

## DAFTAR PUSTAKA

- Afifah, V. K. (2019). *Caesalpinia sappan L. Proceedings of International Conference on Applied Science and Health, 4*, 290–299.
- Alvarenga, M. B., Francisco, A. A., De Oliveira, S. M. J. V., Da Silva, F. M. B., Shimoda, G. T., & Damiani, L. P. (2015). Episiotomy healing assessment: Redness, oedema, ecchymosis, discharge, approximation (REEDA) scale reliability. *Revista Latino-Americana de Enfermagem, 23*(1), 162–168.
- Amfotis, M. L., Suarni, N. M. R., & Arpiwi, N. L. (2022). Wound Healing Of Cuts in the Skin of White Rat (*Rattus norvegicus*) Is Given Kirinyuh (*Chromolaena odorata*) Leaf Extract. *Metamorfosa: Journal of Biological Sciences, 9*(1), 139.
- Anitha.P. (2018). A Study To Assess The Effectiveness Of Povidone-Iodine Sitz Bath Versus Lavender Oil Sitz Bath On Episiotomi Pain And Wound Healing Among Postnatal Mothers Undergone Vaginal Delivery In Tertiary Care Settings, C0imbatore. *Transcommunication, 53*(1), 1–8.
- Ari Abi Aufa. (2021). Pembuatan Minumal Herbal “Teh Secang” Untuk Meningkatkan Kesehatan Dan Perekonomian Masyarakat Desa Tanjung Tambakrejo Bojonegoro. *Mafaza: Jurnal Pengabdian Masyarakat, 1*(1), 25–34.
- Ardiana, T., Rizkia, A., Kusuma, P., Firdausy, M. D., Lqwr, G., Urxs, J., Ri, F., Jxlqhd, I., Zhuh, S., & Jho, J. D. (2015). Efektivitas Daun Jambu Biji Terhadap Jumlah Sel Fibroblas Pasca Luka Pencabutan Gigi Pada Marmut ( *CAVIA COBAYA* ). *ODONTO: Dental Journal, 2*, 64–70.
- Arief, H., & Widodo, M. A. (2018). Peranan Stres Oksidatif pada Proses Penyembuhan Luka. *Jurnal Ilmiah Kedokteran Wijaya Kusuma, 5*(2), 22.
- Astuti, D. L. (2022). Episiotomy for vaginal birth ( Review ). *The Cochrane Library, 1*, 11.
- Barnaby, R. L. (2016). Sexually transmitted diseases: An overview. *Practitioner, 229*(1409), 971–977.
- Bhattacharya, R., Xu, F., Dong, G., Li, S., Tian, C., Ponugoti, B., & Graves, D. T. (2014). Effect of bacteria on the wound healing behavior of oral epithelial cells. *PLoS ONE, 9*(2), 1–10.
- Budiyarti, Y. (2019). the Effectiveness of Exercise Kegel on the Healing Process of Efficiotomic Inflammation and Proliferation Phase on Postpartum Mother. *Jurnal Keperawatan Suaka Insan (Jksi), 4*(2), 97–107.
- Chandraleka, R., Dash, M. B., & Chitra, F. (2019). *Effectiveness of Sitz Bath Versus Infrared Ray Therapy on Level of Episiotomy Pain and Wound Healing Among Post Natal Mothers in Selected Hospital , Puducherry. 15900–15905.*
- Chen, Q., Qiu, X., Fu, A., & Han, Y. (2022). *Effect of Prenatal Perineal Massage on Postpartum Perineal Injury and Postpartum Complications: A Meta-Analysis. 2022.*
- Choirunissa, R., Suprihatin, & Oktafia, I. (2019). Efektifitas kompres hangat dan dingin terhadap nyeri laserasi perineum pada ibu postpartum primipara di depok 2019. *Universitas Nasional Jakarta Postal, 3*(6), 37–44.

- Choudhari, R. G., Tayade, S. A., Venurkar, S. V., & Deshpande, V. P. (2022). A Review of Episiotomy and Modalities for Relief of Episiotomy Pain. *Cureus*, *14*(11), 11–17.
- Dahlen, H. G., Hons, B. N., Cert, G., Pharm, M., Priddis, H., Candidate, B. N. H., Thornton, C., Mid, G. D., Res, M., & Epi, M. C. (2015). *Severe perineal trauma is rising , but let us not overreact*. *31*, 6138.
- Devita, R., & Aspera, A. (2019). Hubungan Antara Pengetahuan dan Paritas Ibu dengan Perawatan Luka Perineum di Bidan Praktik Mandiri Ratna Wilis Palembang Tahun 2018. *Jurnal Kebidanan*, *9*(1), 70–75.
- Dewi Susilowati. (2015). Pengaruh Rebusan Kayu Secang Dalam Penyembuhan Biang Keringat. *Jurnal Terpadu Ilmu Kesehatan*, *4* no 2, 82–196.
- Ducarme, G., Pizzoferrato, A. C., de Tayrac, R., Schantz, C., Thubert, T., Le Ray, C., Riethmuller, D., Verspyck, E., Gachon, B., Pierre, F., Artzner, F., Jacquetin, B., & Fritel, X. (2019). Perineal prevention and protection in obstetrics: CNGOF clinical practice guidelines. *Journal of Gynecology Obstetrics and Human Reproduction*, *48*(7), 455–460.
- Dwienda Ristica, O., & Afni, R. (2021). Efektifitas Teknik Sitz Bath Untuk Mengurangi Nyeri Rupture Perineum Pada Ibu Nifas Di Praktik Mandiri Bidan Dince Syafrina, Sst Tahun 2019. *Prosiding Hang Tuah Pekanbaru*, *43*, 105–112.
- Farhana, H., Maulana, I. T., & Kodir, R. A. (2015). Perbandingan Pengaruh Suhu dan Waktu Perebusan Terhadap Kandungan Brazilin Pada Kayu Secang (*Caesalpinia Sappan* Linn.). *Prosiding Penelitian SPeSIA Unisba*, 19–25.
- Gamar, I., Pratiwi, D., & Amanah, Y. (2022). *Penyembuhan Luka Ruptur Perineum Spontan pada Ibu Nifas Spontaneus Perineum Rupturing Wound Healing in Postpartum Mothers*. *3*(1), 103–107.
- Ginting, D.Y., Saragih Simarmata, A. E. U., Tarigan, L., & Damayanti, D. (2019). Pengaruh Vulva Hygiene Terhadap Penyembuhan Luka Heacting Robekan Jalan Lahir Pada Ibu Bersalin. *Jurnal Penelitian Kebidanan & Kespro*, *2*(1), 22-26.
- Girsang, B. M., Darti, N. A., Simamora, R., & Karo, E. I. (2019). Gambaran Karakteristik Luka Perineum Pada Ibu Post Partum Dengan Hidroterapi Sitz Bath. *Jurnal Keperawatan Respati Yogyakarta*, *6*(3), 666.
- Guo, S., & DiPietro, L. A. (2010). Critical review in oral biology & medicine: Factors affecting wound healing. *Journal of Dental Research*, *89*(3), 219–229.
- Hadeel Al Sadoun. (2022). *Macrophage Phenotypes in Normal and Diabetic Wound Healing and Therapeutic Interventions*.
- Handayani, E., Damailia, H. T., & Pujiastuti, W. (2020). Factor Affecting Perineal Wound Healing. *Journal of Midwifery Science: Basic and Applied Research*, *2*(2), 38–42.
- Handayani, E., Mundarti, & Rofiah, S. (2015). Factors Influence with Healing Perineum Laceration of Post Partum Mother. *Jurnal Kebidanan*, *11*(3), 1041–1047.
- Hoyle, N. P., Seinkmane, E., Putker, M., Feeney, K. A., Krogager, T. P., Chesham,

- J. E., Bray, L. K., Thomas, J. M., Dunn, K., Blaikley, J., & O'Neill, J. S. (2017). Circadian actin dynamics drive rhythmic fibroblast mobilization during wound healing. *Science Translational Medicine*, 9(415).
- Inaka, K., & Kimura, T. (2022). Hot spring bathing accelerates wound healing and enhances heat retention effect in guinea pigs. *Journal of Veterinary Medical Science*, 84(12), 1653–1664.
- Iqmy, L. O. (2017). Gambaran Faktor Yang Berhubungan Dengan Terjadinya Ruptur Perineum Pada Ibu Bersalin Di Bps Lili Zulriatni Amd.Keb Desa Candimaskec. Natar Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2015. *Jurnal Kebidanan*, 3(9), 1–7.
- Jayatmi. (2022). Efektifitas Metode Sitz Bath Dengan Rebusan Daun Belimbing Wuluh Terhadap Penurunan Nyeri Luka Perineum Pada Ibu Post Partum. *Higeia Journal of Public Health*, 01, 151–157.
- Kapoor, J. (2018). A comparative study to assess the effectiveness of medicated and non-medicated sitz bath on episiotomy wound healing among postnatal mothers at govt. Smgs maternity hospital, Jammu (J&K). *International Journal of Pregnancy & Child Birth*, 4(2), 92–96.
- Kekuda, P. T., Vinayaka, K., & Raghavendra, H. (2021). *Medicinal and Aromatic Plants: Traditional Uses , Phytochemistry and Pharmacological Potential* (Issue March).
- Khamseh, F. K., Zagami, S. E., & Ghavami, V. (2022). The relationship between perineal trauma and striae gravidarum: A systematic review and meta-analysis. *Iranian Journal of Nursing and Midwifery Research*, 27(5), 363–369.
- Khosla, P. (2020). *Effect of Sitz Bath on Episiotomy Wound Healing and Level of Pain among Post Natal Mothers*. September, 3–7.
- Kurniasari, D., Putri, R. D., & Ferlinthany. (2016). *Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Penyembuhan Luka Perineum Pada Bidan Praktek Swasta Di Desa Madiun Rajabasa Tahun 2015*. 2(1), 13–19.
- Kusmiati, K., & Priadi, D. (2014). *Analisa Senyawa Aktif Ekstrak Kayu Secang (Caesalpinia sappan L.) yang Berpotensi Sebagai Antimikroba [Analysis on Compound Extract Secang Wood (Caesalpinia sappan L.) as Potential... Plant Bioactive View project Urban Farming View project*. May.
- Lanto, I. A. (2019). Pengaruh Kegel Exercise Terhadap Intensitas Nyeri Perineum Pada Ibu Post Partum Di Puskesmas Puuwatu Kendari. *Ayan*, 8(5), 55.
- Lede, M. J., Hariyanto, T., & Ardiyani, V. M. (2018). Pengaruh Kadar Gula Darah Terhadap Penyembuhan Luka Diabetes Mellitus di Puskesmas Dinoyo Malang. *Nursing News*, 3(1), 547.
- Manuntungi, A. E., St, S., Mamuju, F., Soekarno, J., No, H., & Mamuju, K. (2019). *Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Lamanya Penyembuhan Luka Perineum pada Ibu Nifas di Ruang Perawatan Rumah Sakit Mitra Manakarra Mamuju*. 1, 96–103.
- Martini, & Anggraini, Y. (2019). Pengaruh Sitz Bath Air Hangat Terhadap Lama Penyembuhan Luka Perineum Pada Ibu Post Partum Di Pmb Ponirah Kota Metro. *Media Ilmu Kesehata*, 8(1), 27–32.

