

## DAFTAR PUSTAKA

- Afidah, E. N., & Sulisno, M. (2013). Rumah Sakit Negeri Di Kabupaten Semarang. *Jurnal Managemen Kependidikan*, 1(2), 124–130.
- Ajzen, F. (2002). Integrated Behavior Model. *Behavior Institute*.
- Akhtari-Zavare, M., Juni, M. H., Ismail, I. Z., Said, S. M., & Latiff, L. A. (2015). Barriers to breast self examination practice among Malaysian female students: a cross sectional study. *SpringerPlus*, 4(1), 1–6. <https://doi.org/10.1186/s40064-015-1491-8>
- Alemayehu, W. A., Maritz, J., & Roets, L. (2021). Application of integrated behavioral model (Ibm) to measure intention to get early screening and treatment of sexually transmitted infections (stis) among hiv at-risk subpopulations in ethiopia. *African Health Sciences*, 21(2), 538–546. <https://doi.org/10.4314/ahs.v21i2.8>
- ALINI, A., & INDRAWATI, I. (2018). Efektifitas Promosi Kesehatan Melalui Audio Visual Dan Leaflet Tentang SADARI (Pemeriksaan Payudara Sendiri) Terhadap Peningkatan Pengetahuan Remaja Putri Tentang Sadari Di SMAN 1 Kampar Tahun 2018. *Jurnal Ners*, 2(2).
- Alkabban, F. M. & T. F. (2022). Breast Cancer. In *StatPearls*.
- American Cancer Society. (2019). Breast Cancer: Treating Breast Cancer. *American Cancer Society*, 1–120. <https://www.cancer.org/cancer/breast-cancer/treatment.html>
- American Cancer Society. (2022a). Breast Cancer Early Detection and Diagnosis American Cancer Society Recommendations for the Early Detection of Breast Cancer. *American Cancer Society*, 1–55. <https://www.cancer.org/content/dam/CRC/PDF/Public/8579.00.pdf>
- American Cancer Society. (2022b). *Tentang Kanker Payudara Apa Itu Kanker Payudara ?* 1–47. <https://www.cancer.org/cancer/understanding-cancer/what-is-cancer.html>
- American Joint Committee on Cancer. (2023). *Cancer Staging Systems*. American College of Surgeon. <https://www.facs.org/quality-programs/cancer-programs/american-joint-committee-on-cancer/cancer-staging-systems/>
- Amini, R., Biglari, F., Khodaveisi, M., & Tapak, L. (2021). Effect of education based on the health belief model on earthquake preparedness in women. *International Journal of Disaster Risk Reduction*, 52(1), 114–120. <https://doi.org/10.1016/j.ijdrr.2020.101954>
- Angrainy, R. (2017). Hubungan Pengetahuan, Sikap Tentang Sadari Dalam Mendeteksi Dini Kanker Payudara Pada Remaja. *Jurnal Endurance*, 2(2), 232. <https://doi.org/10.22216/jen.v2i2.1766>
- Arafah, A. B. R., & 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), 143. <https://doi.org/10.20473/ijph.v12i2.2017.143-153>
- Arista, B. E., Hadi, S., & Soesilaningtyas, S. (2021). Systematic Literature Review: Penggunaan Media Yang Efektif dalam Promosi Kesehatan Gigi dan Mulut pada Anak Sekolah Dasar. *Jurnal Ilmiah Keperawatan Gigi*, 2(2), 208–215.
- Astuti, D. (2016). *Motivasi Untuk Melakukan Pemeriksaan Payudara Sendiri ( Sadari ) Sebelum Dan Sesudah Pendidikan Kesehatan Tentang Kanker Payudara*.
- Biratu, Y. et al. (2020). *Práctica de autoexamen de mamas entre mujeres en Jimma, suroeste de Etiopía: un estudio transversal de base comunitaria*. 1. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33149665/>
- Boonsararuxapong, K. (2023). *Diagnosis kanker payudara dengan menggunakan magnetic resonance imaging (MRI)*. Hospital Cancer Wattanosoth. <https://www.wattanosothcancerhospital.com/en/all-about-cancer/breast-mri>
- Braun, R. E., Glassman, T., Sheu, J.-J., Dake, J., Jordan, T., & Yingling, F. (2014). Using the integrated behavioral model to predict high-risk drinking among college students. *Journal of Alcohol and Drug Education*, 58(2), 46–63. <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=psyh&AN=2014-48310-004&site=ehost-live&scope=site%5Cnrbraun@otterbein.edu>
- Choridah, L., Icanervilia, A. V., de Wit, M. J. M., van Asselt, A. D. I., Kurniawan, W. T., Fahmi, Y. I., & Rengganis, A. A. (2021). Knowledge and Acceptance Towards Mammography as Breast Cancer Screening Tool Among Yogyakarta Women and Health Care Providers (Mammography Screening in Indonesia). *Journal of Cancer Education : The Official Journal of the American Association for Cancer Education*, 36(3), 532–537. <https://doi.org/10.1007/s13187-019-01659-3>
- Davoudi-Kiakalayeh, A., Mohammadi, R., Pourfathollah, A. A., Siery, Z., & Davoudi-Kiakalayeh, S. (2017). Effect of an Intervention on the Breast Cancer Screening Behavior in Women: Application of Integrated Behavioral Model. *International Journal of Preventive Medicine*, 8, 1–9. <https://doi.org/10.4103/ijpvm.IJPVM>
- Dewi, T. K., & Zein, R. A. (2017). Predicting intention perform breast self-examination: Application of the theory of reasoned action. *Asian Pacific Journal of Cancer Prevention*, 18(11), 2945–2952. <https://doi.org/10.22034/APJCP.2017.18.11.2945>
- Firzia zahra, Lail Husnul Nurul, D. S. (2022). *Analisis Faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Sadari pada Wanita Usia Subur di Wilayah Harapan Baru Kota Bekasi Tahun 2022*.
- Gautama, W. (2022). Breast Cancer in Indonesia in 2022: 30 Years of Marching in Place. *Indonesian Journal of Cancer*, 16(1), 1. <https://doi.org/10.33371/ijoc.v16i1.920>
- GCO. (2020). Estimated age-standardized incidence rates (World) in 2020, larynx,

- males, all ages. *International Agency for Research on Cancer*, 2020.
- Glanz et al, K. (2008). *Theory Of Reasoned action, theory of planned behavior, and the integrated behavior model* (Issue January).
- GLOBOCAN. (2020). Global Cancer Statistics 2020: GLOBOCAN Estimates of Incidence and Mortality Worldwide for 36 Cancers in 185 Countries. *The Global Cancer Observatory- All Cancer. International Agency of Research on Cancer*, 71(3), 209–249. <https://doi.org/10.3322/caac.21660>
- GLOBOCAN. (2021). Cancer in Indonesia. *JAMA: The Journal of the American Medical Association*, 247(22), 3087–3088. <https://doi.org/10.1001/jama.247.22.3087>
- Guide, B. C. (2021). *With insights into the effect on Black women*. 1–9. <https://www.verywellhealth.com/symptoms-of-breast-cancer-430640?print>
- Heldi, Z. S., & Herfanda, E. (2019). Pengaruh penyuluhan kanker payudara dengan pemberian booklet terhadap sikap sadari pada remaja putri di SMU Muhammadiyah 3 Yogyakarta. *Maternal and Child Health*, 54–59. <http://digilib.unisayogya.ac.id/4292/1/NASKAH PUBLIKASI zetta.pdf>
- Hossain, S. Z., Robinson, L., & Clarke, J. (2016). Breast cancer knowledge and participation in breast screening practices among Southeast Asian women living in Sydney. *GSTF Journal of Nursing and Health Care (JNHC)*, 3(2).
- Indargairi, I., & Sintawati, S. (2024). Modifikasi Perilaku Periksa Payudara Sendiri Melalui Media Kalender Sadari. *Jurnal Kesehatan Kusuma Husada*, 15(1), 19–26. <https://doi.org/10.34035/jk.v15i1.1252>
- Karen Glanz, Barbara K. Rimer, K. V. V. (2015). *Health Behavior and Health Education, Theory, Research, and Practice*. <https://www.med.upenn.edu/hbhe4/index.shtml>
- Kebede, N., Wondiyeh, H., Melkamu, L., Anagaw, T. F., Assefa, E., Bogale, E. K., Hailu, G., Mohammed, Y., & Adane, B. (2022). Application of the integrated behavioral model to identify the predictors of toothbrushing practices among primary school children at Bahir Dar city, Ethiopia. *BMC Oral Health*, 22(1), 1–13. <https://doi.org/10.1186/s12903-022-02676-3>
- Kemenkes RI. (2018). Hasil Riset Kesehatan Dasar Tahun 2018. *Kementerian Kesehatan RI*, 53(9), 1689–1699.
- Kementerian Kesehatan. (2022). *Peran Perawat*. [https://yankes.kemkes.go.id/view\\_artikel/464/peran-perawat-sebagai-konselor](https://yankes.kemkes.go.id/view_artikel/464/peran-perawat-sebagai-konselor)
- Kementerian Kesehatan RI. (2016). Pedoman Teknis Pengendalian Kanker Payudara dan Kanker Leher Rahim. *Igarss*, 1, 1–5. <http://www.p2ptm.kemkes.go.id/dokumen-ptm/pedoman-teknis-pengendalian-kanker-payudara-kanker-leher-rahim>
- Kementerian Kesehatan RI. (2018). *Cara Melakukan SADARI untuk Mendeteksi Kanker Payudara*. <https://ayosehat.kemkes.go.id/cara-melakukan-sadari-kanker-payudara>

