1)	Jarang (Poin 2)	Kadang-kadang (Poin 3)	Sering (Poin 4)	Selalu (Poin 5)
1. Dalam 4 minggu terakhir, seberapa sering anda merasa lelah tanpa alasan yang jelas (<i>feel tired out for no good reason</i>)?					
2. Dalam 4 minggu terakhir, seberapa sering anda merasa gugup (<i>feel nervous</i>)?					
3. Dalam 4 minggu terakhir, seberapa sering anda merasa sangat gugup dan tidak ada yang dapat menenangkan anda (<i>feel so nervous that nothing could calm you down</i>)?					

4. Dalam 4 minggu terakhir, seberapa sering anda merasa putus asa (<i>feel hopeless</i>)?				
5. Dalam 4 minggu terakhir, seberapa sering anda merasa gelisah (<i>feel restless/fidgety</i>)?				
6. Dalam 4 minggu terakhir, seberapa sering anda merasa sangat gelisah (<i>feel so restless that you could not sit still</i>)?				
7. Dalam 4 minggu terakhir, seberapa sering anda merasa depresi (<i>feel depressed</i>)?				
8. Dalam 4 minggu terakhir, seberapa sering anda merasa bahwa segala sesuatu memerlukan usaha yang keras (<i>feel everything was an effort</i>)?				
9. Dalam 4 minggu terakhir, seberapa sering anda merasa sangat sedih dan tidak ada yang dapat menghibur anda (<i>feel so sad that nothing could cheer you up</i>)?				
10. Dalam 4 minggu terakhir, seberapa sering anda merasa tidak berharga (<i>feel worthless</i>)?				

Interpretasi total poin/skor:

- Skor 10-19: Normal/tidak mengalami distres psikologis
- Skor 20-24: Mengalami distres psikologis ringan
- Skor 25-29: Mengalami distres psikologis sedang
- Skor 30-50: Mengalami distres psikologis berat

Lampiran 4. *Coding* Responden Penelitian

Responden	Usia	KU	JK	P	SP	PT	TDP
1	51	4	2	1	2	4	1
2	62	5	2	1	2	1	2
3	55	4	2	1	2	4	1
4	58	5	2	1	2	5	1
5	56	5	2	1	2	4	3
6	49	4	2	4	2	2	3
7	59	5	2	1	2	2	3
8	46	4	2	1	2	4	2
9	22	1	2	1	1	4	2
10	38	3	2	2	2	5	2
11	50	4	2	2	2	5	1
12	44	3	2	1	2	3	1
13	61	5	2	3	1	5	1
14	57	5	2	1	2	4	1
15	50	4	2	1	2	4	1
16	57	5	2	2	2	5	1
17	50	4	2	2	2	5	1
18	44	3	2	1	2	2	1
19	36	3	2	1	2	4	1
20	34	2	2	1	2	2	1
21	28	2	2	2	1	5	1
22	69	6	2	1	2	4	1
23	51	4	2	1	2	4	1
24	47	4	2	1	2	3	1
25	40	3	2	1	2	5	1
26	51	4	2	2	2	5	1
27	54	4	2	1	2	4	1
28	47	4	2	1	2	2	1
29	22	1	2	1	1	5	2
30	62	5	2	2	2	5	1

Keterangan:

KU = Kelompok Usia

JK = Jenis Kelamin

P = Pekerjaan

SP = Status Pernikahan

PT = Pendidikan Terakhir

TDP = Tingkat Distres Psikologis

Lampiran 5. Hasil SPSS Data Penelitian

A. Karakteristik Responden Penelitian

		Jenis Kelamin			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Perempuan	30	100.0	100.0	100.0

		Kelompok Usia			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Remaja akhir	2	6.7	6.7	6.7
	Dewasa awal	2	6.7	6.7	13.3
	Dewasa akhir	5	16.7	16.7	30.0
	Lansia awal	12	40.0	40.0	70.0
	Lansia akhir	8	26.7	26.7	96.7
	Manula	1	3.3	3.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