- Melanie, M., Munica Rita H, & S.A, D. N. (2023). *Hubungan Mobilisasi Dini dengan Penyembuhan Luka Post Operasi Sectio Caesarea*. 6(1), 99–106.
- Mokmued, K., Submitted, A. T., Partial, I. N., Of, F., Requirements, T. H. E., The, F. O. R., Of, D., Of, M., In, S., Thai, A., Medicine, T., & Medicine, F. O. F. (2016). *Anti-Estrogenic Activities of “ Sa -Tri-Lhang-Klod ” Remedy for Postpartum Care By Anti-Microbial , Anti-Inflammatory and Anti-Estrogenic Activities of “ Sa -Tri-Lhang- Klod ” Remedy for Postpartum Care*.
- Mustika Ningrum, N., Meinawati, L., Sulistyawati, H., & Ismath, M. (2022). Studies of the Effect of Hypnoanesthesia in Reducing Perineal Laceration Suture Pain And Healing of Postpartum Perineal Wounds in Indonesia. *International Journal of Advanced Health Science and Technology*, 2(6), 364–370.
- Muthulaksmi. (2023). *The effect of self perineal care versus standard of care on episiotomy wound healing and pain among postnatal mothers in a selected Hospital Bangalore*. 2011, 69–78.
- Nina Herlina, Ekowati, E., Astuti, D. P., Ambariani, & Yulia, N. (2020). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Penyembuhan Luka Perineum Pada Ibu Nifas Di Puskesmas Pomalaa Kab Kolaka Tahun 2017. *Ug Jurnal*, 14, 45–51.
- Nirmal, N. P., Rajput, M. S., Prasad, R. G. S. V., & Ahmad, M. (2015). Brazilin from *Caesalpinia sappan* heartwood and its pharmacological activities: A review. *Asian Pacific Journal of Tropical Medicine*, 8(6), 421–430.
- Novira, I. A., Inayati Al Bayani, M., & Utami, K. (2022). Penerapan Terapi Nonfarmakologis Metode Sitz Bath Pada Ibu Postpartum Fisiologi Dengan Nyeri Episiotomi. *Jurnal Ilmiah STIKES Yarsi Mataram*, 11(2), 91–96.
- Nurrahmaton, N., & Sartika, D. (2018). Hubungan Pengetahuan Ibu Post Partum Tentang Perawatan Luka Perineum dengan Proses Penyembuhan Luka di Klinik Bersalin Hj. Nirmala Sapni, Amkeb Medan. *Jurnal Bidan Komunitas*, 1(1), 20.
- Oktariza, R., Flora, R., & Zulkarnain, M. (2020). Gambaran Anemia Pada Kejadian Perdarahan Post Partum. *JAMBI MEDICAL JOURNAL “Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan,”* 8(1), 15–18.
- Palimbong, S., Mangalik, G., & Mikasari, A. L. (2020). Pengaruh lama perebusan terhadap daya hambat radikal bebas, viskositas dan sensori sirup secang (*Caesalpinia sappan* L.). *Teknologi Pangan : Media Informasi Dan Komunikasi Ilmiah Teknologi Pertanian*, 11(1), 7–15.
- Perdana, R. M., Amir, M. N., & Mamada, S. (2020). Pengaruh Pemberian Ekastrak Etanol Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L.) Secara Subkronik Terhadap Bobot Jantung Dan Paru Tikus Putih Jantan (*Rattus norvegicus*). *Majalah Farmasi Dan Farmakologi*, 24(2), 63–66.
- Perdoman, A. T., Utami, R., & Ramadhaniati, F. (2022). Penatalaksanaan Vulva Hygiene Ibu Pasca Salin Masa Pandemi. *Ejurnal Univ Batam*, 12(2), 75–84.
- Petrofsky, J. S. (2012). Resting blood flow in the skin: Does it exist, and what is the influence of temperature, aging, and diabetes? *Journal of Diabetes Science and Technology*, 6(3), 674–685.
- Petrofsky, J. S., Lawson, D., Berk, L., & Suh, H. (2010). Enhanced healing of

- diabetic foot ulcers using local heat and electrical stimulation for 30 min three times per week. *Journal of Diabetes*, 2(1), 41–46.
- Povolny, M. J. M., Maloney, S. E., & Schoenfisch, M. H. (2019). Nitric Oxide Therapy for Diabetic Wound Healing. *Physiology & Behavior*, 176(5), 139–148.
- Prasad, & Keokitichai. (2014). Wound healing activity of standardized brazilin rich extract from *Caesalpinia sappan* heartwood. *Journal of Chemical and Pharmaceutical Research*, 6(10), 195–201. www.jocpr.com
- Prihatni, H., Evayanti, Y., Kurniasari, D., & Sunarsih, S. (2020). Penyembuhan Luka Perineum Dengan Senam Nifas. *Jurnal Kebidanan Malahayati*, 6(4), 523–530.
- Primadona, P., & Susilowati, D. (2015). Penyembuhan Luka Perineum Fase Proliferasi Pada Ibu Nifas. *Profesi*, 13(1), 1–5.
- Puissegur, A., Accoceberry, M., Rouzaire, M., Pereira, B., Herault, M., Bruhat, C., Delabaere, A., & Gallot, D. (2023). Risk Factors for Perineal Wound Breakdown in Early Postpartum: A Retrospective Case–Control Study. *Journal of Clinical Medicine*, 12(8), 10–17.
- Pujiastuti, W., & Hapsari, D. K. (2014). Kadar Haemoglobin Rendah Menghambat Penyembuhan Luka Perineum Diwilayah Kabupaten Magelang Tahun 2014. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1–15.
- Purnama, M. T. E., Fikri, F., & Purnomo, A. (2021). Sediaan topikal ekstrak etanol kayu secang (*caesalpinia sappan* L.) terhadap kepadatan kolagen tikus albino dengan luka insisi. *Acta Veterinaria Indonesiana*, 9(3), 195–200.
- Radnia, N., Khansari, S., Jiriaei, N., Hosseini, S. A., Salemi, L., & Hamoon, M. (2022). The relationship between perineal size and episiotomy during delivery. *Journal of Medicine and Life*, 15(11), 1379–1383.
- Rantika, R., & Susanti, A. (2020). *The Effect Of Sitz Bath Therapy On Intensity Of Perineal Wound Pain In Postpartum Mother At PMB Dince Safrina Of Pekanbaru In 2019*. 8(2), 15–20.
- Rasyid, R. S. P. (2020). Gambaran Histologi Ketebalan Jaringan Granulasi Pada Tikus Wistar Jantan dengan Luka Bakar Setelah Pemberian Ekstrak Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii*). *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan : Publikasi Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya*, 7(1), 9–15.
- Rizka, A., Budipramana, V. S., & Fauziah, D. (2013). Kepadatan Kolagen tipe 1 pada luka operasi tikus Wistar yang mengalami anemia karena perdarahan akut. *Media Journal of Emergency*, 2(1), 1.
- Sagar, N., Kaur, J., & Jindal, P. (2015). *Research Article Effect of Sitz Bath in Reduction of Episiotomy Pain and Wound Healing Among Postnatal Mothers*.
- Sari, R., & Suhartati. (2010). *Secang (Caesalpinia sappan L.) : Tumbuhan Herbal Kaya Antioksidan*. 57–68.
- Silviani, Y., & Handayani, S. (2017). Pengaruh Vriasi Kombinasi Rebusan Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L.) Dan Madu Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Kesehatan Kusuma Husada*, 2(5), 42–46.
- Sucita, R. E., Hamid, I. S., Fikri, F., & Purnama, M. T. E. (2019). Ekstrak Etanol Kayu Secang (*Caesalpinia sappan* L.) Secara Topikal Efektif pada Kepadatan

- Kolagen Masa Penyembuhan Luka Insisi Tikus Putih. *Jurnal Medik Veteriner*, 2(2), 119.
- Suharja, E., Widowati, R., & Novelia, S. (2022). Factors Related to Perineal Wound Healing in Postpartum Mothers at Jawilan Public Health Center. *Nursing and Health Sciences Journal (NHSJ)*, 2(2), 41–46.
- Tangko, Y., Asrawaty, A., Ariyanti, I., Putri, N. R., & Kurnia, I. (2021). Efektivitas Pijat Perineum Terhadap Kejadian Ruptur Perineum Pada Persalinan Spontan Primigravida. *Midwifery Care Journal*, 2(4), 119–129.
- Tarsikah, Amin, I., & Saptarini. (2018). Waktu Penyembuhan Luka Perineum Ibu Nifas Berdasarkan Kadar Hemoglobin. *MIKIA: Mimbar Ilmiah Kesehatan Ibu Dan Anak (Maternal and Neonatal Health Journal)*, 55–64.
- Triyani, Y., Wittiarika, I. D., & Hardianto, G. (2021). Factors Influencing the Process of Perineal Wound Healing in Postpartum Women in Serui Hospital, Papua. *Indonesian Midwifery and Health Sciences Journal*, 5(4), 398–405.
- Tulas. (2017). Hubungan Perawatan Luka Perineum Dengan Perilaku Personal Hygiene Ibu Post Partum. *Jurnal Keperawatan UNSRAT*, 5(1), 1–2.
- Ulfah, M., Novitasari, D., & Murniati, M. (2019). Combination of pelvic floor and abdominal muscle exercises to reduce perineum pain in postpartum mothers. *Medisains*, 17(2), 33.
- Umiyanti. (2018). *Kompres Hangat Perineum Kala Dua Menurunkan Kejadian Dan Derajat Ruptur Perineum Pada Primipara*. 1.
- Wahyu, S. (2020). Efektivitas Pemberian Ekstrak Kayu Secang (*Caesalpinia Caesalpinia sappan L*) Terhadap Ekspresi Gen mRNA High Motility Group BOX 1 (HMGB1), Interleukin-6 Dan Interleukin-10 Pada Mencit Balb/c Dengan Candidiasis Vulvovaginalis. *Disertasi, Universitas Hasanudin*, 1.
- W.Kusuma, I. (2007). *Secang (Caesalpinia Sappan): Telaah Aktivitas Biologis dan Potensi Pemanfaatannya*.
- Yavagal, S., De Farias, T. F., Medina, C. A., & Takacs, P. (2011). Normal vulvovaginal, perineal, and pelvic anatomy with reconstructive considerations. *Seminars in Plastic Surgery*, 25(2), 121–129.
- Yip, W. L. (2015). Influence of oxygen on wound healing. *International Wound Journal*, 12(6), 620–624.
- Yuniarti, Cahaya, A., Dea, A., & Sherly, V. (2021). Determinan terhadap Penyembuhan Luka Perineum pada Ibu Nifas di Praktik Mandiri Bidan Kota Palangkaraya. *Jurnal Surya Medika*, 7(1), 94–98.
- Zaki, N., Roma, H., Essa, R. M., Rashwan, Z. I., & Ahmed, A. H. (2023). *Effect of Dry Heat Application on Perineal Pain and Episiotomy Wound Healing among Primipara Women*. 2023.
- Zhao, Y., Vanhoutte, P. M., & Leung, S. W. S. (2015). Vascular nitric oxide: Beyond eNOS. *Journal of Pharmacological Sciences*, 129(2), 83–94.