untuk-mendeteksi-kanker-payudara

- Khani Jeihooni, A., Moayedi, Z. S., Momenabadi, V., Ghalegolab, F., & Afzali Harsini, P. (2023). Effect of Educational Intervention Based on Theory of Planned Behavior (TPB) on Doing Breast Self-examination in a Sample of Iranian Women. *Breast Cancer: Basic and Clinical Research*, 17. <https://doi.org/10.1177/11782234221145417>
- Khiyali, Z., Aliyan, F., Kashfi, S. H., Mansourian, M., & Jeihooni, A. K. (2017). Educational intervention on breast self-examination behavior in women referred to health centers: Application of health belief model. *Asian Pacific Journal of Cancer Prevention*, 18(10), 2833–2838. <https://doi.org/10.22034/APJCP.2017.18.10.2833>
- Kissal, A., & Kartal, B. (2019). Effects of Health Belief Model-Based Education on Health Beliefs and Breast Self-Examination in Nursing Students. *Asia-Pacific Journal of Oncology Nursing*, 6(4), 403–410. [https://doi.org/10.4103/apjon.apjon\\_17\\_19](https://doi.org/10.4103/apjon.apjon_17_19)
- Koesnoe, S., Siddiq, T. H., Pelupessy, D. C., Yunihastuti, E., Awanis, G. S., Widhani, A., Karjadi, T. H., Maria, S., Hasibuan, A. S., Rengganis, I., & Djauzi, S. (2022). Using Integrative Behavior Model to Predict COVID-19 Vaccination Intention among Health Care Workers in Indonesia: A Nationwide Survey. *Vaccines*, 10(5), 1–13. <https://doi.org/10.3390/vaccines10050719>
- Krisdianto, B., Natasyah, N., & Malini, H. (2023). Pengaruh Pendidikan Kesehatan dengan Booklet dan Metode Demonstrasi terhadap Pengetahuan dan Kemampuan Remaja Putri Melakukan Praktik Sadari di Daerah Pedesaan. *Jurnal Ners*, 7(2), 849–857. <https://doi.org/10.31004/jn.v7i2.15301>
- Kusnanto. (2004). *Profesi and Praktik keperawatan profesional* (M. Ester (ed.)). Egc. <https://books.google.co.id/books?id=UxuyL5MNqyYC>
- Labrague, L. J., Galabay, J. R., Anastacio, A. L., McEnroe-Petite, D. M., & Tsaras, K. (2021). Effects of mobile text messaging on breast cancer and breast self-examination (BSE) knowledge, BSE self-efficacy, and BSE frequency: a randomised controlled trial. *Scandinavian Journal of Caring Sciences*, 35(1), 287–296. <https://doi.org/10.1111/scs.12849>
- Latifiani, N. (2021). Pengaruh Pendidikan Kesehatan dengan Media Booklet terhadap Pengetahuan Sikap dan Perilaku Deteksi Dini Kanker Payudara. *Prosiding Seminar Nasional Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta 2021 (Profesi Ners XXIII)*, 102–110. <https://publikasiilmiah.ums.ac.id/handle/11617/12415>
- Lestari, P. I., Mansyur, H., & . W. (2020). Pengaruh Pendidikan Kesehatan Metode Demonstrasi Tentang SADARI Terhadap Kemampuan Melakukan SADARI Pada Remaja Putri SMA Diponegoro Dampit. *Jurnal Pendidikan Kesehatan*, 9(1), 1. <https://doi.org/10.31290/jpk.v9i1.815>
- Liambo, I. S., Frisitiohady, A., & Malaka, M. H. (2022). Review: Patofisiologi,

- epidemiologi, dan lini sel kanker payudara. *Pharmauho: Jurnal Farmasi, Sains Dan Kesehatan*, 8(1), 17–22. <https://doi.org/10.33772/pharmauho.v8i1>
- Lott, B. E., Trejo, M. J., Baum, C., McClelland, D. J., Adsul, P., Madhivanan, P., Carvajal, S., Ernst, K., & Ehiri, J. (2020). Interventions to increase uptake of cervical screening in sub-Saharan Africa: A scoping review using the integrated behavioral model. *BMC Public Health*, 20(1), 1–18. <https://doi.org/10.1186/s12889-020-08777-4>
- Luthfi, A. H., Khairunnas, Siregar, M. F., & Zakiyuddin. (2021). Pengaruh Edukasi Kesehatan terhadap Peningkatan Pengetahuan Pencegahan Covid-19 pada Siswa SDN PeunagaKec. Meureubo Kab. Aceh Barat. *Jurnal Jurmakemas*, 01(02), 97–109.
- Mahendra, D., Jaya, I. M. M., & Lumban, A. M. R. (2019). Buku Ajar Promosi Kesehatan. In *Program Studi Diploma Tiga Keperawatan Fakultas Vokasi UKI*.
- Medical News Today. (2017). *Breast Cancer. Tumor Growth fuelled by Bone Marrow Cells*. <https://www.medicalnewstoday.com/articles/323806>
- Mehanathan, P. B., Dennison, A. A. E., Panchapooranam, A. V., Kandasamy, S., Subbiah, P., Velappan, L., & Kalyanaraman, S. (2023). Psychosocial Problems of Rural Indian Women Practising Breast Self-Examination – a Community-Based Study from Southern India. *Breast Cancer: Targets and Therapy*, 15(December 2022), 263–270. <https://doi.org/10.2147/BCTT.S386421>
- Mohammad, F. A., Bayoumi, M. M., & Megahed, M. M. (2013). *Efficacy of Instructional Training Program in Breast Self-Examination & Breast Screening for Cancer among University Students*. 3(3), 71–78. <https://doi.org/10.5923/j.phr.20130303.06>
- Muklis, A., Handian, F. I., Yekti, R., Malang, S. M., & Malang, A. M. S. M. (2022). Efektivitas Edukasi Sadari Dengan Video Dan Booklet Terhadap Pengetahuan Remaja Dalam Deteksi Dini Kanker Payudara Di Man 1 .... *Media Husada Journal of Nursing Science*, 3(3), 282–293. <https://eprints.ukh.ac.id/id/eprint/3370/>
- N'Da, D. D., Breytenbach, J. C., Smith, P. J., & Lategan, C. (2010). Synthesis, cytotoxicity and antimalarial activity of ferrocenyl amides of 4-aminoquinolines. *Arzneimittel-Forschung/Drug Research*, 60(10), 627–635. <https://doi.org/10.1055/s-0031-1296337>
- National Breast Cancer Foundation, I. (2018). *Clinical Breast Exam*. <https://www.nationalbreastcancer.org/clinical-breast-exam>
- Nisa, K., Khodijah, K., & Irawan, D. (2021). PENGARUH EDUKASI SADARI TERHADAP PENGETAHUAN TENTANG SADARI PADA SISWI DI SMA NEGERI 1 BREBES TAHUN 2020. *Bhamada: Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kesehatan (E-Journal)*, 12(2), 57–63.
- Noer, R. M., Purba, N. H., & Suryadartiwi, W. (2021). Deteksi Dini Pencegahan Kanker Payudara. *JJM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, 5(2), 642–650.

- Notoadmojo, S. (2018). *Metodologi Penelitian Kesehatan* (Edisi III). PT. RINEKA CIPTA.
- Notoatmodjo, S. (2018a). *Metodologi Penelitian Kesehatan* (Edisi III). PT. RINEKA CIPTA.
- Notoatmodjo, S. (2018b). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. PT Rineka Cipta.
- Noviani, N., Nuru, H., & Habibi, F. (2023). Faktor Faktor Yang Berhubungan Dengan Pemeriksaan SADARI Di Wilayah Kerja Puskesmas Bumi Agung Kota Pagar Alam Tahun 2022. *Jurnal Kebidanan Manna*, 2(1), 35–46. <https://journal.bengkuluinstitute.com/index.php/JKM>
- Nurmala et al, I. (2018). *Promosi Kesehatan*. [https://repository.unair.ac.id/87974/2/Buku\\_Promosi\\_Kesehatan.pdf](https://repository.unair.ac.id/87974/2/Buku_Promosi_Kesehatan.pdf)
- Nursyamsiah, I. E., Kurniawati, D., Septiyono, E. A., Studi, P., Keperawatan, I., & Keperawatan, F. (2022). Hubungan Health Belief dengan Perilaku Melakukan SADARI Pada Wanita Usia 20-60 Tahun The Correlation Between Health Belief and Breast Self-Examination Practice in Women Aged 20-60 Years. *Idea Nursing Journal*, XIII(1), 33–40.
- P2PTM Kemenkes RI. (2019). 7 langkah melakukan SADARI-Bagian 1 - Direktorat P2PTM. <Http://P2Ptm.Kemkes.Go.Id/Infographic-P2Ptm/Penyakit-Kanker-Dan%20Kelainan%20Darah/Page/3/7-Langkah-Melakukan-Sadari-Bagian-1, April, 7–8. http://p2ptm.kemkes.go.id/infographic-p2ptm/penyakit-kanker-dan kelainan darah/page/3/7-langkah-melakukan-sadari-bagian-1>
- P2PTM Kemenkes RI. (2020a). Apa itu Kanker Kolorektal? *P2Ptm.Kemkes.Go.Id*, 5–6.
- P2PTM Kemenkes RI. (2020b). Apa itu Kanker Payudara? *P2Ptm.Kemkes.Go.Id*, 1. <http://p2ptm.kemkes.go.id/infographic-p2ptm/penyakit-kanker-dan-kelainan-darah/page/3/apa-itu-kanker-payudara>
- Pakpahan et al, M. (2021). Promosi Kesehatan & Prilaku Kesehatan. In *Jakarta: EGC*.
- Pan American Health Organization. (2016). *Knowledge Summary Early Detection: Breast Physiology and the Clinical Breast Exam (Cbe)*.
- Panigroro, S., Hernowo, B. S., & Purwanto, H. (2019). Panduan Penatalaksanaan Kanker Payudara (Breast Cancer Treatment Guideline). *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 4(4), 1–50. <http://kanker.kemkes.go.id/guidelines/PPKPayudara.pdf>
- Parlina Dewi, L., & Surya Wirawan, A. (2020). Integrated Behavioral Model (IBM) dalam Pola Konsumsi Rokok pada Remaja di Kabupaten Majalengka. *Jurnal Keperawatan Dan Kesehatan Medisina Akper YPIB Majalengka*, 6(11), 1–8.
- Permenkes 34. (2015). *Penanggulangan Kanker Payudara dan Kanker Leher Rahim*. 1, 1–27.