		Status Pernikahan			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Belum menikah	4	13.3	13.3	13.3
	Menikah	26	86.7	86.7	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

		Pendidikan Terakhir			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak diketahui/tidak sekolah	1	3.3	3.3	3.3
	SD/sederajat	5	16.7	16.7	20.0
	SMP/sederajat	2	6.7	6.7	26.7
	SMA/sederajat	11	36.7	36.7	63.3
	Perguruan Tinggi	11	36.7	36.7	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Pekerjaan					
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	Tidak bekerja/IRT	21	70.0	70.0	70.0
	PNS/Swasta	7	23.3	23.3	93.3
	Wiraswasta	1	3.3	3.3	96.7
	Petani	1	3.3	3.3	100.0
Total		30	100.0	100.0	

B. Tingkat Distres Psikologis

Tingkat Distres Psikologis					
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	Normal/tidak mengalami distres psikologis	22	73.3	73.3	73.3
	Mengalami distres psikologis ringan	5	16.7	16.7	90.0
	Mengalami distres psikologis sedang	3	10.0	10.0	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

C. Analisis Tingkat Distres Psikologis berdasarkan Karakteristik Responden

Jenis Kelamin * Tingkat Distres Psikologis Crosstabulation

Jenis Kelamin	Perempuan	Tingkat Distres Psikologis					
		Count	22	5	3	30	Total
		% of Total	73.3%	16.7%	10.0%	100.0%	
Total		Count	22	5	3	30	
		% of Total	73.3%	16.7%	10.0%	100.0%	

Kelompok Usia * Tingkat Distres Psikologis Crosstabulation

		Tingkat Distres Psikologis				Total
		Normal/tidak mengalami distres psikologis		Mengalami distres psikologis ringan	Mengalami distres psikologis sedang	
Kelompok Usia	Remaja akhir	Count	0	2	0	2
		% of Total	0.0%	6.7%	0.0%	6.7%
	Dewasa awal	Count	2	0	0	2
		% of Total	6.7%	0.0%	0.0%	6.7%
Dewasa akhir		Count	4	1	0	5
		% of Total	13.3%	3.3%	0.0%	16.7%
	Lansia awal	Count	10	1	1	12
		% of Total	33.3%	3.3%	3.3%	40.0%
Lansia akhir		Count	5	1	2	8
		% of Total	16.7%	3.3%	6.7%	26.7%
	Manula	Count	1	0	0	1
		% of Total	3.3%	0.0%	0.0%	3.3%
Total		Count	22	5	3	30
		% of Total	73.3%	16.7%	10.0%	100.0%

Status Pernikahan * Tingkat Distres Psikologis Crosstabulation

		Tingkat Distres Psikologis				Total
		Normal/tidak mengalami distres psikologis		Mengalami distres psikologis ringan	Mengalami distres psikologis sedang	
Status Pernikahan	Belum menikah	Count	2	2	0	4
		% of Total	6.7%	6.7%	0.0%	13.3%

	Menikah	Count	20	3	3	26
		% of	66.7%	10.0%	10.0%	86.7%
		Total				
Total		Count	22	5	3	30
		% of	73.3%	16.7%	10.0%	100.0%
		Total				

Pendidikan Terakhir * Tingkat Distres Psikologis Crosstabulation

Pendidikan Terakhir			Tingkat Distres Psikologis				Total
			Normal/tidak mengalami distres psikologis	Mengalami distres psikologis ringan	Mengalami distres psikologis sedang		
			Count	0	1	0	
			% of	0.0%	3.3%	0.0%	
Tidak diketahui/tidak sekolah		Total					3.3%
SD/sederajat		Count	3	0	2	5	
		% of	10.0%	0.0%	6.7%	16.7%	
		Total					
SMP/sederajat		Count	2	0	0	2	
		% of	6.7%	0.0%	0.0%	6.7%	
		Total					
SMA/sederajat		Count	8	2	1	11	
		% of	26.7%	6.7%	3.3%	36.7%	
		Total					
Perguruan Tinggi		Count	9	2	0	11	
		% of	30.0%	6.7%	0.0%	36.7%	
		Total					
Total		Count	22	5	3	30	
		% of	73.3%	16.7%	10.0%	100.0%	
		Total					