## Lampiran 1

## LEMBAR PENJELASAN PENELITIAN

Assalamu'Alaikum Wr. Wb

Nama saya **Nur Fatimah, NIM. P102212002** adalah Mahasiswa Program Studi Megister Kebidanan Sekolah Pascasarjana Universitas Hasanuddin Makassar, sedang melakukan penelitian untuk tesis dengan judul **“Pengaruh Sitz Bath Air Hangat Dengan Rebusan Kayu *Caesalpinia Sappan Lin* Terhadap Lama Penyembuhan Luka Jahitan Perineum Derajat 2 Pada Ibu Post Partum”** Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis pengaruh *sitz bath* air hangat dengan rebusan kayu *caesalpinia sappan linn* terhadap lama penyembuhan luka jahitan perineum derajat 2 pada ibu post partum dengan harapan dapat memberikan manfaat pada kualitas pelayanan kebidanan. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan lembar observasi fase yang diisi oleh peneliti, selanjutnya penelitian ini dilakukan pada ibu post partum yang mengalami luka jahitan perineum derajat 2 yang diberikan intervensi *sitz bath* air hangat dengan rebusan kayu *caesalpinia sappan linn*. Saya selaku peneliti akan menjaga kerahasiaan identitas dan informasi yang akan diberikan oleh pasien jika bersedia menjadi responden. Sehingga saya sangat berharap ibu menjawab pertanyaan dengan jujur tanpa keraguan.

Bila selama penelitian ini berlangsung ibu ingin mengundurkan diri, maka responden dapat mengungkapkan langsung pada peneliti. Partisipasi ibu bersikap sukarela dan tidak ada paksaan, jika menolak untuk berpartisipasi dalam penelitian ini maka tidak ada tindak diskriminasi dalam pemberian pelayanan kepada ibu. Demikian penjelasan ini disampaikan, dan atas kesediaan ibu menjadi responden dalam penelitian ini disampaikan terima kasih.

Sengkang, 2024

Peneliti,

Nur Fatimah

## Lampiran 2

### LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

#### **Pengaruh *Sitz Bath* Air Hangat Dengan Rebusan Kayu *Caesalpinia Sappan Linn* Terhadap Lama Penyembuhan Luka Jahitan Perineum Derajat 2 Pada Ibu Post Partum**

#### **PERNYATAAN RESPONDEN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :  
Umur :  
Alamat :  
No. HP :

Setelah mendengar/membaca dan mengerti penjelasan tentang maksud, tujuan, manfaat, serta efek yang ditimbulkan penelitian ini, maka dengan ini saya menyatakan bersedia untuk berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian yang dilakukan oleh saudari Nur Fatimah Mahasiswa Program Studi Megister Kebidanan Sekolah Pascasarjana Universitas Hasanuddin Makassar dengan judul "**Pengaruh *Sitz Bath* Air Hangat Dengan Rebusan Kayu *Caesalpinia Sappan Linn* Terhadap Lama Penyembuhan Luka Jahitan Perineum Derajat 2 Pada Ibu Post Partum**".

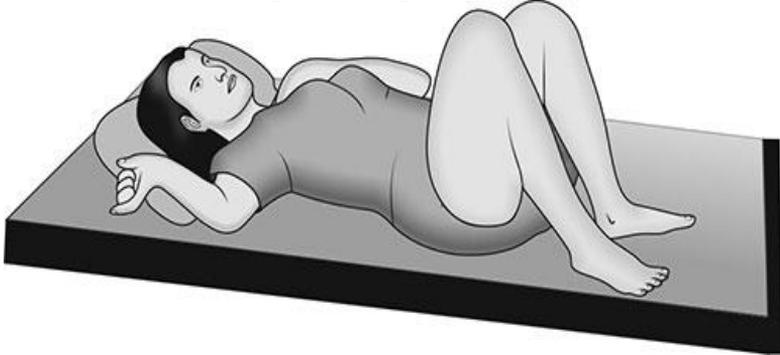
Maka saya setuju untuk diikutsertakan dalam penelitian ini dan bersedia berpartisipasi dengan mematuhi ketentuan yang berlaku dalam penelitian ini, apabila dalam penelitian ini saya merasa dirugikan, saya berhak membatalkan persetujuan ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran untuk digunakan sebagaimana mestinya.

<b>Tgl/Bln/Thn</b>	<b>Nama</b>	<b>Tanda</b>	<b>tangan</b>
1. Responden			
2. Saksi I	_____	_____	_____
3. Saksi II	_____	_____	_____
	_____	_____	_____

## Lampiran 3

## SOP VULVA HYGIEN

<b>PENGERTIAN</b>	Vulva hygien adalah tindakan perawatan yang dilakukan untuk menjaga kebersihan pada area perineum dan vulva agar bersih dan nyaman.
<b>TUJUAN</b>	Untuk mencegah terjadinya infeksi pada luka
<b>PERALATAN</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Air DTT suhu normal 25-32° C</li> <li>2. Kapas steril</li> <li>3. Kom</li> <li>4. Handscoon</li> <li>5. Handuk bersih</li> <li>6. Nierbeken</li> <li>7. Pembalut</li> </ol>
<b>PROSEDUR</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Memperkenalkan diri</li> </ol>
<b>PELAKSANAAN</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Menjelaskan maksud dan tujuan</li> <li>3. Menjelaskan prosedur yang akan dilakukan</li> <li>4. Menganjurkan ibu untuk BAK</li> <li>5. Menganjurkan ibu untuk membuka celana dan pembalut</li> <li>6. Mencuci tangan</li> <li>7. Memkai handscoon</li> <li>8. Posisikan ibu berbaring terlentang dengan lutut ditekuk</li> </ol>  <ol style="list-style-type: none"> <li>9. Membersihkan vulva mulai dari labia mayora kiri, kemudian labia mayora kanan, labia minora kiri, labia minora kanan, vestibulum dan perineum</li> <li>10. Membersihkan vulva dari arah atas kebawah dengan kapas yang telah dibasahi air DTT dengan 1 kapas 1 kali usap</li> <li>11. Ulangi sampai bersih</li> <li>12. Menjelaskan pada ibu bahwa tindakan telah selesai</li> </ol>

	13. Membuka handscoon dan cuci tangan
--	---------------------------------------

## Lampiran 4

## SOP PENERAPAN SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN

## KAYU CAESALPINIA SAPPAN LINN

<b>PENGERTIAN</b>	<i>Sitz bath</i> air hangat dengan rebusan kayu <i>caesalpinia sappan linn</i> adalah suatu metode perendaman area perineum menggunakan air hangat dengan suhu 40 °C yang dicampur dengan 25ml rebusan kayu <i>caesalpinia sappan linn</i> yang bertujuan untuk mempercepat penyembuhan luka perineum.
<b>TUJUAN</b>	Mempercepat penyembuhan luka jahitan perineum episiotomi derajat 2 pada ibu post partum yang diintervensi <i>sitz bath</i> air hangat dengan rebusan kayu <i>caesalpinia sappan linn</i>
<b>KEBIJAKAN</b>	Setelah 24 jam post partum
<b>PERALATAN</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>8. Kit <i>sitz bath</i>/ baskom besar</li> <li>9. 4 liter air suhu 40 °C</li> <li>10. 25ml rebusan kayu <i>caesalpinia sappan linn</i></li> <li>11. Termometer</li> <li>12. Handuk bersih</li> <li>13. Kasa steril</li> <li>14. Timer</li> </ol>
<b>PROSEDUR PELAKSANAAN</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>14. Memperkenalkan diri</li> <li>15. Menjelaskan maksud dan tujuan</li> <li>16. Menjelaskan prosedur yang akan dilakukan</li> <li>17. Mengukur tanda-tanda vital ibu</li> <li>18. Menganjurkan ibu untuk mencuci tangan dengan sabun sebelum dan sesudah BAK</li> <li>19. Menganjurkan ibu untuk BAK dan membersihkan vulva sebelum intervensi</li> <li>20. Menyiapkan 4 liter air suhu 40 °C pada <i>kit sitz bath</i> atau baskom besar yang sebelumnya telah dididihkan pada suhu 95 °C-100 °C kemudian tambahkan 25ml rebusan kayu <i>caesalpinia sappan linn</i></li> <li>21. Menganjurkan ibu untuk duduk diatas kit <i>sitz bath</i>/ baskom besar selama 15 menit</li> </ol>



9. Menganjurkan ibu untuk berdiri dan keringkan luka perineum dengan kasa kering steril

10. Menjelaskan pada ibu bahwa tindakan telah selesai

## Lampiran 5

**SOP PEMBUATAN REBUSAN  
KAYUCAESALPINIA SAPPAN LINN**

<b>PENGERTIAN</b>	Rebusan kayu <i>caesalpinia sappan linn</i> merupakan sediaan cair yang dibuat dengan cara merebus 25g inti kayu <i>caesalpinia sappan linn</i> dengan 250ml air aqua pada suhu 95°C-100°C selama 20 menit hingga diperoleh volume 25ml sehingga didapatkan konsentrasi rebusan kayu <i>caesalpinia sappan linn</i> 100%.
<b>PERALATAN</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Inti kayu <i>caesalpinia sappan linn</i> sebanyak 25g yang telah kering yang diperoleh dari desa inalipue kabupaten wajo</li> <li>2. Air aqua 250ml</li> <li>3. Termometer</li> <li>4. Gelas ukur</li> <li>5. Timbangan</li> <li>6. Timer</li> <li>7. Panci</li> <li>8. Kompor</li> </ol>
<b>PROSEDUR PELAKSANAAN</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Masukkan 25g kayu <i>caesalpinia sappan linn</i> yang berwarna orange yang telah kering dan telah dipotong kecil-kecil kedalam panci lalu tambahkan air aqua 250ml.</li> <li>2. Didihkan pada suhu 95°C-100°C selama 20 menit hingga diperoleh volume 25ml sehingga didapatkan konsentrasi rebusan kayu <i>caesalpinia sappan linn</i> 100%.</li> </ol>



## Lampiran 6

**SOP PENERAPAN SITZ BATH  
AIR HANGAT**

<b>PENGERTIAN</b>	<i>Sitz bath</i> air hangat adalah suatu metode perendaman menggunakan air hangat dengan cara merendam area perineum dengan air hangat dengan suhu 40°C yang bertujuan untuk meningkatkan penyembuhan luka jahitan perineum.
<b>TUJUAN</b>	Mempercepat penyembuhan luka jahitan perineum episiotomi derajat 2 pada ibu post partum
<b>KEBIJAKAN</b>	Setelah 24 jam <i>post partum</i>
<b>PERALATAN</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kit <i>sitz bath</i>/ baskom besar</li> <li>2. 4 liter air hangat suhu 40 °C</li> <li>3. Termometer</li> <li>4. Handuk bersih</li> <li>5. Kasa steril</li> <li>6. Timer</li> </ol>
<b>PROSEDUR PELAKSANAAN</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Memperkenalkan diri</li> <li>2. Menjelaskan maksud dan tujuan</li> <li>3. Menjelaskan prosedur yang akan dilakukan</li> <li>4. Mengukur tanda-tanda vital ibu</li> <li>5. Menganjurkan ibu untuk BAK dan membersihkan vulva sebelum intervensi</li> <li>6. Menganjurkan ibu untuk mencuci tangan dengan sabun sebelum dan sesudah BAK</li> <li>7. Menyiapkan air hangat sebanyak 4 liter dengan suhu 40°C pada kit <i>sitz bath</i> atau baskom besar yang sebelumnya telah dididihkan pada suhu 95 °C-100 °C</li> <li>8. Menganjurkan ibu untuk duduk diatas kit <i>sitz bath</i> /baskom besar selama 15 menit</li> </ol>



9. Menganjurkan ibu untu berdiri dan keringkan luka perineum dengan kasa kering steril
10. Menjelaskan pada ibu bahwa tindakan telah selesai

## Lampiran 7

**LEMBAR OBSERVASI KRITERIA SKALA REEDA**

Nama :  
 Alamat :  
 Umur :  
 Paritas :  
 Pendidikan :  
 Waktu evaluasi :

<b>Point</b>	<b>Redress</b>	<b>Edema</b>	<b>Echymosis</b>	<b>Discharge</b>	<b>Approximation</b>
<b>0</b>					
<b>1</b>					
<b>2</b>					
<b>3</b>					
<b>Total</b>					

Catatan:

1. Skor 0-2 artinya penyembuhan luka baik
2. Skor 3-5 artinya penyembuhan luka sedang
3. Skor 6-8 artinya penyembuhan luka kurang
4. Skor 9-15 artinya penyembuhan luka buruk

**Penilaian skala REEDA**

<b>Point</b>	<b>Redness</b> (kemerahan)	<b>Edema</b> (pembengkakan)	<b>Echymosis</b> (bercak perdarahan)	<b>Discharge</b> (pengeluaran cairan)	<b>Approximation</b> (penyatuan jaringan)
<b>0</b>	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	Tertutup
<b>1</b>	sekitar 0,25 cm pada kedua sisi insisi	Kurang dari 1 cm dari insisi	Kurang dari 1 cm dari insisi	Serum	Jarak kulit 3 mm atau kurang
<b>2</b>	Sekitar 0,5 cm pada kedua sisi insisi	Sekitar 1-2 cm dari insisi	Sekitar 1-2 cm dari insisi	Serosanguinous	Terdapat jarak antara kulit dan lemak subkutan
<b>3</b>	Lebih dari 0,5 cm pada kedua sisi insisi	Lebih dari 2 cm dari insisi	Lebih dari 2 cm dari insisi	Darah, purulen	Terdapat jarak antara kulit, lemak subkutan dan fascia

## Lampiran 8

**SOP PENILAIAN PENYEMBUHAN LUK JAHITAN  
PERINEUM DERAJAT 2 BERDASARKAN  
KRITERIA SKALA REEDA**

<b>PENGERTIAN</b>	Luka jahitan perineum derajat 2 yaitu suatu kondisi adanya luka jahitan perineum akibat perlukaan pada mukosa, kulit dan otot perineum yang diakibatkan adanya robekan saat persalinan yang terjadi ksecara spontan maupun karena tindakan episiotomi
<b>TUJUAN</b>	Mengetahui penyembuhan luka jahitan perineum derajat 2 pada ibu <i>post partum</i>
<b>PERALATAN</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tempat tidur dan selimut</li> <li>2. Lampu sorot/ <i>penlight</i>/ head lamp</li> <li>3. Bak instrument</li> <li>4. Sarung tangan steril</li> <li>5. Kapas steril</li> <li>6. Air DTT</li> <li>7. Meteran kertas</li> <li>8. Alat tulis</li> <li>9. Lembar Observasi skala REEDA</li> </ol>

<p><b>PROSEDUR PELAKSANAAN</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mencuci tangan sebelum pemeriksaan</li> <li>• Menjelaskan prosedur yang akan dilakukan</li> <li>• Mengukur tanda-tanda vital ibu</li> <li>• Posisikan ibu berbaring terlentang dengan lutut ditekuk</li> <li>• Pastikan pencahayaan cukup untuk memeriksa perineum</li> <li>• Pakai sarung tangan steril</li> <li>• Bersihkan daerah perineum dengan kapas steril jika perlu</li> <li>• Periksa adanya kemerahan pada area luka perineum (Redness)</li> <li>• Letakkan meteran kertas tegak lurus pada luka. Ukur dengan meteran kertas jika terdapat kemerahan pada sisi luka</li> <li>• Beri nilai sesuai dengan penuntun penilaian skala REEDA</li> <li>• Periksa adanya pembengkakan pada area luka perineum (Edema)</li> <li>• Ukur dengan meteran kertas jika terdapat pembengkakan pada luka</li> <li>• Beri nilai sesuai dengan penuntun penilaian skala REEDA jika terdapat edema</li> <li>• Periksa adanya bercak perdarahan pada sisi luka perineum (Ecchymosis)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ukur dengan meteran kertas jika terdapat ekimosis pada sisi luka perineum</li> <li>• Beri nilai sesuai dengan penuntun penilaian skala REEDA jika terdapat ekimosis pada sisi luka perineum</li> <li>• Periksa adanya pengeluaran cairan dari daerah luka perineum (Discharge)</li> <li>• Beri nilai sesuai dengan penuntun penilaian skala REEDA jika terdapat pengeluaran</li> <li>• Periksa penyatuan luka perineum (Approximation)</li> <li>• Beri nilai sesuai dengan penuntun penilaian skala REEDA</li> <li>• Lepaskan sarung tangan dan buang ke tempat sampah</li> <li>• Rapikan ibu Kembali</li> </ul> <p>Cuci tangan, catat, dan jelaskan hasil pemeriksaan</p>

**Lampiran 9****LEMBAR OBSERVASI KRITERIA FASE PROLIFERASI**

Nama :

Alamat :

Umur :

Paritas :

Pendidikan :

Waktu evaluasi :

<b>Kriteria Fase Proliferasi</b>	<b>Mengalami</b>	<b>Tidak mengalami</b>
1. Kulit bekas luka berwarna merah terang		
2. Luka tampak halus		
3. Luka tidak mudah berdarah		
4. Tampak jaringan parut		
5. Kedua tepi luka tampak lebih merapat		
6. Kulit luar berwarna merah dan semi transparan		

## Lampiran 10

**SOP PENILAIAN PENYEMBUHAN LUKA JAHITAN PERINEUM DERAJAT  
2 BERDASARKAN KRITERIA PROLIFERASI**

<b>PENGERTIAN</b>	Luka jahitan perineum derajat 2 yaitu suatu kondisi adanya luka jahitan perineum akibat perlukaan pada mukosa, kulit dan otot perineum yang diakibatkan adanya robekan saat persalinan yang terjadi secara spontan maupun karena tindakan episiotomi
<b>TUJUAN</b>	Mengetahui penyembuhan luka jahitan perineum derajat 2 pada ibu <i>post partum</i>
<b>PERALATAN</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tempat tidur dan selimut</li> <li>2. Lampu sorot/ <i>penlight</i>/ head lamp</li> <li>3. Bak instrument</li> <li>4. Sarung tangan steril</li> <li>5. Kapas steril</li> <li>6. Air DTT</li> <li>7. Alat tulis</li> <li>8. Lembar Observas fase proliferasi</li> </ol>
<b>PROSEDUR PELAKSANAAN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mencuci tangan sebelum pemeriksaan</li> <li>• Menjelaskan prosedur yang akan dilakukan</li> <li>• Mengukur tanda-tanda vital ibu</li> <li>• Posisikan ibu berbaring terlentang dengan lutut ditekuk</li> <li>• Pastikan pencahayaan cukup untuk memeriksa perineum</li> <li>• Pakai sarung tangan steril</li> <li>• Bersihkan daerah perineum dengan kapas steril jika perlu</li> <li>• Menilai kulit bekas luka berwarna merah terang atau tidak</li> <li>• Menilai luka tampak halus atau tidak</li> <li>• Menilai luka mudah berdarah atau tidak</li> <li>• Menilai luka tampak jaringan parut atau tidak</li> <li>• Menilai kedua tepi luka tampak lebih rapat atau tidak</li> <li>• Menilai kulit luar berwarna putih dan semi transparan atau tidak</li> <li>• catat hasil pemeriksaan pada lembar observasi fase proliferasi</li> <li>• Lepaskan sarung tangan dan buang ke tempat sampah</li> <li>• Rapikan ibu Kembali</li> </ul>

- |  |  |
|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Cuci tangan, catat, dan jelaskan hasil pemeriksaan</li></ul> |
|--|--|

**Lampiran 11**

Nama :  
 Umur :  
 Alamat :  
 Pendidikan :

**Lembar Kuesioner**

No	Pertanyaan	Ya	Tidak	Keterangan
1	Apakah anda mengganti pembalut sebanyak 4-6 kali sehari ?			
2	Apakah anda mencuci tangan dengan sabun sebelum dan sesudah buang air kecil dan buang air besar ?			
3	Apakah anda membasuh vulva dari arah depan ke belakang ?			
4	Riwayat memiliki penyakit diabetes melitus ?			Lihat rekam medik
5	Riwayat memiliki penyakit anemia ?			Lihat rekam medik
6	Riwayat mengalami perdarahan saat persalinan ?			Lihat rekam medik
7	Riwayat memiliki penyakit infeksi menular seksual seperti sifilis dan herpes ?			Lihat rekam medik

**Lampiran 12**

Nama :

Umur :

Alamat :

Pendidikan :

**Lembar Food Recall 24 Jam**

No	Waktu makan (jam)	Menu (jenis makanan)	Bahan makanan (komposisi)	Pengelolaan (cara masak)	URT	Berat (gram/ml)
1	Makan pagi					
2	Selingan					
3	Makan siang					
4	Selingan					
5	Makan malam					

## Lampiran 13

## SURAT PERMOHONAN IZIN ETIK PENELITIAN



KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
**UNIVERSITAS HASANUDDIN**  
**SEKOLAH PASCASARJANA**  
JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM. 10, MAKASSAR 90245  
TELEPON (0411) 586200, (6 SALURAN), 584200, FAX (0411) 585188  
Laman: www.unhas.ac.id

Nomor : 00039/UN4.20.1/PT.01.04/2024  
Hal : Permohonan Izin Etik Penelitian

2 Januari 2024

Yth. Ketua Komisi Etik Penelitian Fakultas Kesehatan Masyarakat  
Universitas Hasanuddin  
Makassar

Dengan hormat disampaikan bahwa mahasiswa Sekolah Pascasarjana Universitas Hasanuddin yang tersebut dibawah ini :

Nama : Nur Fatimah  
Nomor Pokok : P102212002  
Program Pendidikan : Magister (S2)  
Program Studi : Ilmu Kebidanan

Bermaksud melakukan penelitian dalam rangka persiapan penulisan tesis terkait dengan judul "Pengaruh Sitz Bath Air Hangat Dengan Rebusan Kayu Caesalpinia Sappan Linn Terhadap Lama Penyembuhan Luka Jahitan Perineum Derajat 2 Pada Ibu Post Partum".

Sehubungan dengan hal tersebut, mohon kiranya Saudara berkenan memberikan izin surat persetujuan etik penelitian dengan menggunakan subyek manusia.

Atas perkenan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

an. Dekan,  
Wakil Dekan Bidang Akademik dan  
Kemahasiswaan



Prof. Baharuddin Hamzah, ST., M.Arch., Ph.D.  
NIP. 196903081995121001

Tembusan:  
1. Dekan SPs. Unhas "sebagai laporan";  
2. Mahasiswa yang bersangkutan;  
3. Peringgal.

## Lampiran 14

## REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN  
RISET, DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
Jln. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245, Telp. (0411) 585658,  
E-mail : [fk.unhas@gmail.com](mailto:fk.unhas@gmail.com), website: <https://fk.unhas.ac.id/>

**REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK**

Nomor: 197/UN4.14.1/TP.01.02/2024

Tanggal: 19 Januari 2024

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

No. Protokol	12124092012	No. Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Nur Fatimah	Sponsor	Pribadi
Judul Peneliti	Pengaruh Sitz Bath Air Hangat Dengan Rebusan Kayu Caesalpinia Sappan Linn Terhadap Lama Penyembuhan Luka Jahitan Perineum Derajat 2 Pada Ibu Post Partum		
No. Versi Protokol	1	Tanggal Versi	12 Januari 2024
No. Versi PSP	1	Tanggal Versi	12 Januari 2024
Tempat Penelitian	1. PMB Sayang Ibu 2. PMB Mutiara Kasih 3. PMB Anugrah		
Judul Review	<input type="checkbox"/> Exempted <input checked="" type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard	Masa Berlaku 19 Januari 2024 sampai 19 Januari 2025	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian	Nama: Prof.dr.Veni Hadju,M.Sc,Ph.D	Tanda tangan	 19 Januari 2024
Sekretaris komisi Etik Penelitian	Nama: Dr. Wahiduddin, SKM.,M.Kes	Tanda tangan	 19 Januari 2024

## Kewajiban Peneliti Utama :

1. Menyampaikan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
2. Menyampaikan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Lapoe SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
3. Menyampaikan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
4. Menyampaikan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
5. Melaporkan penyimpangan dari protocol yang disetujui (protocol deviation/violation)
6. Mematuhi semua peraturan yang ditetapkan



## Lampiran 15

## PERMOHONAN IZIN PENELITIAN DPMPSTP



KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
SEKOLAH PASCASARJANA  
JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM. 10, MAKASSAR 90245  
TELEPON (0411) 586200, (6 SALURAN), 584200, FAX (0411) 585188  
Laman: www.unhas.ac.id

Nomor : 00652/UN4.20.1/PT.01.04/2024  
Hal : Permohonan Izin Penelitian

19 Januari 2024

Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPMPSTP)  
Kabupaten Wajo  
Sulawesi Selatan

Dengan hormat disampaikan bahwa mahasiswa Sekolah Pascasarjana Universitas Hasanuddin yang tersebut dibawah ini :

Nama : Nur Fatimah  
Nomor Pokok : P102212002  
Program Pendidikan : Magister (S2)  
Program Studi : Ilmu Kebidanan

Bermaksud melakukan penelitian dalam rangka persiapan penulisan tesis terkait dengan judul "Pengaruh Sitz Bath Air Hangat Dengan Rebusan Kayu Caesalpinia Sappan Linn Terhadap Lama Penyembuhan Luka Jahitan Perineum Derajat 2 Pada Ibu Post Partum".

Sehubungan dengan hal tersebut, mohon kiranya yang bersangkutan diberikan izin untuk melakukan penelitian di PMB Sayang Ibu, PMB Mutiara Kasih dan PMB Anugrah.

Atas perkenan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

an. Dekan,  
Wakil Dekan Bidang Akademik dan  
Kemahasiswaan



Prof. Baharuddin Hamzah, ST., M.Arch., Ph.D.  
NIP. 196903081995121001

Tembusan:  
1. Dekan SPs, Unhas "sebagai laporan";  
2. Mahasiswa yang bersangkutan;  
3. Pertinggal.



REKOMENDASI IZIN PENELITIAN DPMTSP

PTSPWJ IP1253431



**PEMERINTAH KABUPATEN WAJO**  
**DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**  
 Jalan Jend. Ahmad Yani Nomor 33, Telp. / Fax. (0485) 323549, Sengkang (90914) Provinsi Sulawesi Selatan  
 Website : [dpmptsp.wajokab.go.id](http://dpmptsp.wajokab.go.id), Email : [dpmptsp.wajokab@gmail.com](mailto:dpmptsp.wajokab@gmail.com)

**IZIN PENELITIAN / SURVEY**  
**NOMOR : 2982/IP/DPMTSP/2024**

**Membaca** : Surat Permohonan **NUR FATIMAH** Tanggal **22 Januari 2024** Tentang Penerbitan Izin Penelitian/Survey

**Mengingat** :

1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian
2. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 138 Tahun 2017 tentang Penyelenggaraan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
3. Peraturan Bupati Wajo Nomor 6 Tahun 2022 Tentang Pendelegasian Kewenangan Penyelenggaraan Perizinan Berusaha, Perizinan Non Berusaha dan Non Perizinan Kepada Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Wajo
4. Peraturan Bupati Wajo Nomor 11 Tahun 2022 Tentang Penyelenggaraan Pelayanan Perizinan Berusaha, Perizinan Non Berusaha dan Non Perizinan.

**Memperlihatkan** :

1. Surat dari PASCASARJANA UNIVERSITAS HASANUDDIN MAKASAR Nomor : 00652/UN4.20.1/PT.01.04/2024 Tanggal 19 Januari 2024 Perihal IZIN PENELITIAN
2. Rekomendasi Tim Teknis Nomor **03193/IP/TIM-TEKNIS/1/2024** Tanggal **23 Januari 2024** Tentang Penerbitan Izin Penelitian / Survey

**Menetapkan** :

Memberikan IZIN PENELITIAN / SURVEY Kepada :

Nama : **NUR FATIMAH**  
 Tempat/Tanggal Lahir : **Wajo, 8 Juli 1994**  
 Alamat : **Jl. Latappu, Kecamatan Tanasitolo**  
 Perguruan Tinggi/Lembaga : **UNIVERSITAS HASANUDDIN MAKASAR**  
 Jenjang Pendidikan : **S2**

Judul Penelitian : **PENGARUH SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU CAESALPINIA SAPPAAN LINN TERHADAP LAMA PENYEMBUHAN LUKA JAHITAN PERINEUM DERAJAT 2 PADA IBU POST PARTUM PADA PMB SAYANG IBU, PMB MUTIARA KASIH DAN PMB ANUGRAH**

Lokasi Penelitian : **22 Januari 2024 s/d 22 April 2024**

Jangka Waktu Penelitian :

Untuk hal ini tidak merasa keberatan atas pelaksanaan Penelitian/Survey dimaksud dengan ketentuan sebagai berikut:

1. Sebelum dan sesudah pelaksanaan penelitian harus melaporkan diri kepada pemerintah setempat dan instansi yang bersangkutan
2. Penelitian tidak menyimpang dari masalah yang telah diizinkan, semata-mata untuk kepentingan ilmiah.
3. Menjalani semua perundang-undangan yang berlaku dan mengindahkan adat-istiadat setempat.