- Politis, M., Higuera, G., Chang, L. R., Gomez, B., Bares, J., & Motta, J. (2015). *Trend Analysis of Cancer Mortality and Incidence in Panama , Using Joinpoint Regression Analysis.* 94(24), 1–8. <https://doi.org/10.1097/MD.0000000000000970>
- PROHERSI, U., Darwis, D., Simbolon, D., Marsofely, R. L., & Sumiati, S. (2021). *Systematic Review: Edukasi Menggunakan Media Promosi Kesehatan Terhadap Peningkatan Pengetahuan dan Sikap Remaja Tentang HIV dan AIDS.*
- Putri, D. P., & Anshari, D. (2019). Asosiasi Literasi Kesehatan Dan Health Belief Model Dengan Praktik Sadari Pada Mahasiswi Universitas Indonesia. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 11(2), 108–114. <https://doi.org/10.37012/jik.v11i2.75>
- Rachmawati, W. C. (2019). *Promosi Kesehatan & Ilmu Perilaku.*
- Rahayu, K. D., Kartika, I., & Mahmudah, D. (2020). Pengaruh paket edukasi dasar audiovisual sadari terhadap pengetahuan tentang sadari pada remaja puteri. *Media Karya Kesehatan*, 3(1).
- Rahayu, S. P., & Fauzah, S. N. (2020). Efektivitas Penyuluhan Tumor Payudara dengan Pendekatan Teori Health Belief Model Terhadap Persepsi dan Perilaku Sadari yang Benar pada Siswi Remaja di SMAN 1 Lemahabang. *Tunas Medika Jurnal Kedokteran & Kesehatan*, 6(1), 25–32.
- Rahmadi Islam. (2018). Pedoman Nasional, Pelayanan kedokteran tata laksana kanker payudara. In *Kementerian Kesehatan RI: Vol. 0000 00000* (Issue 3). <http://dx.doi.org/10.1186/s13662-017-1121-6%0Ahttps://doi.org/10.1007/s41980-018-0101-2%0Ahttps://doi.org/10.1016/j.cnsns.2018.04.019%0Ahttps://doi.org/10.1016/j.cam.2017.10.014%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.apm.2011.07.041%0Ahttp://arxiv.org/abs/1502.020>
- Ranasinghe, H. M., Ranasinghe, N., Rodrigo, C., Seneviratne, R. D. A., & Rajapakse, S. (2013). Awareness of breast cancer among adolescent girls in Colombo, Sri Lanka: A school based study. *BMC Public Health*, 13(1), 9–15. <https://doi.org/10.1186/1471-2458-13-1209>
- Ratnasari, F., Azizah, F. N., P, D. A. A., & Latifah, A. (2024). *Pengaruh Pendidikan Video Pemeriksaan Payudara Sendiri ( Sadari ) Dengan Perilaku Pemeriksaan Payudara Sendiri ( Sadari ) Remaja.* 13(1), 56–61. <https://doi.org/10.37048/kesehatan.v13i1.385>
- Robert, B., & Brown, E. B. (2020). *Kanker Payudara* (Issue 1). [https://etheses.uinsgd.ac.id/31110/13/Monograf\\_Kanker\\_Payudara\\_Dr\\_Yani\\_Suryani\\_Lengkap.pdf](https://etheses.uinsgd.ac.id/31110/13/Monograf_Kanker_Payudara_Dr_Yani_Suryani_Lengkap.pdf)
- RSUD Majene. (2022). *Laporan Kasus Penyakit Tidak Menular.*
- Rukinah, R., & Luba, S. (2021). Pengetahuan Wanita Usia Subur Tentang Pencegahan Kanker Payudara. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 10(1), 248–252. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i1.597>

- Setyawan, F. E. B., Rahmawati, S., & Fatmawati, N. (2019). Analisis Faktor Perilaku terhadap Deteksi Dini Tumor Payudara dengan Tindakan SADARI pada Siswi SMA di Kota Malang. *Herb-Medicine Journal*, 2(2), 79. <https://doi.org/10.30595/hmj.v2i2.5629>
- Siregar, R. (2022). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Perilaku Pemeriksaan Payudara Sendiri (Sadari) Pada Remaja Putri Kelas X. *Indonesian Journal for Health Sciences*, 6(1), 35–42. <https://doi.org/10.24269/ijhs.v6i1.4355>
- Siregar, R. N. (2016). Peran Perawat Dalam Pemberian Pelayanan di Rumah Sakit. *Jurnal Keperawatan*.
- Sood, R., Rositch, A. F., Shakoor, D., Ambinder, E., Pool, K.-L., Pollack, E., Mollura, D. J., Mullen, L. A., & Harvey, S. C. (2019). Ultrasound for breast cancer detection globally: a systematic review and meta-analysis. *Journal of Global Oncology*, 5, 1–17.
- Sree, S. V., Ng, E. Y.-K., Acharya, R. U., & Faust, O. (2011). Breast imaging: a survey. *World Journal of Clinical Oncology*, 2(4), 171.
- Sugiyono. (2018). *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif dan R&D* (Edisi II). Alfabeta.
- Sulistyani et al, F. (2022). *Promosi dan Pendidikan kesehatan di Masyarakat (Strategi dan Tahapannya)*. [https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=g6q\\_EAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA29&ots=PHsVAL7m20&sig=2-83TUyeQrRTrRyXBKAxKCFVZIU&redir\\_esc=y#v=onepage&q&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=g6q_EAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA29&ots=PHsVAL7m20&sig=2-83TUyeQrRTrRyXBKAxKCFVZIU&redir_esc=y#v=onepage&q&f=false)
- Sundari, E., Utami, S., & Arestanti, Y. (2022). Faktor-Faktor Yang Berperan Pada Perilaku Sadari Wanita Usia Subur Di Tempat Praktek Mandiri Bidan ( Tpmb ) Endang Sundari Bekasi Tahun 2022. *Jurnal Ilmiah Bidan*, 6(4), 36–46.
- Terfa, Y. B., Kebede, E. B., & Akuma, A. O. (2020). Breast self-examination practice among women in Jimma, Southwest Ethiopia: A community-based cross-sectional study. *Breast Cancer: Targets and Therapy*, 12, 181–188. <https://doi.org/10.2147/BCTT.S279148>
- Thaha R. dkk, 2017. (2017). HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KANKER PAYUDARA DENGAN PERILAKU PEMERIKSAAN PAYUDARA SENDIRI ( SADARI ) PADA WANITA USIA 20-45 TAHUN DI DESA SIDERA Healthy Tadulako Journal ( Rahmah , I Nyoman , Gina : 40-46 ) PENDAHULUAN Kanker payudara adalah pertu. *Jurnal Kesehatan Tadulako Vol.*, 3(2), 40–46.
- Utami, F. S., & Muhartati, M. (2020). Kader sadar kanker payudara. *Jurnal Inovasi Abdimas Kebidanan (Jiak)*, 1(1), 19–22. <https://doi.org/10.32536/jpma.v1i1.66>
- Veitch, D., Goossens, R., Owen, H., Veitch, J., Molenbroek, J., & Bochner, M. (2019). Evaluation of conventional training in Clinical Breast Examination (CBE). *Work*, 62(4), 647–656. <https://doi.org/10.3233/WOR-192899>

- WHO. (2021). *Breast Cancer*. World Health Organization. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/breast-cancer>
- WHO. (2022). *Cancer*. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/cancer>
- Wulandari, R., Maretta, M. Y., Wijayanti, W., & Widyastuti, D. (2022). Pengaruh Edukasi Kesehatan Deteksi Dini Kanker Payudara dengan Video Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI) pada Wanita Usia Subur (WUS). *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal*, 12(4), 913–920.
- Wulansari, I., Triana, D., Nur, Y. R. A., & Cindy, J. H. S. P. (2022). Breast self-examination behavior (bse) and related factors in nursing students in Indonesia. *Jurnal Keperawatan*, 14, 351–368. <http://journal.stikeskendal.ac.id/index.php/Keperawatan%0ABREAST>
- Yanti, N. L. G. P. (2022). Cegah Kanker Payudara Sejak Remaja Dengan Menerapkan Pemeriksaan Payudara Sendiri (Sadari). *Jurnal Abdimas ITEKES Bali*, 1(2), 125–136. <https://doi.org/10.37294/jai.v1i2.381>



**PROGRAM PASCASARJANA  
PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN MAKASSAR**

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245 Fakultas Ilmu Keperawatan

**Lampiran I: Permohonan Sebagai Responden**

**LEMBAR PERMOHONAN SEBAGAI RESPONDEN**

Kepada Yth.

Saudari Calon Responden

Di Tempat

Saya Mahasiswa Program Megister Ilmu Keperawatan (S2-Keperawatan) Fakultas Keperawatan Universitas Hasanuddin Makassar, akan melakukan penelitian dengan Judul: “Pengaruh Edukasi Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI) berbasis *Integrated Behavior Model* (IBM) terhadap Perilaku Deteksi Dini Kanker Payudara pada Wanita Usia Subur”. Penelitian ini dilakukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan tesis untuk memperoleh gelar Megister Keperawatan di Universitas Hasanuddin Makassar.

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pengaruh edukasi deteksi dini kanker payudara dengan memberikan intervensi edukasi berbasis *Integrated Behavior Model* (IBM). Untuk keperluan tersebut saya mohon partisipasi dan Saudari untuk ikut serta dalam penelitian ini, penelitian akan berlangsung selama 3 bulan.

Saya akan menjamin kerahasiaan identitas Adik-adik serta jawaban yang diberikan hanya dipergunakan untuk mengembangkan ilmu keperawatan dan pengembangan penelitian.

Demikian permohonan ini, atas partisipasi Adik-adik saya ucapan terima kasih.

Hormat Saya

Nurul Indayani



**PROGRAM PASCASARJANA  
PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS HASANUDDIN MAKASSAR**

Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245 Fakultas Ilmu Keperawatan

**Lampiran 2: Lembar Persetujuan**

**LEMBAR PERSETUJUAN  
(INFORMED CONSENT)**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama (inisial) : \_\_\_\_\_

Umur : \_\_\_\_\_

Kode : \_\_\_\_\_ \*(Peneliti yang mengisi)

Setelah mendapat penjelasan dari peneliti, dengan ini saya menyatakan bersedia berpartisipasi untuk menjadi responden dalam penelitian yang berjudul “Pengaruh Edukasi Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI) berbasis *Integrated Behavior Model* (IBM) terhadap Perilaku Deteksi Dini Kanker Payudara pada Wanita Usia Subur”.

Adapun bentuk ketersediaan saya adalah:

1. Meluangkan waktu untuk mengikuti penelitian, melakukan kegiatan yang di jelaskan peneliti.
2. Memberikan informasi yang benar dan sejurnya.