Pekerjaan * Tingkat Distres Psikologis Crosstabulation

		Tingkat Distres Psikologis				Total
		Normal/tidak mengalami distres psikologis	Mengalami distres psikologis ringan	Mengalami distres psikologis sedang		
		Count	4	2		
		% of Total	13.3%	6.7%	70.0%	
Pekerjaan	Tidak bekerja/IRT	Count	15	4	2	21
		% of Total	50.0%	13.3%	6.7%	70.0%
PNS/Swasta	Count	6	1	0	7	
	% of Total	20.0%	3.3%	0.0%	23.3%	
Wiraswasta	Count	1	0	0	1	
	% of Total	3.3%	0.0%	0.0%	3.3%	
Petani	Count	0	0	1	1	
	% of Total	0.0%	0.0%	3.3%	3.3%	
Total	Count	22	5	3	30	
	% of Total	73.3%	16.7%	10.0%	100.0%	

Lampiran 6. Surat Izin Penelitian

 <p>KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Tamalanrea, Makassar 90245, Telp. (0411) 587436, Fax. (0411) 586297</p>	
<hr/>	
Nomor : 29860/UN4.6.8/PT.01.04/2022	21 Desember 2022
Lamp : ---	
Hal : Permohonan Izin Penelitian	
Kepada Yth. : Direktur RSP Universitas Hasanuddin Di- Makassar	
Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :	
N a m a : Andika Nusraya	
N i m : C011191198	
bermakna melakukan penelitian di RSP Universitas Hasanuddin dengan judul penelitian "Analisis Distres Psikologis Pada Pasien Kanker Payudara Di Rumah Sakit Pendidikan Universitas Hasanuddin Makassar"	
Sehubungan hal tersebut kiranya yang bersangkutan dapat diberi izin untuk melakukan Penelitian dalam rangka penyelesaian studinya.	
Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.	
Ketua, Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Unhas	
	
Tembusan Yth : 1. Arsip	
dr. Ririn Nislawati, M.Kes.,Sp.M NIP 198101182009122003	



REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK
Nomor : 12/UN4.6.4.5.31 / PP36/ 2023

Tanggal: 3 Januari 2023

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan Dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No Protokol	UH23010002	No Sponsor	
Peneliti Utama	<u>Andika Nusraya</u>	Sponsor	
Judul Peneliti	Analisis Distres Psikologis pada Pasien Kanker Payudara di Rumah Sakit Pendidikan Universitas Hasanuddin Makassar		
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	31 Desember 2022
No Versi PSP		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	Rumah Sakit Pendidikan Universitas Hasanuddin Makassar		
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku 3 Januari 2023 sampai 3 Januari 2024	Frekuensi review lanjutan
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)	Tanda tangan	
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	Nama dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)	Tanda tangan	

Kewajiban Peneliti Utama:

- Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
- Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Lapor SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
- Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
- Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
- Melaporkan penyimpangan dari protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

Lampiran 7. Biodata Peneliti



Nama : Andika Nusraya
NIM : C011191198
Tempat, Tanggal Lahir : Makassar, 12 Juli 2001
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Alamat : Perumahan Dosen Unhas Tamalanrea Blok N/11
Nomor Telepon : 085298854388
Email : nusrayadika@gmail.com
Fakultas/Angkatan : Kedokteran/2019
Riwayat Pendidikan :
2006-2007 : TK Dharma Wanita Unhas
2007-2008 : SDIT Al-Akhyar Pondok Madinah
2008—2013 : SD Plus Al-Ashri Makassar
2013-2016 : SMP Plus Al-Ashri Makassar
2016-2019 : SMA Negeri 17 Makassar
2019-Sekarang : Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin