

DAFTAR PUSTAKA

- Altaie, O. M. S. (2022) *Breast diseases, mickeymed*. Available at: <https://www.mickeymed.com/article/breastdisease> (Accessed: 4 September 2023).
- Andri Syamsurrizal, Anwar, A. S. B. (2019) 'Pascasarjana Universitas Muslim Indonesia (UMI)', IX(November), pp. 167–183.
- Anggraini, D. W. (2018) 'Hubungan Penggunaan Kontrasepsi Hormonal Dengan Kejadian Kanker Payudara di RSUP DR. Sardjito Yogyakarta', p. 100.
- Arafah, A. B. R. and Notobroto, H. B. (2018) 'Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Ibu Rumah Tangga Melakukan Pemeriksaan Payudara Sendiri (Sadari)', *The Indonesian Journal of Public Health*, 12(2), p. 143. doi: 10.20473/ijph.v12i2.2017.143-153.
- Ban, K. A. and Godellas, C. V. (2014) 'Epidemiology of Breast Cancer', *Surgical Oncology Clinics of North America*, 23(3), pp. 409–422. doi: 10.1016/j.soc.2014.03.011.
- Banu, S. (2011) 'Efek Ekstrak Nigella Sativa Terhadap Jumlah Limfosit dan Makrofag Jaringan Kanker Payudara Mencit C3H'.
- DEWI, S. P. (2016) 'Faktor - Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Kanker Payudara di Poliklinik Onkologi RSUD Arifin Achmad Provinsi Riau', *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 05(2), pp. 84–92.
- Els, V. (2022) 'Keterkaitan Cara Kerja Kontrasepsi Hormonal Dengan Risiko Terjadinya Kanker Payudara', *Essential: Essence of Scientific Medical*

Journal, 19(2), p. 25. doi: 10.24843/estl.2021.v19.i02.p05.

Firasi, A. A., Jkd, Y. and Yudhanto, E. (2016) 'Hubungan Usia Terhadap Derajat Diferensiasi Kanker Payudara Pada Wanita', *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, 5(4), pp. 327–336. Available at: <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/medico/article/viewFile/14218/13750>.

Hasnita, Y., Harahap, W. A. and Defrin (2019) 'Penelitian Pengaruh Faktor Risiko Hormonal pada Pasien Kanker Payudara di RSUP. Dr. M. Djamil Padang', *Jurnal Kesehatan Andalas*, 8(3), pp. 522–528. Available at: <http://jurnal.fk.unand.ac.id/index.php/jka/article/view/1037/951>.

Imaging, B. (2017) *Evaluation and Imaging Features of Malignant Breast Masses, Radiology Key*. Available at: <https://radiologykey.com/evaluation-and-imaging-features-of-malignant-breast-masses/> (Accessed: 4 September 2023).

Jeannette (2023) *The Role of Progesterone Receptors in Breast Cancer, Family Medicine Austin*. Available at: <https://familymedicineaustin.com/progesterone-and-breast-cancer/> (Accessed: 13 December 2023).

Kasim, J. and Muchtar, A. (2019) 'Penggunaan Kontrasepsi Iud Terhadap Seksualitas Pada Pasangan Usia Subur', *Media Kesehatan Politeknik Kesehatan Makassar*, 14(2), p. 141. doi: 10.32382/medkes.v14i2.1120.

Larasati, S. (2017) 'Hubungan Penggunaan Kontrasepsi Implant dengan Kenaikan Berat Badan pada Wanita Usia Subur di Puskesmas Mlati II Kabupaten