Keikutsertaan saya ini bersifat sukarela dan tidak ada unsur paksaan dari pihak manapun. Demikian surat pernyataan ini saya buat, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Makassar, Februari 2024

Responden

### **Lampiran 3**

#### **Instrumen Data Demografi**

##### **A. IDENTITAS RESPONDEN**

Nama (Inisial) :  
Usia : ..... Tahun  
Agama :  
Suku :  
Nomor Telepon :  
Pendidikan Saat ini :  
Status Pernikahan : Belum Menikah/ Menikah  
Riwayat Menyusui :  
Riwayat Penyakit Kanker : Ada/ Tidak ada .....  
Aktivitas Fisik Sehari-hari : Ada/Tidak ada.....

#### Lampiran 4

#### LEMBAR OBSERVASI PELAKSANAAN SADARI

Inisial Nama :

Umur :

Bulan	Minggu/Hari							Minggu/Hari							Minggu/Hari						
	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
Perilaku SADARI																					
Langkah 1																					
Langkah 2																					
Langkah 3																					
Langkah 4																					
Langkah 5																					
Langkah 6																					
Langkah 7																					

Catatan :

Tuliskan hambatan yang Anda rasakan saat melakukan SADARI ataupun  
Hambatan tidak melakukan SADARI

Majene, 2024  
Responden

(Nama Responden)

## Lampiran 5

### LEMBAR PENGUMPULAN DATA

#### PENGARUH EDUKASI PEMERIKSAAN PAYUDARA SENDIRI (SADARI) BERBASIS *INTEGRATED BEHAVIOR MODEL* TERHADAP PERILAKU DETEKSI DINI KANKER PAYUDARA PADA WANITA USIA SUBUR

Kode Responden : (Di isi Oleh Peneliti)

Tanggal :

#### A. Karakteristik Responden

Inisial Nama :

Usia :

Pendidikan Saat ini :

Petunjuk pengisian :

1. Bacalah setiap prosedur yang ada dalam tabel dengan teliti
2. Lakukan langkah-langkah SADARI dengan benar
3. Berikan tanda (✓) pada kolom **Ya** jika langkah tersebut dilakukan dan (✗) pada kolom **Tidak** jika salah satu langkah tidak dilakukan

#### Standar Operasional Prosedur (SOP) SADARI

Prosedur Pelaksanaan	Dilakukan	
	Ya	Tidak
Melihat perubahan bentuk payudara dengan bercermin Langkah 1 : <ul style="list-style-type: none"><li>• Menyiapkan alat</li><li>• Menghadap ke depan cermin dengan posisi duduk atau berdiri</li><li>• Memperhatikan bentuk dan ukuran payudara, apakah ada perbedaan.</li><li>• Memperhatikan tampilan payudara, apakah ada lekukan atau kerutan yang tidak biasa</li><li>• Memperhatikan puting susu dan bentuknya serta arah jatuhnya. Periksa juga apakah ada nyeri</li></ul>		

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Memperhatikan apakah keluar cairan dari puting selain ASI</li> </ul>		
<p>Langkah 2 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mengangkat kedua tangan keatas kepala</li> <li>• Memperhatikan apakah kedua payudara tetap simetris</li> <li>• Pada setiap posisi periksa ukuran, bentuk dan simetris, lekukan puting atau kulit payudara</li> </ul>		
<p>Langkah 3 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Berdiri tegak didepan cermin dengan kedua tangan di pinggang untuk mengencangkan otot dadanya</li> <li>• Pencet dan urut pelan-pelan daerah sekitar puting sampai kearah ujung ujung putting dan perhatikan apakah keluar cairan yang tidak normal</li> </ul>		
<p>Langkah 4 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Membungkukan badan kedepan dengan tangan diangkat lurus kedepan</li> <li>• Memperhatikan apakah kedua payudara tergantung secara seimbang</li> </ul>		
<p>Melihat perubahan bentuk payudara dengan berbaring</p> <p>Langkah 5 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Berbaring diatas tempat tidur/alas tidur</li> <li>• Letakkan bantal dibawah punggung pada sisi yang akan diperiksa</li> <li>• Letakkan lengan kiri ke atas kepala</li> <li>• Menggunakan permukaan tiga jari tengah untuk merasakan/meraba benjolan atau penggumpalan/penebalan, Mulai dari sisi terluar payudara</li> <li>• Lakukan penekanan yang agak kuat dan hati-hati untuk merasakan perabaan, setelah selesai tiap satu putaran dan secara bertahap pindahkan jari menuju areola</li> </ul>		
<p>Pemeriksaan Cairan di puting payudara</p> <p>Langkah 6 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gunakan ibu jari dan jari telunjuk untuk menekan putting payudara dengan lembut</li> <li>• Jika terdapat keraguan tentang temuan, dapat diulangi langkah-langkah pemeriksaan payudara sendiri untuk memastikan kembali</li> </ul>		
<p>Pemeriksaan Payudara berulang</p> <p>Langkah 7 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beri perhatian khusus pada area payudara dan bawah lengan</li> <li>• Perhatikan apakah terdapat benjolan atau nyeri</li> <li>• Lakukan pemeriksaan pada semua bagian payudara kiri/kanan dengan cara yang sama</li> </ul>		

## **Lampiran 6**

### **Panduan Kuesioner**

#### **A. Konstruksi Pengukuran: Pengukuran Tidak Langsung**

##### Pengukuran Tidak Langsung

1. Pengukuran tidak langsung
  - Melakukan studi penggalian informasi untuk memperoleh keyakinan umum yang dianut.
  - Mengembangkan item kuesioner untuk menilai kekuatan keyakinan yang dipegang umum.
2. Melakukan studi penggalian informasi
  - Ambil sampel sekitar 25 orang dari populasi penelitian.
  - Dalam suasana kelompok fokus atau wawancara, gunakan pertanyaan terbuka.
  - Analisis konten tanggapan berdasarkan tema. Untuk meningkatkan validitas, hal ini harus dilakukan oleh dua peneliti secara independen. Buat daftar tema dari yang paling sering disebutkan hingga yang paling jarang disebutkan.
3. Mengembangkan item kuesioner
  - Pilihlah keyakinan yang paling sering tercantum dan ubahlah masing-masing keyakinan tersebut menjadi sebuah pernyataan.
  - Disarankan untuk menyertakan sekitar 75% dari semua keyakinan yang dinyatakan.

- Uji coba item-item ini dengan meminta lima orang dari populasi penelitian untuk menjawabnya dan melaporkan kesulitan apa pun dalam memahaminya. Jika perlu, buat modifikasi.

#### 4. Penilaian

- Untuk setiap konstruk yang diukur, skor (yaitu pada skala 7 poin, rentang 1-7).
- Produk yang dihasilkan dijumlahkan untuk membuat skor konstruk keseluruhan.
- Menggunakan metode ini:
  - Skor positif akan menunjukkan individu mendukung perilaku tersebut.
  - Skor negatif akan menunjukkan seseorang menentang perilaku tersebut.
  - Contoh materi penilaian dari Francis JJ, Eccles MP, Johnston M, dkk.

Menyusun Kuesioner Berdasarkan Teori Perilaku Terencana: Panduan bagi Peneliti Layanan Kesehatan. Pusat Penelitian Layanan Kesehatan: Kualitas Hidup dan Manajemen Sumber Daya Hidup. Universitas Newcastle: Inggris Raya. 2004.

- Perilaku: mengukur tekanan darah pasien, Konstruksi: sikap

<p>a If I measure blood pressure (BP), I will feel that I am doing something positive for the patient.            b It causes a lot of worry and concern for the patient if they are found to have high BP.            c If I measure BP, I will detect any problems at an early stage.            d If I measure BP, I've got to see some patients more often.</p>	<table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <thead> <tr> <th>Unlikely</th> <th>1</th> <th><b>2</b></th> <th>3</th> <th>4</th> <th><b>5</b></th> <th>6</th> <th>7</th> <th>Likely</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Unlikely</td> <td>1</td> <td><b>2</b></td> <td>3</td> <td>4</td> <td><b>5</b></td> <td>6</td> <td>7</td> <td>Likely</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <thead> <tr> <th>Unlikely</th> <th>1</th> <th><b>2</b></th> <th>3</th> <th>4</th> <th><b>5</b></th> <th><b>6</b></th> <th>7</th> <th>Likely</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Unlikely</td> <td>1</td> <td><b>2</b></td> <td>3</td> <td>4</td> <td><b>5</b></td> <td><b>6</b></td> <td>7</td> <td>Likely</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <thead> <tr> <th>Unlikely</th> <th>1</th> <th><b>2</b></th> <th>3</th> <th>4</th> <th><b>5</b></th> <th>6</th> <th>7</th> <th>Likely</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Unlikely</td> <td>1</td> <td><b>2</b></td> <td>3</td> <td>4</td> <td><b>5</b></td> <td>6</td> <td>7</td> <td>Likely</td> </tr> </tbody> </table>	Unlikely	1	<b>2</b>	3	4	<b>5</b>	6	7	Likely	Unlikely	1	<b>2</b>	3	4	<b>5</b>	6	7	Likely	Unlikely	1	<b>2</b>	3	4	<b>5</b>	<b>6</b>	7	Likely	Unlikely	1	<b>2</b>	3	4	<b>5</b>	<b>6</b>	7	Likely	Unlikely	1	<b>2</b>	3	4	<b>5</b>	6	7	Likely	Unlikely	1	<b>2</b>	3	4	<b>5</b>	6	7	Likely
Unlikely	1	<b>2</b>	3	4	<b>5</b>	6	7	Likely																																															
Unlikely	1	<b>2</b>	3	4	<b>5</b>	6	7	Likely																																															
Unlikely	1	<b>2</b>	3	4	<b>5</b>	<b>6</b>	7	Likely																																															
Unlikely	1	<b>2</b>	3	4	<b>5</b>	<b>6</b>	7	Likely																																															
Unlikely	1	<b>2</b>	3	4	<b>5</b>	6	7	Likely																																															
Unlikely	1	<b>2</b>	3	4	<b>5</b>	6	7	Likely																																															
<p>e Doing something positive for the patient is:            f Causing a lot of worry and concern for the patient is:            g Detecting problems for these patients at an early stage is:            h Having to see some patients more often is:</p>	<table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <thead> <tr> <th>Extremely undesirable</th> <th>-3</th> <th>-2</th> <th>-1</th> <th>0</th> <th>+1</th> <th>+2</th> <th><b>+3</b></th> <th>Extremely desirable</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Extremely undesirable</td> <td>-3</td> <td>-2</td> <td>-1</td> <td>0</td> <td>+1</td> <td>+2</td> <td><b>+3</b></td> <td>Extremely desirable</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <thead> <tr> <th>Extremely undesirable</th> <th>-3</th> <th>-2</th> <th>-1</th> <th>0</th> <th>+1</th> <th>+2</th> <th><b>+3</b></th> <th>Extremely desirable</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Extremely undesirable</td> <td>-3</td> <td>-2</td> <td>-1</td> <td>0</td> <td>+1</td> <td>+2</td> <td><b>+3</b></td> <td>Extremely desirable</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="margin-bottom: 5px;"> <thead> <tr> <th>Extremely undesirable</th> <th>-3</th> <th>-2</th> <th>-1</th> <th>0</th> <th>+1</th> <th>+2</th> <th><b>+3</b></th> <th>Extremely desirable</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Extremely undesirable</td> <td>-3</td> <td>-2</td> <td>-1</td> <td>0</td> <td>+1</td> <td>+2</td> <td><b>+3</b></td> <td>Extremely desirable</td> </tr> </tbody> </table>	Extremely undesirable	-3	-2	-1	0	+1	+2	<b>+3</b>	Extremely desirable	Extremely undesirable	-3	-2	-1	0	+1	+2	<b>+3</b>	Extremely desirable	Extremely undesirable	-3	-2	-1	0	+1	+2	<b>+3</b>	Extremely desirable	Extremely undesirable	-3	-2	-1	0	+1	+2	<b>+3</b>	Extremely desirable	Extremely undesirable	-3	-2	-1	0	+1	+2	<b>+3</b>	Extremely desirable	Extremely undesirable	-3	-2	-1	0	+1	+2	<b>+3</b>	Extremely desirable
Extremely undesirable	-3	-2	-1	0	+1	+2	<b>+3</b>	Extremely desirable																																															
Extremely undesirable	-3	-2	-1	0	+1	+2	<b>+3</b>	Extremely desirable																																															
Extremely undesirable	-3	-2	-1	0	+1	+2	<b>+3</b>	Extremely desirable																																															
Extremely undesirable	-3	-2	-1	0	+1	+2	<b>+3</b>	Extremely desirable																																															
Extremely undesirable	-3	-2	-1	0	+1	+2	<b>+3</b>	Extremely desirable																																															
Extremely undesirable	-3	-2	-1	0	+1	+2	<b>+3</b>	Extremely desirable																																															
<p>Imagine that a participant has responded by circling the numbers indicated in <b><i>bolded italics</i></b> above.</p> <p>The total attitude score is calculated as  <math display="block">A = (5 \times +3) + (2 \times -2) + (6 \times +3) + (2 \times -1)</math> <math display="block">= (+15) + (-4) + (+18) + (-2)</math> <math display="block">= +27</math></p>																																																							
<p>Because there are 4 items, the possible range of total scores is <math>(7 \times \pm 3) \times 4 = -84</math> to <math>+84^{13}</math></p> <p>THEREFORE, THE ATTITUDE SCORE OF THE PARTICIPANT REFLECTS A WEAK TO MODERATE POSITIVE ATTITUDE (i.e. IN FAVOUR OF MEASURING BLOOD PRESSURE)</p>																																																							

bahan studi penggalian informasi dari Francis JJ, Eccles MP, Johnston M, dkk. Menyusun Kuesioner Berdasarkan Teori Perilaku Terencana: Panduan bagi Peneliti Layanan Kesehatan. Pusat Penelitian Layanan Kesehatan: Kualitas Hidup dan Manajemen Sumber Daya Hidup. Universitas Newcastle: Inggris Raya. 2004.

- Sikap
  - Menurut Anda apa keuntungan dari perilaku X?
  - Menurut Anda apa saja kerugian dari perilaku X?
  - Apakah ada hal lain yang Anda kaitkan dengan pandangan Anda sendiri tentang perilaku X?
- Norma Subjektif
  - Apakah ada individu atau kelompok yang menyetujui perilaku X Anda?
  - Apakah ada individu atau kelompok yang tidak menyetujui perilaku X Anda?
  - Apakah ada hal lain yang Anda kaitkan dengan pandangan orang lain tentang perilaku X?
- Kontrol Perilaku yang Dirasakan
  - Faktor atau keadaan apa yang memungkinkan Anda melakukan perilaku X?
  - Faktor atau keadaan apa yang akan membuat sulit atau tidak mungkin bagi Anda untuk melakukan perilaku X?
  - Apakah ada masalah lain yang terlintas dalam pikiran Anda saat memikirkan perilaku X?

## Lampiran 7

### KUESIONER DETEKSI DINI KANKER PAYUDARA: “INTEGRATED BEHAVIOUR MODEL PEMERIKSAAN PAYUDARA SENDIRI (SADARI)”

---

Kuesioner SADARI memuat 4 domain yang meliputi : Niat, Sikap, Norma Subjektif, dan Kontrol Perilaku yang Dirasakan

1. Niat (*Intention*)
  - Pertanyaan terkait seberapa besar niat dan usaha responden untuk melakukan perilaku SADARI
2. Sikap (*Attitude*)
  - Pertanyaan mencerminkan manfaat yang dirasakan dalam melakukan perilaku SADARI
3. Norma Subjektif (*Norm Subjective*)
  - Pertanyaan yang mewakili apakah responden merasa ada tekanan atau dukungan untuk melakukan perilaku SADARI dari orang-orang disekitarnya
4. Kontrol Perilaku yang Dirasakan (*Perceived Behaviour Control*)
  - Pertanyaan mencerminkan keyakinan responden bahwa mereka mampu melakukan perilaku SADARI

#### **Petunjuk :**

Jawaban dituliskan menggunakan Skala 1-7 dengan nilai 1 bermakna jawaban yang lebih positif dan nilai 7 atau nilai yang semakin tinggi bermakna bahwa jawaban semakin negatif, bacalah dengan seksama setiap poin pertanyaan dibawah ini yang mendeskripsikan perilaku Anda dan beri tanda silang (X) pada setiap pertanyaan yang anda anggap sesuai.

## **KUESIONER DETEKSI DINI KANKER PAYUDARA : “INTEGRATED BEHAVIOUR MODEL PEMERIKSAAN PAYUDARA SENDIRI (SADARI)”**

---

### **NIAT (*Intention*)**

1. Seberapa besar niat Anda melakukan deteksi dini dengan perilaku Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI)?

Sangat Niat : 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Niat

2. Sejauh mana niat Anda untuk melakukan perilaku Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI) secara rutin?

Sangat Niat : 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Niat

3. Sejauh mana Anda mampu menunjukkan komitmen Anda untuk melakukan Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI)?

Sangat Mungkin : 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Mungkin

4. Apakah mungkin anda akan melakukan perilaku pemeriksaan payudara sendiri (SADARI) secara khusus, seperti menentukan waktu dan tempat?

Sangat Mungkin : 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Mungkin

5. Apakah mungkin Anda akan tetap melakukan pemeriksaan payudara sendiri (SADARI), sekalipun terdapat hambatan atau kendala?

Sangat Mungkin : 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Mungkin

### **Sikap (*Attitude*)**

1. Apakah deteksi dini dengan perilaku Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI) bermanfaat bagi Anda?  
Sangat Bermanfaat : 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Bermanfaat
2. Apakah mungkin jika Anda tidak melakukan perilaku Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI) dengan tidak teratur akan berakibat negatif bagi Anda?  
Sangat Mungkin: 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Mungkin
3. Apakah menurut Anda dengan melakukan Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI) dapat membantu mendeteksi masalah payudara sejak dini?  
Sangat Setuju : 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Setuju
4. Menurut Anda, Apakah Anda yakin melakukan perilaku Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI) dengan benar dan konsisten akan memberikan manfaat bagi Anda?  
Sangat Bermanfaat : 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Bermanfaat

### **Norma Subjektif (*Norm Subjective*)**

1. Apakah dukungan keluarga penting bagi Anda dalam melakukan perilaku Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI)?  
Sangat Penting : 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Penting
2. Menurut Anda, apakah penting izin dari keluarga dan teman dekat untuk melakukan Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI)?  
Sangat Penting : 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Penting
3. Apakah menurut Anda anggota keluarga Anda mengharapkan Anda untuk melakukan Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI)?  
Sebaiknya : 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Seharusnya Tidak
4. Apakah Anda menganggap bahwa melakukan pemeriksaan payudara sendiri (SADARI) merupakan hal yang diharapkan orang-orang disekitar Anda?  
Sangat Setuju : 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Setuju
5. Apakah Anda setuju jika orang berpikir bahwa perilaku Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI) adalah deteksi dini masalah payudara?  
Sangat Setuju : 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Setuju

### **Kontrol Perilaku Dirasakan (*Perceived Behaviour Control*)**

1. Seberapa yakin Anda dapat melakukan perilaku Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI)?

Sangat Yakin: 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Yakin

2. Seberapa yakin Anda memiliki kendali/kontrol dalam melakukan perilaku Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI)?

Sangat Yakin: 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Yakin

3. Seberapa besar kemungkinan Anda tidak mengalami kesulitan dalam melakukan perilaku Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI)?

Sangat Mungkin : 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Mungkin

4. Apakah jika ada kesulitan yang anda hadapi tidak akan menjadi penghambat dalam melakukan perilaku Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI)?

Sangat Setuju : 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Setuju

5. Apakah Anda yakin melakukan perilaku Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI) merupakan keputusan Anda sepenuhnya?

Sangat Yakin: 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : Sangat Tidak Yakin

## Lampiran 8

### Booklet SADARI

The booklet features a red background with white and blue accents. At the top left is the KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA logo and a 'Kanker Payudara' badge. At the top right is the GERMAS logo. A large 'A' is in the top right corner. Step 1 shows a woman's front view with a pink breast. Step 2 shows a woman's front view with her hands on her hips. Step 3 shows a woman's front view with her hands on her chest.

**SADARI**  
(Periksa Payudara Sendiri)

**A**

**1**

Amati dengan teliti payudara Anda di muka cermin, tanpa berpakaian dengan kedua tangan diangkat keatas kepala.