Ditetapkan di : **Sengkang**  
 Pada Tanggal : **25 Januari 2024**

Ditandatangani secara elektronik oleh  
**KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU,**



**H. NARWIS, S.E., M.Si**  
 Pangkat : **PEMBINA UTAMA MUDA**  
 NIP : **196507151994031011**

**No. Reg : 4120/IP/DPMTSP/2024**  
 Retribusi : **Rp.0.00**

## Lampiran 17

**SURAT KETERANGAN SELESAI MELAKSANAKAN PENELITIAN**

**IKATAN BIDAN INDONESIA**  
**CABANG KABUPATEN WAJO**  
**PRAKTIK MANDIRI BIDAN SAYANG IBU**



*Alamat: Jl. Bali No.12 Sengkang*

**SURAT KETERANGAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini, Penanggung Jawab Praktik Mandiri Bidan Sayang Ibu dengan ini menerangkan :

Nama : Nur Fatimah  
 Nim : P102212002  
 Program Pendidikan : Magister (S2)  
 Program Studi : Ilmu Kebidanan Universitas Hasanuddin

Bahwa mahasiswa tersebut diatas telah melaksanakan penelitian di Praktik Mandiri Bidan Sayang Ibu dengan judul **"Pengaruh Sitz Bath Air Hangat Dengan Rebusan Kayu Caesalpinia Sappan Linn Terhadap Lama Penyembuhan Luka Jahitan Perineum Derajat 2 Pada Ibu Post Partum"** sejak tanggal 22 Januari sampai dengan tanggal 22 April 2024.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Sengkang, 23 April 2024

**Penanggung Jawab PMB Sayang Ibu**



**Bd.Selvi.S.ST**

Nip.197701072007012014



IKATAN BIDAN INDONESIA  
CABANG KABUPATEN WAJO  
PRAKTIK MANDIRI BIDAN ANUGRAH



Alamat: Jl. Lembu Sengkang

### SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, Penanggung Jawab Praktik Mandiri Bidan Anugrah dengan ini menerangkan :

Nama : Nur Fatimah  
Nim : P102212002  
Program Pendidikan : Magister (S2)  
Program Studi : Ilmu Kebidanan Universitas Hasanuddin

Bahwa mahasiswa tersebut diatas telah melaksanakan penelitian di Praktik Mandiri Bidan Anugrah dengan judul “Pengaruh Sitz Bath Air Hangat Dengan Rebusan Kayu *Caesalpinia Sappan* Linn Terhadap Lama Penyembuhan Luka Jahitan Perineum Derajat 2 Pada Ibu Post Partum” sejak tanggal 22 Januari sampai dengan tanggal 22 April 2024.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Sengkang, 23 April 2024

Penanggung Jawab PMB Anugrah



H.I. Mulyanti, S.ST., M.Kes., M.Adm.Kes

Nip.196908081990032014



IKATAN BIDAN INDONESIA  
CABANG KABUPATEN WAJO  
PRAKTIK MANDIRI BIDAN MUTIARA KASIH



Alamat: Jl. Andi Macca Amirullah No. 96 Sengkang

### SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, Penanggung Jawab Praktik Mandiri Bidan Mutiara Kasih dengan ini menerangkan :

Nama : Nur Fatimah  
Nim : P102212002  
Program Pendidikan : Magister (S2)  
Program Studi : Ilmu Kebidanan Universitas Hasanuddin

Bahwa mahasiswa tersebut diatas telah melaksanakan penelitian di Praktik Mandiri Bidan Mutiara Kasih dengan judul “Pengaruh Sitz Bath Air Hangat Dengan Rebusan Kayu *Caesalpinia Sappan* Linn Terhadap Lama Penyembuhan Luka Jahitan Perineum Derajat 2 Pada Ibu Post Partum” sejak tanggal 22 Januari sampai dengan tanggal 22 April 2024.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Sengkang, 23 April 2024

Penanggung Jawab PMB Mutiara Kasih



Hj. Ruzhita S.S., M.Adm.Kes

Nip.197404292002122006

## Lampiran 18

## MASTER TABEL KARAKTERISTIK RESPONDEN

NO	NAMA	KELOMPOK	CODE	UMUR	CODE	PARITAS	CODE	PENDIDIKAN	CODE	PERSONAL HYGIEN	CODE	MOBILISASI	CODE	NUTRISI	CODE
1	NY.E	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	24	2	MULTIPARA	2	SD	1	BERSIH	1	TIDAK DILAKUKAN	2	KURANG	2
2	NY.N	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	21	2	PRIMIPARA	1	SD	1	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	KURANG	2
3	NY.A	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	19	1	MULTIPARA	2	SMP	2	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
4	NY.T	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	28	2	MULTIPARA	2	SMA	3	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	KURANG	2
5	NY.R	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	25	2	PRIMIPARA	1	SD	1	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
6	NY.A	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	18	1	PRIMIPARA	1	SMA	3	TIDAK BERSIH	2	TIDAK DILAKUKAN	2	KURANG	2
7	NY.L	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	19	1	PRIMIPARA	1	SMA	3	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
8	NY.B	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	24	2	PRIMIPARA	1	SD	1	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
9	NY.F	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	28	2	PRIMIPARA	1	SD	1	BERSIH	1	TIDAK DILAKUKAN	2	CUKUP	1
10	NY.N	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	20	2	PRIMIPARA	1	SMA	3	BERSIH	1	TIDAK DILAKUKAN	2	KURANG	2
11	NY.J	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	18	1	PRIMIPARA	1	SMP	2	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
12	NY.B	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	22	2	MULTIPARA	2	SMA	3	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
13	NY.T	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	19	1	PRIMIPARA	1	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
14	NY.S	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	19	1	MULTIPARA	2	SD	1	TIDAK BERSIH	2	TIDAK DILAKUKAN	2	KURANG	2
15	NY.N	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	18	1	PRIMIPARA	1	SMA	3	TIDAK BERSIH	2	TIDAK DILAKUKAN	2	KURANG	2
16	NY.V	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	19	1	MULTIPARA	2	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
17	NY.R	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	19	1	MULTIPARA	2	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	KURANG	2
18	NY.S	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	19	1	MULTIPARA	2	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
19	NY.R	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	34	2	MULTIPARA	2	SD	1	TIDAK BERSIH	2	TIDAK DILAKUKAN	2	CUKUP	1
20	NY.E	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	27	2	MULTIPARA	2	PERGURUAN TINGGI	4	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
21	NY.M	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	33	2	MULTIPARA	2	SD	1	BERSIH	1	TIDAK DILAKUKAN	2	KURANG	2
22	NY.A	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	23	2	PRIMIPARA	1	SMA	3	BERSIH	1	TIDAK DILAKUKAN	2	CUKUP	1
23	NY.M	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	18	1	PRIMIPARA	1	SMA	3	BERSIH	1	TIDAK DILAKUKAN	2	KURANG	2
24	NY.D	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	27	2	MULTIPARA	2	PERGURUAN TINGGI	1	TIDAK BERSIH	2	TIDAK DILAKUKAN	2	KURANG	2
25	NY.M	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	19	1	PRIMIPARA	1	SMP	2	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	KURANG	2
26	NY.R	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	31	2	MULTIPARA	2	SD	1	BERSIH	1	TIDAK DILAKUKAN	2	CUKUP	1
27	NY.S	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	31	2	MULTIPARA	2	PERGURUAN TINGGI	4	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
28	NY.E	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	34	2	MULTIPARA	2	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	KURANG	2
29	NY.S	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	28	2	MULTIPARA	2	PERGURUAN TINGGI	4	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1

30	NY.E	SITZ BATH AIR HANGAT	2	25	2	MULTIPARA	2	SMA	3	TIDAK BERSIH	2	TIDAK DILAKUKAN	2	CUKUP	1
31	NY.F	SITZ BATH AIR HANGAT	2	19	1	MULTIPARA	2	SD	1	TIDAK BERSIH	2	TIDAK DILAKUKAN	2	KURANG	2
32	NY.I	SITZ BATH AIR HANGAT	2	30	2	PRIMIPARA	1	SMP	2	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
33	NY.H	SITZ BATH AIR HANGAT	2	26	2	PRIMIPARA	1	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	KURANG	2
34	NY.R	SITZ BATH AIR HANGAT	2	18	1	PRIMIPARA	1	SMA	3	BERSIH	1	TIDAK DILAKUKAN	2	CUKUP	1
35	NY.I	SITZ BATH AIR HANGAT	2	33	2	PRIMIPARA	1	PERGURUAN TINGGI	4	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
36	NY.D	SITZ BATH AIR HANGAT	2	24	2	PRIMIPARA	1	PERGURUAN TINGGI	4	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	KURANG	2
37	NY.D	SITZ BATH AIR HANGAT	2	25	2	MULTIPARA	2	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	KURANG	2
38	NY.A	SITZ BATH AIR HANGAT	2	20	2	MULTIPARA	2	SMA	3	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
39	NY.H	SITZ BATH AIR HANGAT	2	19	1	MULTIPARA	2	SMA	4	BERSIH	1	TIDAK DILAKUKAN	2	CUKUP	1
40	NY.W	SITZ BATH AIR HANGAT	2	19	1	PRIMIPARA	1	SMP	2	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
41	NY.H	SITZ BATH AIR HANGAT	2	23	2	MULTIPARA	2	PERGURUAN TINGGI	4	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	KURANG	2
42	NY.F	SITZ BATH AIR HANGAT	2	18	1	PRIMIPARA	1	SD	1	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
43	NY.M	SITZ BATH AIR HANGAT	2	26	2	MULTIPARA	2	PERGURUAN TINGGI	4	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	KURANG	2
44	NY.S	SITZ BATH AIR HANGAT	2	19	1	PRIMIPARA	1	SMA	3	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
45	NY.F	SITZ BATH AIR HANGAT	2	18	1	PRIMIPARA	1	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
46	NY.H	SITZ BATH AIR HANGAT	2	25	2	MULTIPARA	2	PERGURUAN TINGGI	4	BERSIH	1	TIDAK DILAKUKAN	2	CUKUP	1
47	NY.F	SITZ BATH AIR HANGAT	2	21	2	MULTIPARA	2	SD	1	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	KURANG	2
48	NY.N	SITZ BATH AIR HANGAT	2	18	1	PRIMIPARA	1	SD	1	BERSIH	1	TIDAK DILAKUKAN	2	KURANG	2
49	NY.A	SITZ BATH AIR HANGAT	2	20	2	PRIMIPARA	1	SMP	2	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
50	NY.A	SITZ BATH AIR HANGAT	2	23	2	PRIMIPARA	1	SMP	2	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
51	NY.R	SITZ BATH AIR HANGAT	2	19	1	PRIMIPARA	1	SMP	2	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	KURANG	2
52	NY.R	SITZ BATH AIR HANGAT	2	31	2	MULTIPARA	2	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
53	NY.N	SITZ BATH AIR HANGAT	2	20	2	MULTIPARA	2	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
54	NY.A	SITZ BATH AIR HANGAT	2	23	2	MULTIPARA	2	PERGURUAN TINGGI	4	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
55	NY.R	SITZ BATH AIR HANGAT	2	24	2	MULTIPARA	2	SMP	2	BERSIH	1	TIDAK DILAKUKAN	2	CUKUP	1
56	NY.I	SITZ BATH AIR HANGAT	2	34	2	MULTIPARA	2	PERGURUAN TINGGI	4	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
57	NY.J	SITZ BATH AIR HANGAT	2	17	1	PRIMIPARA	1	SD	1	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	KURANG	2
58	NY.M	SITZ BATH AIR HANGAT	2	20	2	PRIMIPARA	1	SD	1	BERSIH	1	TIDAK DILAKUKAN	2	KURANG	2