- Sleman Yogyakarta’, *Naskah Publikasi*, pp. 1–10. Available at: http://digilib.unisayogya.ac.id/2639/1/NASKAH_PUBLIKASI.pdf.
- Liambo, I. S., Frisitionady, A. and Malaka, M. H. (2022) ‘Review: Patofisiologi, epidemiologi, dan lini sel kanker payudara’, *Pharmauho: Jurnal Farmasi, Sains dan Kesehatan*, 8(1), pp. 17–22. doi: 10.33772/pharmauho.v8i.
- Maulinasari Nasution, W. *et al.* (2018) ‘Pengaruh Pemakaian Kontrasepsi Hormonal dan Riwayat Keluarga Terhadap Kejadian Kanker Payudara Di RSUD Dr. Pirngadi Medan Tahun 2017’, *Jurnal Medika Respati*, 13(2), pp. 39–47. Available at: <http://medika.respati.ac.id/index.php/Medika/article/view/156>.
- Oncology, E. S. for M. (2018) ‘What is breast cancer? let us answer some of your questions.’, *European Society for Medical Oncology*, pp. 1–55. Available at: <https://www.esmo.org/content/download/6593/114959/1>.
- Prihantono *et al.* (2023) ‘Cancer Incidence and Mortality in a Tertiary Hospital in Indonesia: An 18-Year Data Review.’, *Ethiopian journal of health sciences*, 33(3), pp. 515–522. doi: 10.4314/ejhs.v33i3.15.
- Renema, N. *et al.* (2016) ‘RANK-RANKL signalling in cancer’, *Bioscience Reports*, 36(4), pp. 1–17. doi: 10.1042/BSR20160150.
- Rohmah, L. (2020) ‘Pengaruh Pendidikan Kesehatan (Health Promotion) Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI) Terhadap Perilaku (Pengetahuan, Sikap, dan Tindakan) Sadari Siswi Madrasah Aliyah Pondok Pesantren Arraudlatul Ilmiah Kertosono Dalam Upaya Deteksi Dini Kanker Payudar’, *Universitas Muhammadiyah Surabaya*, 561(3), pp. S2–S3.

- Sartika, W., Siti Qomariah and Nurmaliza (2020) 'Faktor Yang Mempengaruhi Penggunaan KB Suntik', *Oksitosin : Jurnal Ilmiah Kebidanan*, 7(1), pp. 1–8. doi: 10.35316/oksitosin.v7i1.617.
- Seo, Huiwon *et al.* (2023) 'Comprehensive analysis of cellular estrogen signaling in representative estrogen receptor ligands.', *Chemico-biological interactions*, 369, p. 110303. doi: 10.1016/j.cbi.2022.110303.
- Soroush, A. *et al.* (2018) 'The role of oral contraceptive pills on increased risk of breast cancer in North West of Iran', *Clinical Sciences Research and Reports*, 1(2), pp. 294–301. doi: 10.15761/csrr.1000112.
- Unsamaria, M. R. (2021) 'Faktor Risiko Riwayat Menyusui Pada Kejadian Kanker Payudara Di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang Tahun 2019', p. 6.
- Zakiyah, F. (2020) 'Gambaran Efek Samping Penggunaan Kontrasepsi Hormonal: Literature Review', *Jurnal Kebidanan*, pp. 9–66.
- Zolfaroli, I., Tarín, J. J. and Cano, A. (2018) 'The action of estrogens and progestogens in the young female breast', *European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology*, 230, pp. 204–207. doi: 10.1016/J.EJOGRB.2018.03.057.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Biodata Peneliti

Biodata Peneliti

Nama Lengkap : Nanda Prabaswara
NIM : C011201024
Tempat, Tanggal Lahi : Palu, 27 Desember 2002
Jenis Kelamin : Laki-laki
Alamat : Puri Kencana Sari, Blok i. no 2
No. Telp : 085395959601
Fakultas/Angkatan : Kedokteran/2020
Email : nandaprabaswara27@gmail.com
Riwayat Pendidikan :



Jenjang Pendidikan	Nama Sekolah	Tahun
SD	SDN Inti Tondo	2008-2014
SMP	SMP Al-Azhar Mandiri Palu	2014-2017
SMA	SMA Al-Azhar Mandiri Palu	2017-2020
Perguruan Tinggi	Universitas Hasanuddin	2020-sekarang

Lampiran 2. Pengantar Rekomendasi Etik

	<p>KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM. 10, MAKASSAR 90245 TELEPON (0411) 586200, (6 SALURAN), 584200, FAX (0411) 585188 Laman: www.unhas.ac.id</p>
Nomor : 32401/UN4.6.8/KP.06.05/2023	24 Oktober 2023
Hal : Pengantar Untuk Mendapatkan Rekomendasi Etik	
<p>Yth. Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FK Unhas</p> <p>Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :</p> <p style="text-align: center;">N a m a : Nanda Prabaswara Pradantya N i m : C011201024</p> <p>bermaksud melakukan penelitian dengan Judul "Hubungan Penggunaan Kontrasepsi Hormonal Terhadap Risiko Timbulnya Kanker Payudara di Rumah Sakit Universitas Hasanuddin Periode 2018-2023"</p> <p>Untuk maksud tersebut di atas, kami mohon kiranya yang bersangkutan dapat diberikan surat rekomendasi etik dalam rangka penyelesaian studinya.</p> <p>Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.</p>	
<p>Ketua Program Studi S1 Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran</p> 	
<p>dr. Ririn Nislawati, M.Kes.,Sp.M NIP 198101182009122003</p>	
	

CS Dipindai dengan CamScanner



Lampiran 3. Rekomendasi Persetujuan Etik


 KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
 UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN
 KOMITE ETIK PENELITIAN UNIVERSITAS HASANUDDIN
 RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN
 RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR
 Sekretariat : Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu
 JL.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.
 Contact Person: dr. Agusallim Bukhari, MMed, PhD, SpGK. TELP. 081241850858, 0411 5780103, Fax : 0411-581431
 

REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK
 Nomor : 833/UN4.6.4.5.31/PP36/2023

Tanggal: 31 Oktober 2023

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

No Protokol	UH23100809	No Sponsor	
Peneliti Utama	Nanda Prabaswara	Sponsor	
Judul Peneliti	Hubungan Penggunaan Kontrasepsi Hormonal Terhadap Risiko Timbulnya Kanker Payudara di RSP Universitas Hasanuddin Periode 2018 - 2023S)		
No Versi Protokol	1	Tanggal Versi	28 Oktober 2023
No Versi PSP		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	RS Universitas Hasanuddin Makassar		
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku	Frekuensi review lanjutan
		31 Oktober 2023 sampai 31 Oktober 2024	
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Nama Prof. dr. Muh Nasrum Massi, PhD, SpMK, Subsp. Bakt(K)	Tanda tangan	
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	Nama dr. Firdaus Hamid, PhD, SpMK(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 Lapo 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 prokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

Lampiran 4. Kuesioner Penelitian

I. Permintaan Persetujuan untuk Mengikuti Penelitian

FORMULIR PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama :

Umur :

Alamat :

.....

setelah mendengar/membaca dan mengerti penjelasan yang diberikan mengenai tujuan, manfaat, 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.

Saya juga mengerti bahwa semua biaya yang dikeluarkan sehubungan dengan penelitian ini, akan ditanggung oleh peneliti. Saya percaya bahwa keamanan dan kerahasiaan data penelitian akan terjamin dan saya dengan ini menyetujui semua data saya yang dihasilkan pada penelitian ini untuk disajikan dalam bentuk lisan maupun tulisan.

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

Nama

Tanda tangan

Tgl/Bln/Thn

Responden

/Wali

Saksi.....(Tanda Tangan Saksi diperlukan hanya jika Partisipan tidak dapat memberikan consent/persetujuan sehingga menggunakan wali yang sah secara hukum, yaitu untuk partisipan berikut:

1. Berusia di bawah 18 tahun
2. Usia lanjut
3. Gangguan mental
4. Pasien tidak sadar
5. Dan lain-lain kondisi yang tidak memungkinkan memberikan persetujuan

Penanggung jawab penelitian :

Nama : Nanda Prabaswara

Alamat : Puri Asri Kencana blok I No. 2

Tlp : 085395959601

II. Form Pertanyaan Wawancara Sampel

FORMAT PERTANYAAN UNTUK WAWANCARA

Daftar pertanyaan berikut dibuat untuk menjawab rumusan masalah dalam penelitian yang

“HUBUNGAN PENGGUNAAN KONTRASEPSI HORMONAL TERHADAP RISIKO TIMBULNYA KANKER PAYUDARA DI RS UNHAS MAKASSAR”.