Perhatikan bila ada benjolan, perubahan bentuk pada kulit dan puting, serta payudara secara keseluruhan.

Amati dengan teliti, Anda sendiri yang lebih mengenal tubuh Anda.

**2**

Rapatkanlah telapak tangan dengan kuat sehingga payudara menonjol ke depan dan amati kembali apakah ada benjolan, kulit mengerut seperti kulit jeruk atau cekungan seperti lesung pipi dan puting susu yang tertarik ke dalam.

**3**

Pencet dan urutlah pelan-pelan daerah di sekitar puting sampai ke arah ujung puting dan amatilah apakah keluar cairan yang tidak normal, seperti putih kekuning-kuningan yang terkadang bercampur darah seperti nanah. Pada wanita menyusui, bedakan dengan ASI

[www.p2ptm.kemkes.go.id](http://www.p2ptm.kemkes.go.id) @p2ptmkemenkesRI @p2ptmkemenkesRI @p2ptmkemenkesRI

Sumber : (P2PTM Kemenkes RI, 2019)



KEMENTERIAN  
KESEHATAN  
REPUBLIK  
INDONESIA

Kanker  
Payudara

# SADARI

(Periksa Payudara Sendiri)



B



4

Pada posisi berbaring letakkan bantal dibelakang punggung

Tangan kanan diletakkan dibelakang kepala, dan gunakan tangan kiri untuk memeriksa payudara sebelah kanan

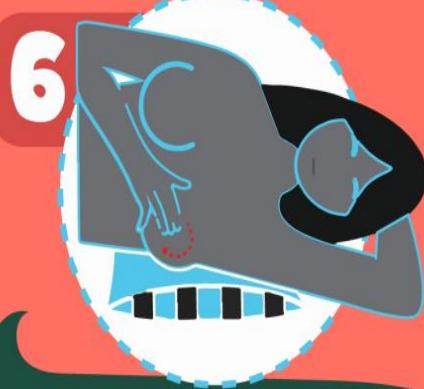


5

#### CARA MERABA:

Rabalah dengan ujung dari tiga jari tengah yang dirapatkan.

Lakukan gerakan memutar dengan tekanan lembut tetapi mantap, dimulai dari pinggir luar sampai ke puting dengan mengikuti arah putaran jarum jam.



6

Lakukan hal yang sama seperti pada gambar 4 dan 5, tetapi dengan tangan kiri dibawah kepala, sedang tangan kanan meraba payudara kiri Anda.



[www.p2ptm.kemkes.go.id](http://www.p2ptm.kemkes.go.id)



@p2ptmkemenkesRI



@p2ptmkemenkesRI



@p2ptmkemenkesRI

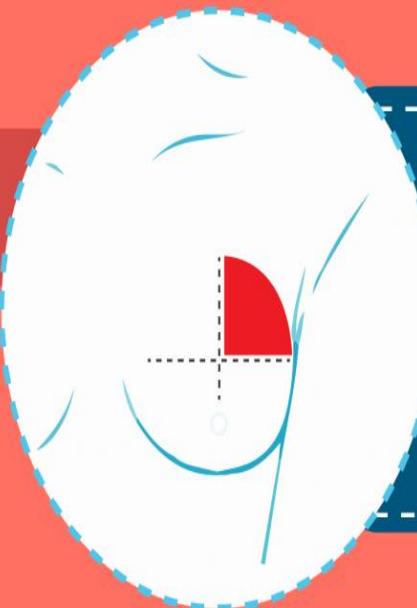
Sumber : (P2PTM Kemenkes RI, 2019)

Kanker  
Payudara

# SADARI

(Periksa Payudara Sendiri)

7



Berilah perhatian khusus pada bagian-bagian yang diberi merah seperti ditunjukkan pada gambar diatas sebab disitulah yang sering ditemukan tumor payudara.

Ayo lakukan **SADARI** (Periksa Payudara Sendiri) setiap hari ke 7 sampai 10, dihitung mulai dari hari pertama haid/ menstruasi atau setiap bulan pada tanggal yang sama bagi yang sudah menopause/ tidak datang haid.



[www.p2ptm.kemkes.go.id](http://www.p2ptm.kemkes.go.id)



@p2ptmkemenkesRI



@p2ptmkemenkesRI



@p2ptmkemenkesRI

Sumber : (P2PTM Kemenkes RI, 2019)



P18 PBC	Pearson Correlatio	512**	.379*	.596**	0.286	0.349	0.145	0.279	-0.036	.421	.458*	.500*	.440	.513*	0.277	0.104	0.310	.375	1	.542*	0.156	.659**
	Sig. (2-tailed)	0,004	0,039	0,001	0,126	0,059	0,442	0,136	0,849	0,021	0,011	0,005	0,015	0,004	0,138	0,585	0,098	0,041		0,002	0,411	0,000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
P19 PBC	Pearson Correlatio	.384*	0,329	.457*	0,229	.447*	.420*	0,271	0,137	0,341	.398*	0,215	0,156	0,229	0,230	.420	.573*	.501*	.542*	1	.478*	.657**
	Sig. (2-tailed)	0,036	0,076	0,011	0,224	0,013	0,021	0,148	0,470	0,066	0,029	0,254	0,411	0,224	0,221	0,021	0,001	0,005	0,002	0,007	0,000	
P20 PBC	Pearson Correlatio	.448*	0,161	.403*	0,133	0,173	.436*	0,282	0,218	0,360	0,117	-0,301	0,066	0,315	0,181	0,181	.589*	.577*	0,156	.478*	1	.492*
	Sig. (2-tailed)	0,013	0,395	0,027	0,482	0,361	0,016	0,131	0,248	0,051	0,538	0,106	0,728	0,090	0,339	0,340	0,001	0,001	0,411	0,007	0,006	
Total	Pearson Correlatio	.747**	651**	.854**	608**	.653**	.560**	.404*	.366*	.531**	.701**	.382*	.500**	.768**	.577**	0,299	.723**	.627**	.659**	.657**	.492*	
	Sig. (2-tailed)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,027	0,047	0,003	0,000	0,037	0,005	0,000	0,001	0,109	0,000	0,000	0,000	0,000	0,006	
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

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

\* Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

### Nilai Cronbach's Alpha Case Processing Summary

	N	%	
Cases	Valid	30	100
	Excluded*	0	0
Total		30	100

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of items
0,89	19

### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
P1 Intention	52,23	188,737	0,723	0,879
P2 Intention	52,07	195,237	0,607	0,883
P3 Intention	51,9	191,128	0,838	0,878
P4 Intention	52	196,966	0,556	0,884
P5 Intention	51,77	193,082	0,598	0,883
P6 Attitude	53,13	195,361	0,487	0,886
P7 Attitude	52,13	194,189	0,274	0,9
P8 Attitude	53,2	200,441	0,28	0,893
P9 Attitude	53,2	200,166	0,479	0,886
P10 Norm Subjektive	53,03	188,102	0,672	0,88
P11 Norm Subjektive	52,47	197,568	0,305	0,894
P12 Norm Subjektive	52,27	195,72	0,451	0,887
P13 Norm Subjektive	52,17	183,73	0,729	0,878
P14 Norm Subjektive	52,43	192,461	0,508	0,885
P16 PBC	52,17	192,833	0,65	0,882
P17 PBC	52,07	193,168	0,556	0,884
P18 PBC	51,67	189,057	0,605	0,882
P19 PBC	52,17	191,454	0,58	0,883
P20 PBC	52,73	199,099	0,424	0,888

## Lampiran 10

### Surat Keterangan Bebas Etik



#### KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MAKASSAR

Jalan Wijaya Kusuma Raya No. 46, Rappoccini, Makassar

E-mail: [kepkpolkesmas@poltekkes-mks.ac.id](mailto:kepkpolkesmas@poltekkes-mks.ac.id)



#### KETERANGAN LAYAK ETIK

#### DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION

#### "ETHICAL EXEMPTION"

No.: 0823/M/KEPK-PTKMS/XII/2023

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :

The research protocol proposed by

Peneliti Utama : Nurul Indayani

Principal investigator

Nama Institusi : Universitas Hasanuddin

Name of the institution

Dengan Judul:

Title

**"PENGARUH EDUKASI BERBASIS INTEGRATED BEHAVIOR MODEL (IBM) TERHADAP PERILAKU DETEKSI DINI KANKER PAYUDARA : PEMERIKSAAN PAYUDARA SENDIRI (SADARI) PADA WANITA USIA SUBURG"**

*"THE INFLUENCE OF EDUCATION BASED ON THE INTEGRATED BEHAVIOR MODEL (IBM) ON EARLY DETECTION BEHAVIOR OF BREAST CANCER: SELF-EXAMINATION OF THE BREAST (BREAST SELF-EXAMINATION) IN WOMEN OF RECENT AGE"*

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksplorasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

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 fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Layak Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 16 Desember 2023 sampai dengan tanggal 16 Desember 2024.

Declaration of ethics applies during the period December 16, 2023 until December 16, 2024.

December 16, 2023

Professor and Chairperson,

Santi Sinala, S.Si, M.Si, Apt

Ketua\_KEPK Poltekkes Makassar



## Lampiran 11

### Surat Izin Penelitian



**PEMERINTAH KABUPATEN MAJENE**  
DINAS PENANAMAN MODAL & PELAYANAN TERPADU SATU PINTU  
(DPM-PTSP)  
Jln. Ammana Wewang No 12 Telp (0422) 21947 Majene-Sulbar



#### IZIN PENELITIAN

Nomor : 500.16.7.2/091/IP/III/2024

Berdasarkan Peraturan Bupati nomor : 28 Tahun 2021 tentang Pendeklegasian Penyelenggaraan Perizinan dan Non Perizinan Pada Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu kepada Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Majene, serta membaca surat Rekomendasi Penelitian Dari Badan Kesatuan bangsa dan Politik Nomor 070/090/III/2024 Tanggal 13 Maret 2024 maka pada prinsipnya kami menyetujui dan **MEMBERI IZIN** Kepada :

N a m a	:	NURUL INDAYANI, S.Kep.,Ns
Pekerjaan	:	Mahasiswi
N I M	:	R012221019
Program Study/Jurusan	:	S2 Keperawatan
Universitas	:	Universitas Hasanuddin
Alamat	:	Kenje Desa Kenje Kec. Campalagian Kab. Polewali Mandar

Untuk melaksanakan Penelitian di Kabupaten Majene dengan Judul **"PENGARUH EDUKASI BERBASIS INTEGRATED BEHAVIOUR MODEL TERHADAP PERILAKU DETEKSI DINI KANKER PAYUDARA : PEMERIKSAAN PAYUDARA SENDIRI (SADAR) PADA WANITA USIA SUBUR"** dengan ketentuan :

1. Sebelum dan sesudah melaksanakan kegiatan, kepada yang bersangkutan diharapkan melapor kepada pemerintah setempat dan atau tempat penelitian yang akan dilaksanakan.
2. Penelitian tidak menyimpang dari Izin yang diberikan.
3. Mentaati semua Perundang-Undangan yang berlaku dan mengindahkan adat istiadat setempat.
4. Menyerahkan 2 (dua) Exemplar copy hasil Penelitian kepada Bupati Majene Cq.Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu dan Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kab.Majene
5. Surat Izin akan dicabut dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat Izin ini tidak mentaati peraturan diatas.