59	NY.F	KONTROL	3	31	2	MULTIPARA	2	PERGURUAN TINGGI	4	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
60	NY.I	KONTROL	3	17	1	MULTIPARA	2	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
61	NY.M	KONTROL	3	24	2	PRIMIPARA	1	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
62	NY.E	KONTROL	3	24	2	PRIMIPARA	1	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
63	NY.R	KONTROL	3	19	1	PRIMIPARA	1	SD	1	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
64	NY.A	KONTROL	3	18	1	MULTIPARA	2	SMP	2	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
65	NY.H	KONTROL	3	20	2	PRIMIPARA	1	SMA	3	BERSIH	1	TIDAK DILAKUKAN	2	CUKUP	1
66	NY.M	KONTROL	3	18	1	PRIMIPARA	1	SMP	2	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
67	NY.N	KONTROL	3	22	2	PRIMIPARA	1	SD	1	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	KURANG	2
68	NY.W	KONTROL	3	27	2	PRIMIPARA	1	SD	1	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
69	NY.H	KONTROL	3	25	2	MULTIPARA	2	PERGURUAN TINGGI	4	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
70	NY.M	KONTROL	3	18	1	PRIMIPARA	1	SD	1	TIDAK BERSIH	2	TIDAK DILAKUKAN	2	CUKUP	1
71	NY.A	KONTROL	3	30	2	MULTIPARA	2	PERGURUAN TINGGI	4	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
72	NY.A	KONTROL	3	27	2	PRIMIPARA	1	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
73	NY.M	KONTROL	3	19	1	MULTIPARA	2	SMP	2	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	KURANG	2
74	NY.R	KONTROL	3	27	2	MULTIPARA	2	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
75	NY.D	KONTROL	3	22	2	PRIMIPARA	1	PERGURUAN TINGGI	4	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	KURANG	2
76	NY.H	KONTROL	3	24	2	PRIMIPARA	1	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
77	NY.M	KONTROL	3	27	2	MULTIPARA	2	PERGURUAN TINGGI	4	TIDAK BERSIH	2	TIDAK DILAKUKAN	2	KURANG	2
78	NY.M	KONTROL	3	20	2	PRIMIPARA	1	SMA	3	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	KURANG	2
79	NY.D	KONTROL	3	17	2	PRIMIPARA	1	PERGURUAN TINGGI	4	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
80	NY.V	KONTROL	3	20	2	PRIMIPARA	1	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
81	NY.N	KONTROL	3	30	2	MULTIPARA	2	SMA	3	TIDAK BERSIH	2	TIDAK DILAKUKAN	2	CUKUP	1
82	NY.R	KONTROL	3	33	2	MULTIPARA	2	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
83	NY.A	KONTROL	3	23	2	PRIMIPARA	1	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	KURANG	2
84	NY.N	KONTROL	3	33	2	MULTIPARA	2	SD	1	TIDAK BERSIH	2	TIDAK DILAKUKAN	2	CUKUP	1
85	NY.A	KONTROL	3	34	2	PRIMIPARA	1	PERGURUAN TINGGI	4	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1
86	NY.J	KONTROL	3	25	2	PRIMIPARA	1	SMP	2	TIDAK BERSIH	2	DILAKUKAN	1	KURANG	2
87	NY.N	KONTROL	3	29	2	PRIMIPARA	1	SMA	3	BERSIH	1	DILAKUKAN	1	CUKUP	1

### MASTER TABEL PENYEMBUHAN LUKA PERINEUM BERDASARKAN KRITERIA SKALA REEDA

NO	NAMA	KELOMPOK	CODE	LAMA PENYEMBUHAN LUKA	CODE	KRITERIA SKALA REEDA						
						Pre 1	Post 2	Post 3	Post 4	Post 5	Post 6	Post 7
1	NY.E	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	7 HARI	2	10	9	8	6	4	3	2
2	NY.N	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	7 HARI	2	9	8	7	5	3	3	2
3	NY.A	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	< 7 HARI	1	9	8	6	4	3	1	1
4	NY.T	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	7 HARI	2	11	10	8	6	4	3	2
5	NY.R	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	< 7 HARI	1	9	7	5	3	2	1	1
6	NY.A	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	7 HARI	2	11	10	8	6	4	3	2
7	NY.L	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	< 7 HARI	1	9	8	7	5	3	2	1
8	NY.B	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	< 7 HARI	1	9	8	6	5	2	2	1
9	NY.F	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	< 7 HARI	1	9	7	5	3	2	1	1
10	NY.N	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	7 HARI	2	11	10	8	6	4	3	2
11	NY.J	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	< 7 HARI	1	9	7	5	3	3	1	1
12	NY.B	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	< 7 HARI	1	9	8	6	3	2	2	1
13	NY.T	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	< 7 HARI	1	9	8	6	4	2	1	1
14	NY.S	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	7 HARI	2	10	9	7	5	4	3	2
15	NY.N	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	7 HARI	2	9	8	6	5	3	3	2
16	NY.V	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	< 7 HARI	1	9	8	7	5	3	2	1
17	NY.R	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	7 HARI	2	10	9	8	6	4	3	2
18	NY.S	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	< 7 HARI	1	9	8	7	5	3	2	1
19	NY.R	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	< 7 HARI	1	9	7	5	3	2	2	1
20	NY.E	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	< 7 HARI	1	9	8	6	4	2	2	1
21	NY.M	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	7 HARI	2	10	9	8	6	4	3	2
22	NY.A	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	< 7 HARI	1	9	8	6	5	2	2	1
23	NY.M	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	7 HARI	2	10	9	8	6	4	3	2
24	NY.D	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	7 HARI	2	11	10	8	6	4	3	2
25	NY.M	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	7 HARI	2	10	9	8	6	4	3	2
26	NY.R	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	< 7 HARI	1	9	8	6	4	2	2	1
27	NY.S	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	< 7 HARI	1	9	8	6	4	2	2	1
28	NY.E	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	7 HARI	2	10	9	8	6	4	3	2
29	NY.S	SITZ BATH DENGAN KAYU SAPPAN	1	< 7 HARI	1	9	8	7	5	2	2	1

30	NY.E	SITZ BATH AIR HANGAT	2	< 7 HARI	1	9	8	7	5	2	2	1
31	NY.F	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	10	9	8	6	4	3	2
32	NY.I	SITZ BATH AIR HANGAT	2	< 7 HARI	1	9	8	5	4	2	2	1
33	NY.H	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	11	10	8	6	4	3	2
34	NY.R	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	9	8	7	5	3	3	2
35	NY.I	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	10	9	7	5	3	3	2
36	NY.D	SITZ BATH AIR HANGAT	2	< 7 HARI	1	9	8	5	3	3	2	1
37	NY.D	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	11	10	8	6	4	3	2
38	NY.A	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	10	9	8	5	3	3	2
39	NY.H	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	10	9	8	6	4	3	2
40	NY.W	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	9	8	7	5	3	3	2
41	NY.H	SITZ BATH AIR HANGAT	2	< 7 HARI	1	9	8	6	4	3	2	1
42	NY.F	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	10	9	8	6	4	3	2
43	NY.M	SITZ BATH AIR HANGAT	2	< 7 HARI	1	9	8	6	4	2	2	1
44	NY.S	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	10	9	8	6	4	3	2
45	NY.F	SITZ BATH AIR HANGAT	2	< 7 HARI	1	9	8	7	5	2	2	2
46	NY.H	SITZ BATH AIR HANGAT	2	< 7 HARI	1	9	8	5	3	3	2	1
47	NY.F	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	11	10	8	6	4	3	2
48	NY.N	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	10	9	8	5	3	3	2
49	NY.A	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	9	8	6	5	3	3	2
50	NY.A	SITZ BATH AIR HANGAT	2	< 7 HARI	1	10	9	7	5	2	2	1
51	NY.R	SITZ BATH AIR HANGAT	2	> 7 HARI	3	11	10	8	6	4	3	3
52	NY.R	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	10	9	7	5	3	3	2
53	NY.N	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	9	9	8	6	3	3	2
54	NY.A	SITZ BATH AIR HANGAT	2	< 7 HARI	1	9	8	6	5	2	2	1
55	NY.R	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	10	9	7	5	3	3	2
56	NY.I	SITZ BATH AIR HANGAT	2	< 7 HARI	1	9	8	6	5	2	2	1
57	NY.J	SITZ BATH AIR HANGAT	2	> 7 HARI	3	10	9	8	6	4	4	3
58	NY.M	SITZ BATH AIR HANGAT	2	7 HARI	2	9	8	7	5	3	3	2

59	NY.F	KONTROL	3	< 7 HARI	1	9	8	6	5	3	2	2
60	NY.I	KONTROL	3	7 HARI	2	9	8	7	5	3	3	2
61	NY.M	KONTROL	3	> 7 HARI	3	11	10	9	7	5	4	3
62	NY.E	KONTROL	3	7 HARI	2	9	8	7	5	3	3	2
63	NY.R	KONTROL	3	> 7 HARI	3	11	10	9	7	5	4	3
64	NY.A	KONTROL	3	7 HARI	2	10	9	7	6	4	3	2
65	NY.H	KONTROL	3	< 7 HARI	1	9	8	7	5	3	2	1
66	NY.M	KONTROL	3	7 HARI	2	10	9	8	6	4	3	2
67	NY.N	KONTROL	3	< 7 HARI	1	9	8	7	5	3	2	1
68	NY.W	KONTROL	3	< 7 HARI	1	9	8	6	5	3	2	1
69	NY.H	KONTROL	3	< 7 HARI	1	9	8	7	5	3	2	2
70	NY.M	KONTROL	3	7 HARI	2	9	8	7	5	3	3	2
71	NY.A	KONTROL	3	7 HARI	2	11	10	9	7	5	3	2
72	NY.A	KONTROL	3	7 HARI	2	9	8	6	5	3	3	2
73	NY.M	KONTROL	3	7 HARI	2	10	9	7	6	4	3	2
74	NY.R	KONTROL	3	> 7 HARI	3	11	10	9	7	5	5	4
75	NY.D	KONTROL	3	7 HARI	2	10	9	7	6	4	3	2
76	NY.H	KONTROL	3	7 HARI	2	9	8	7	5	3	3	2
77	NY.M	KONTROL	3	> 7 HARI	3	10	9	8	7	5	4	3
78	NY.M	KONTROL	3	7 HARI	2	9	8	7	5	4	3	2
79	NY.D	KONTROL	3	7 HARI	2	9	8	7	5	3	3	2
80	NY.V	KONTROL	3	7 HARI	2	11	10	8	6	5	4	2
81	NY.N	KONTROL	3	7 HARI	2	9	8	6	5	3	3	2
82	NY.R	KONTROL	3	7 HARI	2	10	9	8	7	5	4	2
83	NY.A	KONTROL	3	> 7 HARI	3	11	10	9	7	5	4	3
84	NY.N	KONTROL	3	7 HARI	2	10	9	8	6	4	3	2
85	NY.A	KONTROL	3	7 HARI	2	11	10	9	7	5	3	2
86	NY.J	KONTROL	3	> 7 HARI	3	10	9	8	7	5	4	3
87	NY.N	KONTROL	3	7 HARI	2	9	8	7	6	4	3	2