Berikut daftar pertanyaan yang akan diajukan kepada pasien yang telah memenuhi kriteria inklusi:

Nama Pasien :

Usia Pasien :

1. Berapakah usia pasien saat terdiagnosis kanker payudara?

.....

2. Apakah jenis kontrasepsi yang digunakan oleh pasien?

.....

3. Berapakah usia pasien saat menggunakan kontrasepsi hormonal?

.....

4. Apakah terdapat faktor genetik atau riwayat keluarga terkena kanker?

.....

5. Berapakah anak pasien atau jumlah persalinan saat terdiagnosis kanker payudara?



.....

Lampiran 5. Hasil Penelitian

NAMA	LAMA PENGGUNAAN	USIA
Hj. Sitti Aisyah	2	61
Lusianti	2	48
St. Aisyah	2	60
Rusni	2	37
Hasmawati	2	45
Muliati	2	43
Herlina	2	45
Kartiah	2	42
Hj. Rostini	2	59
Rikha	2	37
Nikmawati	2	60
Kartini	2	56
Mesak Rahmatia	2	59
Fatimah Nadir	2	41
Nur Khaedah	2	62
Eka Christiawaty Tandi	2	38
Haslinda Muda	2	39
Aminah	2	48
A. Husmiati	2	46
Magdalena Ariestawati Dundu	2	52
Sinar	2	48
Tasmaedar	2	53
Sadra	2	56
Syamsiah	2	37
Nur Aini	2	48
Harisa	2	54
Sumimi	2	60
Ariyanti Amir	2	39
Yusni M	2	72
Siti Aminah	2	50
Farida	1	49
Ceskakusumadewi B	1	41
Alida	1	70
Siti Rabiah	1	46
Niswati	1	48
Martini	1	50
Yuspina Emiliana	1	51
Anggereini	1	48
Dina Sartika	1	38
Selvi Trisnawati	1	51

NAMA	LAMA PENGGUNAAN	USIA
Wati nur amar	2	51
Susi Aprilia	1	24
Kasmida	1	64
Aisah	2	36
Ratmawati	2	49
Darmiati	1	57
Hasnah	1	78
Naila Syamsuddin	2	65
Jusmiati	1	40
Corawati	2	47
Rawang	1	81
Raeka Damayanti	2	30
Nurjannah	1	44
Hartati	2	55
Lisnawaty	1	38
Masah	2	57
Wahyuni F Saleh	1	50
Fannie Schelang	2	47
Ninatripurwani	2	58
Hade	1	54
Sani	1	58
Kasbiati	2	51
Tri ihsani	1	25
Irmawati	1	33
Nirmawati	2	52
Jaharia	1	72
Erwita irawati	2	46
Syafira Ayu Amalia	1	22
Irmasari	2	30
Midawati	1	30
Asmidawati	1	38
Rania	2	51
Musfida	1	14
Sri Dewi	1	43
Tintang	1	47
Anis Mifwatin	2	43
Hikma tri utami	1	27
Ulwiyah	1	50
Damayanti	1	29
Nurjannah	2	45

Keterangan :

-  : Pasien Kanker Payudara (Kelompok Kasus)
 : Pasien Non Kanker Payudara (Kelompok Kontrol)

Lama Penggunaan (2) : >4 Tahun

Lama Penggunaan (1) : <4 Tahun atau tidak menggunakan kontrasepsi hormonal