Demikian surat izin ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Dikeluarkan di : Majene  
Pada Tanggal : 18-03-2024  
Kepala Dinas



Lampiran 12

Master Tabel

No Responder	KELOMPOK INTERVENSI																TOTAL							
	Usia	Agama	Pendidikan	Suku	Status Pernikahan	Riwayat penyakit	Aktivitas fisik	Pre Test				Post Test				Pre Interv	Post Interv							
								Niat	Sikap	Norma Subjektif	Kontrol perilaku	Niat	Sikap	Norma Subjektif	Kontrol perilaku									
	P1	P2	P3	P4	P5	P1	P2	P3	P4	P5	P1	P2	P3	P4	P5	P1	P2	P3	P4	P5				
5	1 Nn. SA	23	1	2	1	1	2	1	5	6	6	7	7	6	6	7	7	1	2	3	4	1	119	47
6	2 Nn. M	21	1	2	2	1	2	1	5	5	5	6	5	5	6	7	6	6	7	7	1	12	41	
7	3 Nn. ND	22	1	2	1	1	2	1	5	5	6	7	6	6	6	6	4	5	5	6	7	1	111	55
8	4 Nn. N	21	1	2	1	1	2	1	4	4	6	6	6	5	7	6	5	5	6	6	7	1	109	32
9	5 Nn. NE	23	2	2	2	1	2	1	6	6	6	7	7	5	4	4	6	6	7	5	6	2	104	37
10	6 Nn. NA	21	1	2	4	1	2	1	5	5	6	6	7	4	6	5	6	6	6	6	7	2	112	42
11	7 Nn. IR	20	1	2	1	1	2	2	5	5	6	7	7	6	6	6	7	6	6	7	7	2	118	56
12	8 Nn. F	22	1	2	1	1	2	2	5	5	6	5	6	6	6	6	6	7	2	3	3	4	103	29
13	9 Nn. F	21	2	2	5	1	2	2	4	4	5	6	5	5	5	5	4	6	6	6	7	2	99	54
14	10 Nn. LPR	22	2	2	1	2	2	2	4	4	4	5	5	5	5	6	6	5	6	6	7	2	101	51
15	11 Nn. Zn	21	1	2	4	1	2	2	4	5	4	4	6	5	5	4	5	7	6	6	6	7	100	34
16	12 Nn. S	23	1	2	1	1	2	2	6	6	6	5	6	5	6	7	7	7	3	4	6	4	105	63
17	13 Nn. Sk	22	1	2	4	1	2	2	6	6	6	6	7	6	6	6	6	7	5	5	3	4	107	56
18	14 Nn. NS	22	1	2	1	1	2	2	1	6	6	6	6	7	5	6	6	7	2	3	3	1	121	36
19	15 Nn. HY	20	1	2	1	1	2	2	5	5	6	6	7	6	6	7	7	6	7	7	3	4	121	56
20	16 Nn. Y	21	2	2	5	1	2	2	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	2	3	126	46
21	17 Nn. R	20	1	2	4	1	2	2	6	6	6	6	6	7	7	6	6	7	7	7	1	2	124	36
22	18 Nn. RS	21	2	2	5	1	2	2	1	5	6	6	6	6	6	6	7	6	6	7	7	2	119	51
23	19 Nn. SWD	17	2	1	5	1	2	2	5	5	6	5	6	6	6	6	7	7	7	1	1	1	116	29
24	20 Nn. M	17	1	1	1	1	2	2	6	6	6	6	5	6	5	7	6	7	7	2	3	3	119	52
25	21 Nn. R	16	1	1	4	1	2	2	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	7	2	3	4	121	56
26	22 Nn. RA	17	1	1	4	1	2	2	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	7	7	3	4	111	58
27	23 Nn. NPS	16	1	1	3	1	2	2	5	5	5	6	5	5	6	5	6	5	6	7	1	2	103	34
28	24 Nn. NL	16	1	1	4	1	2	2	5	5	5	6	5	5	6	5	6	6	6	7	1	1	105	26
29	25 Nn. EA	17	1	1	1	1	2	2	5	5	5	6	5	6	5	5	6	6	6	6	7	1	105	42
30	26 Nn. NC	17	2	1	2	1	2	2	6	6	5	5	6	5	5	6	6	6	7	7	1	1	109	36
31	27 Nn. RS	16	1	1	1	1	2	2	5	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	1	1	1	114	28
32	28 Nn. MS	16	1	1	1	1	2	2	5	6	5	7	6	5	6	5	6	6	7	7	1	1	115	34
33	29 Nn. N	16	1	1	1	1	2	2	5	6	4	6	7	4	7	6	5	5	7	7	1	1	111	30
34	30 Nn. SL	16	2	1	5	1	2	2	5	5	5	6	5	6	5	6	6	6	6	6	2	106	70	
35	31 Nn. SRD	18	2	2	6	1	2	2	6	6	6	6	6	6	6	7	6	7	7	1	1	121	46	
36	32 Nn. SAH	19	1	2	1	1	2	2	5	5	5	6	5	5	6	6	6	6	6	7	2	1	106	35
37	33 Nn. RI	18	1	2	1	1	2	2	6	6	5	4	5	6	4	4	5	4	6	7	1	1	114	31
38	34 Nn. NS	19	1	2	4	1	2	2	6	6	5	4	5	6	4	4	5	4	6	7	1	1	102	39
39	35 Nn AIM	19	1	2	4	1	2	1	4	5	5	5	6	5	5	6	5	6	7	1	1	103	41	







## Lampiran 13

### Output Karakteristik Demografi Responden

#### 1. USIA

Case Processing Summary							
	Jenis Kelompok	Cases					
		Valid		Missing		Total	
		N	Percent	N	Percent	N	Percent
Usia	Kontrol	40	100.0%	0	0.0%	40	100.0%
	Intervensi	40	100.0%	0	0.0%	40	100.0%

Descriptives					
	Jenis Kelompok			Statistic	Std. Error
Usia	Kontrol	Mean			20.05
		95% Confidence Interval for Mean		Lower Bound	19.17
				Upper Bound	20.93
		5% Trimmed Mean			20.00
		Median			20.00
		Variance			7.638
		Std. Deviation			2.764
		Minimum			16
		Maximum			25
		Range			9
	Intervensi	Interquartile Range			4
		Skewness			.199
					.374
		Kurtosis			-.644
					.733

Tests of Normality							
	Jenis Kelompok	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Usia	Kontrol	.116	40	.195	.929	40	.015
	Intervensi	.157	40	.015	.919	40	.007

a. Lilliefors Significance Correction

#### NPar Tests

##### Mann-Whitney Test

Ranks				
	Jenis Kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Usia	Kontrol	40	41.71	1668.50
	Intervensi	40	39.29	1571.50
	Total	80		

Test Statistics <sup>a</sup>		
		Usia
Mann-Whitney U		751.500
Wilcoxon W		1571.500
Z		-.471
Asymp. Sig. (2-tailed)		.637

a. Grouping Variable: Jenis Kelompok

#### Crosstabs

Case Processing Summary						
	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Agama * Jenis Kelompok	80	100.0%	0	0.0%	80	100.0%
Pendidikan * Jenis Kelompok	80	100.0%	0	0.0%	80	100.0%
Suku * Jenis Kelompok	80	100.0%	0	0.0%	80	100.0%
Status Pernikahan * Jenis Kelompok	80	100.0%	0	0.0%	80	100.0%
Aktivitas Fisik sehari-hari * Jenis Kelompok	80	100.0%	0	0.0%	80	100.0%

## 2. Agama

Crosstab					
			Jenis Kelompok		Total
Agama	Islam	Count	Kontrol	Intervensi	
		% within Agama	48.1%	51.9%	100.0%
		% within Jenis Kelompok	62.5%	67.5%	65.0%
		% of Total	31.3%	33.8%	65.0%
	Kristen	Count	15	13	28
Total	Islam	% within Agama	53.6%	46.4%	100.0%
		% within Jenis Kelompok	37.5%	32.5%	35.0%
		% of Total	18.8%	16.3%	35.0%
		Count	40	40	80
		% within Agama	50.0%	50.0%	100.0%
		% within Jenis Kelompok	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	50.0%	50.0%	100.0%

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.220 <sup>a</sup>	1	.639		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.055	1	.815		
Likelihood Ratio	.220	1	.639		
Fisher's Exact Test				.815	.407
Linear-by-Linear Association	.217	1	.641		
N of Valid Cases	80				
a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.00.					
b. Computed only for a 2x2 table					

## 3. Pendidikan

Crosstab						
				Jenis Kelompok		
				Kontrol	Intervensi	Total
Pendidikan	Siswa SMA	Count	9	12	21	
		% within Pendidikan	42.9%	57.1%	100.0%	
		% within Jenis Kelompok	22.5%	30.0%	26.3%	
		% of Total	11.3%	15.0%	26.3%	
	Mahasiswa D3/SMA	Count	26	26	52	
	D3/SMA	% within Pendidikan	50.0%	50.0%	100.0%	

		% within Jenis Kelompok	65.0%	65.0%	65.0%
		% of Total	32.5%	32.5%	65.0%
Lainnya	Lainnya	Count	5	2	7
		% within Pendidikan	71.4%	28.6%	100.0%
		% within Jenis Kelompok	12.5%	5.0%	8.8%
		% of Total	6.3%	2.5%	8.8%
		Count	40	40	80
Total	Total	% within Pendidikan	50.0%	50.0%	100.0%
		% within Jenis Kelompok	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	50.0%	50.0%	100.0%

Chi-Square Tests			
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.714 <sup>a</sup>	2	.424
Likelihood Ratio	1.758	2	.415
Linear-by-Linear Association	1.391	1	.238
N of Valid Cases	80		
a. 2 cells (33.3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.50.			

#### 4. Suku

Crosstab						
			Jenis Kelompok		Total	
Suku	Mandar	Count	Kontrol	Intervensi		
		% within Suku	52.9%	47.1%	100.0%	
		% within Jenis Kelompok	45.0%	40.0%	42.5%	
		% of Total	22.5%	20.0%	42.5%	
	Mamasa	Count	10	5	15	
	Jawa	% within Suku	66.7%	33.3%	100.0%	
		% within Jenis Kelompok	25.0%	12.5%	18.8%	
		% of Total	12.5%	6.3%	18.8%	
		Count	1	1	2	
	Bugis	% within Suku	50.0%	50.0%	100.0%	
		% within Jenis Kelompok	2.5%	2.5%	2.5%	
		% of Total	1.3%	1.3%	2.5%	
	Bugis	Count	6	9	15	
	% within Suku	40.0%	60.0%	100.0%		

	% within Jenis Kelompok	15.0%	22.5%	18.8%
	% of Total	7.5%	11.3%	18.8%
Toraja	Count	5	8	13
	% within Suku	38.5%	61.5%	100.0%
	% within Jenis Kelompok	12.5%	20.0%	16.3%
	% of Total	6.3%	10.0%	16.3%
Papua	Count	0	1	1
	% within Suku	0.0%	100.0%	100.0%
	% within Jenis Kelompok	0.0%	2.5%	1.3%
	% of Total	0.0%	1.3%	1.3%
Total	Count	40	40	80
	% within Suku	50.0%	50.0%	100.0%
	% within Jenis Kelompok	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	50.0%	50.0%	100.0%

Chi-Square Tests			
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	4.077 <sup>a</sup>	5	.538
Likelihood Ratio	4.506	5	.479
Linear-by-Linear Association	2.094	1	.148
N of Valid Cases	80		

a. 4 cells (33.3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .50.

## 5. Status Pernikahan

Crosstab							
				Jenis Kelompok			
				Kontrol	Intervensi	Total	
Status Pernikahan	Belum Menikah	Count		38	40	78	
		% within Status Pernikahan		48.7%	51.3%	100.0%	
		% within Jenis Kelompok		95.0%	100.0%	97.5%	
		% of Total		47.5%	50.0%	97.5%	
	Menikah	Count		2	0	2	
		% within Status Pernikahan		100.0%	0.0%	100.0%	
		% within Jenis Kelompok		5.0%	0.0%	2.5%	
		% of Total		2.5%	0.0%	2.5%	
Total		Count		40	40	80	
		% within Status Pernikahan		50.0%	50.0%	100.0%	
		% within Jenis Kelompok		100.0%	100.0%	100.0%	
		% of Total		50.0%	50.0%	100.0%	

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.051 <sup>a</sup>	1	.152		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.513	1	.474		
Likelihood Ratio	2.824	1	.093		
Fisher's Exact Test				.494	.247
Linear-by-Linear Association	2.026	1	.155		
N of Valid Cases	80				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.00.  
b. Computed only for a 2x2 table

## 6. Status Pernikahan

Crosstab							
				Jenis Kelompok		Total	
				Kontrol	Intervensi		
Aktivitas Fisik sehari-hari	Ada	Count		15	16	31	
		% within Aktivitas Fisik sehari-hari		48.4%	51.6%	100.0%	
		% within Jenis Kelompok		37.5%	40.0%	38.8%	
		% of Total		18.8%	20.0%	38.8%	
	Tidak Ada	Count		25	24	49	
		% within Aktivitas Fisik sehari-hari		51.0%	49.0%	100.0%	
		% within Jenis Kelompok		62.5%	60.0%	61.3%	
		% of Total		31.3%	30.0%	61.3%	
Total		Count		40	40	80	
		% within Aktivitas Fisik sehari-hari		50.0%	50.0%	100.0%	
		% within Jenis Kelompok		100.0%	100.0%	100.0%	
		% of Total		50.0%	50.0%	100.0%	

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.053 <sup>a</sup>	1	.818		
Continuity Correction <sup>b</sup>	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.053	1	.818		
Fisher's Exact Test				1.000	.500
Linear-by-Linear Association	.052	1	.820		
N of Valid Cases	80				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 15.50.

b. Computed only for a 2x2 table

## HASIL UJI NORMALITAS

Case Processing Summary							
	Jenis Kelompok	Cases					
		Valid		Missing		Total	
		N	Percent	N	Percent	N	Percent
Pretest	Kontrol	40	100.0%	0	0.0%	40	100.0%
	Intervensi	40	100.0%	0	0.0%	40	100.0%
Posttest	Kontrol	40	100.0%	0	0.0%	40	100.0%
	Intervensi	40	100.0%	0	0.0%	40	100.0%

Descriptives				
	Jenis Kelompok	Statistic	Std. Error	
Pretest	Kontrol	Mean	114.55	1.460
		95% Confidence Interval for	Lower Bound	111.60
		Mean	Upper Bound	117.50
		5% Trimmed Mean	114.56	
		Median	115.50	
		Variance	85.228	
		Std. Deviation	9.232	
		Minimum	99	
		Maximum	130	
		Range	31	
		Interquartile Range	16	
		Skewness	-.059	.374
		Kurtosis	-1.146	.733
	Intervensi	Mean	112.15	1.176
		95% Confidence Interval for	Lower Bound	109.77
		Mean	Upper Bound	114.53
		5% Trimmed Mean	112.11	
		Median	111.50	
		Variance	55.310	
		Std. Deviation	7.437	
		Minimum	99	
		Maximum	126	
		Range	27	
		Interquartile Range	14	
		Skewness	.079	.374
		Kurtosis	-1.034	.733
Posttest	Kontrol	Mean	114.78	1.457

		95% Confidence Interval for	Lower Bound	111.83	
		Mean	Upper Bound	117.72	
		5% Trimmed Mean		114.83	
		Median		114.50	
		Variance		84.897	
		Std. Deviation		9.214	
		Minimum		99	
		Maximum		129	
		Range		30	
		Interquartile Range		17	
		Skewness		-.007	.374
		Kurtosis		-1.377	.733
	Intervensi	Mean		42.25	1.797
		95% Confidence Interval for	Lower Bound	38.61	
		Mean	Upper Bound	45.89	
		5% Trimmed Mean		41.81	
		Median		40.50	
		Variance		129.218	
		Std. Deviation		11.367	
		Minimum		26	
		Maximum		70	
		Range		44	
		Interquartile Range		18	
		Skewness		.459	.374
		Kurtosis		-.707	.733

Tests of Normality							
	Jenis Kelompok	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Pretest	Kontrol	.108	40	.200*	.954	40	.104
	Intervensi	.096	40	.200*	.964	40	.230
Posttest	Kontrol	.148	40	.028	.931	40	.017
	Intervensi	.134	40	.069	.945	40	.050

\*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

## HASIL OUPUT SPSS

### i. Uji Sebelum dan Setelah pada Kelompok Intervensi

#### T-Test

Paired Samples Statistics					
		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	PRE TEST KELOMPOK INTERVENSI	112.15	40	7.437	1.176
	POST TEST KELOMPOK INTERVENSI	42.25	40	11.367	1.797

Paired Samples Correlations				
		N	Correlation	Sig.
Pair 1	PRE TEST KELOMPOK INTERVENSI & POST TEST KELOMPOK INTERVENSI	40	.010	.952

Paired Samples Test													
		Paired Differences						t	df	Sig. (2-tailed)			
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference								
					Lower	Upper							
Pair 1	PRE TEST KELOMPOK INTERVENSI - POST TEST KELOMPOK INTERVENSI	69.900	13.523	2.138	65.575	74.225	32.69	39	2	.000			

## NPar Tests

Descriptive Statistics								
	N	Mean	Std. Deviation	Minimu m	Maximu m	Percentiles		
						25th	50th (Median)	75th
PRE TEST KELOMPOK KONTROL	40	114.55	9.232	99	130	106.50	115.50	122.50
POST TEST KELOMPOK KONTROL	40	114.78	9.214	99	129	107.25	114.50	124.00

## Wilcoxon Signed Ranks Test

Ranks				
		N	Mean Rank	Sum of Ranks
POST TEST KELOMPOK KONTROL - PRE TEST KELOMPOK KONTROL	Negative Ranks	15 <sup>a</sup>	19.50	292.50
	Positive Ranks	23 <sup>b</sup>	19.50	448.50
	Ties	2 <sup>c</sup>		
	Total	40		
a. POST TEST KELOMPOK KONTROL < PRE TEST KELOMPOK KONTROL				
b. POST TEST KELOMPOK KONTROL > PRE TEST KELOMPOK KONTROL				
c. POST TEST KELOMPOK KONTROL = PRE TEST KELOMPOK KONTROL				

Test Statistics <sup>a</sup>	
	POST TEST KELOMPOK KONTROL - PRE TEST KELOMPOK KONTROL
Z	-1.151 <sup>b</sup>
Asymp. Sig. (2-tailed)	.250
a. Wilcoxon Signed Ranks Test	
b. Based on negative ranks.	

## B. Uji Beda antara kelompok intervensi dan kelompok kontrol

Group Statistics					
	Jenis Kelompok	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pretest	Kontrol	40	114.55	9.232	1.460
	Intervensi	40	112.15	7.437	1.176

Independent Samples Test										
		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
Pretest	Equal variances assumed	3.210	.077	1.280	78	.204	2.400	1.874	-1.332	6.132
	Equal variances not assumed			1.280	74.618	.204	2.400	1.874	-1.334	6.134

## Mann-Whitney Test

Ranks				
	Jenis Kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Posttest	Kontrol	40	60.50	2420.00
	Intervensi	40	20.50	820.00
	Total	80		

Test Statistics <sup>a</sup>	
	Posttest
Mann-Whitney U	.000
Wilcoxon W	820.000
Z	-7.701
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

a. Grouping Variable: Jenis Kelompok