Keterangan : Penyembuhan Luka

Skor REEDA

- |                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| 1. <7 hari (Cepat)             | 1. 9-15 (Penyembuhan Luka Buruk) |
| 2. 7 hari (Normal)             | 2. 6-8 (Penyembuhan Luka Kurang) |
| 3. >7 hari (Lama)              | 3. 3-5 (Penyembuhan Luka Sedang) |
| 4. 0-2 (Penyembuhan Luka Baik) |                                  |







## Lampiran 19

## HASIL ANALISIS STATISTIK KARAKTERISTIK RESPONDEN

## 1. UMUR

UMUR \* KELOMPOK Crosstabulation

			KELOMPOK			Total
			SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN KAYU SAPPAN	SITZ BATH AIR HANGAT	VULVA HYGIEN	
UMUR	< 20 tahun	Count	12	10	6	28
		Expected Count	9.3	9.3	9.3	28.0
		% within UMUR	42.9%	35.7%	21.4%	100.0%
		% within KELOMPOK	41.4%	34.5%	20.7%	32.2%
		% of Total	13.8%	11.5%	6.9%	32.2%
20 - 35 tahun		Count	17	19	23	59
		Expected Count	19.7	19.7	19.7	59.0
		% within UMUR	28.8%	32.2%	39.0%	100.0%
		% within KELOMPOK	58.6%	65.5%	79.3%	67.8%
		% of Total	19.5%	21.8%	26.4%	67.8%

Total	Count	29	29	29	87
	Expected Count	29.0	29.0	29.0	87.0
	% within UMUR	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%
	% within KELOMPOK	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.949 <sup>a</sup>	2	.229
Likelihood Ratio	3.047	2	.218
Linear-by-Linear Association	2.811	1	.094
N of Valid Cases	87		

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 9.33.

## 2. PARITAS

PARITAS\*KELOMPOK Crosstabulation

			KELOMPOK			Total
			SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN KAYU SAPPAN	SITZ BATH AIR HANGAT	VULVA HYGIEN	
PARITAS	PRIMIPARA	Count	13	15	18	46
		Expected Count	15.3	15.3	15.3	46.0
		% within PARITAS	28.3%	32.6%	39.1%	100.0%
		% within KELOMPOK	44.8%	51.7%	62.1%	52.9%
		% of Total	14.9%	17.2%	20.7%	52.9%
	MULTIPARA	Count	16	14	11	41
		Expected Count	13.7	13.7	13.7	41.0
		% within PARITAS	39.0%	34.1%	26.8%	100.0%
		% within KELOMPOK	55.2%	48.3%	37.9%	47.1%
		% of Total	18.4%	16.1%	12.6%	47.1%
Total	Count	29	29	29	87	
	Expected Count	29.0	29.0	29.0	87.0	

% within PARITAS	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%
% within KELOMPOK	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
% of Total	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.753 <sup>a</sup>	2	.416
Likelihood Ratio	1.764	2	.414
Linear-by-Linear Association	1.710	1	.191
N of Valid Cases	87		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13,67.

## 3. PENDIDIKAN

PENDIDIKAN \* KELOMPOK Crosstabulation

			KELOMPOK			Total
			SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN KAYU SAPPAN	SITZ BATH AIR HANGAT	VULVA HYGIEN	
PENDIDIKAN	RENDAH	Count	12	12	9	33
		Expected Count	11.0	11.0	11.0	33.0
		% within PENDIDIKAN	36.4%	36.4%	27.3%	100.0%
		% within KELOMPOK	41.4%	41.4%	31.0%	37.9%
		% of Total	13.8%	13.8%	10.3%	37.9%
	TINGGI	Count	17	17	20	54
		Expected Count	18.0	18.0	18.0	54.0
		% within PENDIDIKAN	31.5%	31.5%	37.0%	100.0%
		% within KELOMPOK	58.6%	58.6%	69.0%	62.1%
		% of Total	19.5%	19.5%	23.0%	62.1%
Total	Count	29	29	29	87	
	Expected Count	29.0	29.0	29.0	87.0	
	% within PENDIDIKAN	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%	

% within KELOMPOK	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
% of Total	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	.879 <sup>a</sup>	2	.644
Likelihood Ratio	.892	2	.640
Linear-by-Linear Association	.652	1	.420
N of Valid Cases	87		

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.00.

## 4. PERSONAL HYGIEN

PERSONAL HYGIEN\*KELOMPOK Crosstabulation

			KELOMPOK			Total
			SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN KAYU SAPPAN	SITZ BATH AIR HANGAT	VULVA HYGIEN	
PERSONAL HYGIEN	BERSIH	Count	17	19	20	56
		Expected Count	18.7	18.7	18.7	56.0
		% within PERSONAL HYGIEN	30.4%	33.9%	35.7%	100.0%
		% within KELOMPOK	58.6%	65.5%	69.0%	64.4%
		% of Total	19.5%	21.8%	23.0%	64.4%
TIDAK BERSIH		Count	12	10	9	31
		Expected Count	10.3	10.3	10.3	31.0
		% within PERSONAL HYGIEN	38.7%	32.3%	29.0%	100.0%
		% within KELOMPOK	41.4%	34.5%	31.0%	35.6%
		% of Total	13.8%	11.5%	10.3%	35.6%
Total		Count	29	29	29	87
		Expected Count	29.0	29.0	29.0	87.0
		% within PERSONAL HYGIEN	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%

% within KELOMPOK	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
% of Total	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	.702 <sup>a</sup>	2	.704
Likelihood Ratio	.699	2	.705
Linear-by-Linear Association	.669	1	.413
N of Valid Cases	87		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10,33.

## 5. NUTRISI

NUTRISI \* KELOMPOK Crosstabulation

			KELOMPOK			Total
			SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN KAYU SAPPAN	SITZ BATH AIR HANGAT	VULVA HYGIEN	
NUTRISI	CUKUP	Count	16	18	22	56
		Expected Count	18.7	18.7	18.7	56.0
		% within NUTRISI	28.6%	32.1%	39.3%	100.0%
		% within KELOMPOK	55.2%	62.1%	75.9%	64.4%
		% of Total	18.4%	20.7%	25.3%	64.4%
	KURANG	Count	13	11	7	31
		Expected Count	10.3	10.3	10.3	31.0
		% within NUTRISI	41.9%	35.5%	22.6%	100.0%
		% within KELOMPOK	44.8%	37.9%	24.1%	35.6%
		% of Total	14.9%	12.6%	8.0%	35.6%
Total		Count	29	29	29	87
		Expected Count	29.0	29.0	29.0	87.0
		% within NUTRISI	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%

% within KELOMPOK	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
% of Total	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.806 <sup>a</sup>	2	.246
Likelihood Ratio	2.879	2	.237
Linear-by-Linear Association	2.675	1	.102
N of Valid Cases	87		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10,33.

**DISTRIBUSI FREKUENSI KARAKTERISTIK BERDASARKAN LAMA PENYEMBUHAN LUKA**

**1. Umur**

**UMUR \* LAMA PENYEMBUHAN LUKA Crosstabulation**

			LAMA PENYEMBUHAN LUKA			Total
			< 7 HARI	7 HARI	> 7 HARI	
UMUR < 20 TAHUN	Count	7	18	3	28	
	% within UMUR	25.0%	64.3%	10.7%	100.0%	
	% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	22.6%	37.5%	37.5%	32.2%	
	% of Total	8.0%	20.7%	3.4%	32.2%	
20 - 35 TAHUN	Count	24	30	5	59	
	% within UMUR	40.7%	50.8%	8.5%	100.0%	
	% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	77.4%	62.5%	62.5%	67.8%	
	% of Total	27.6%	34.5%	5.7%	67.8%	
Total	Count	31	48	8	87	
	% within UMUR	35.6%	55.2%	9.2%	100.0%	

% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
% of Total	35.6%	55.2%	9.2%	100.0%

## 2. Paritas

**PARITAS \* LAMA PENYEMBUHAN LUKA Crosstabulation**

			LAMA PENYEMBUHAN LUKA			Total
			< 7 HARI	7 HARI	> 7 HARI	
PARITAS	PRIMIPARA	Count	14	26	6	46
		% within PARITAS	30.4%	56.5%	13.0%	100.0%
		% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	45.2%	54.2%	75.0%	52.9%
		% of Total	16.1%	29.9%	6.9%	52.9%
	MULTIPARA	Count	17	22	2	41
		% within PARITAS	41.5%	53.7%	4.9%	100.0%
		% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	54.8%	45.8%	25.0%	47.1%
		% of Total	19.5%	25.3%	2.3%	47.1%
Total		Count	31	48	8	87
		% within PARITAS	35.6%	55.2%	9.2%	100.0%

% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
% of Total	35.6%	55.2%	9.2%	100.0%

### 3. Pendidikan

**PENDIDIKAN \* LAMA PENYEMBUHAN LUKA Crosstabulation**

			LAMA PENYEMBUHAN LUKA			Total
			< 7 HARI	7 HARI	> 7 HARI	
PENDIDIKAN	RENDAH	Count	11	18	4	33
		% within PENDIDIKAN	33.3%	54.5%	12.1%	100.0%
		% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	35.5%	37.5%	50.0%	37.9%
		% of Total	12.6%	20.7%	4.6%	37.9%
TINGGI		Count	20	30	4	54
		% within PENDIDIKAN	37.0%	55.6%	7.4%	100.0%
		% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	64.5%	62.5%	50.0%	62.1%
		% of Total	23.0%	34.5%	4.6%	62.1%
Total		Count	31	48	8	87
		% within PENDIDIKAN	35.6%	55.2%	9.2%	100.0%

% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
% of Total	35.6%	55.2%	9.2%	100.0%

4. Personal Hygien

**PERSONAL HYGIEN \* LAMA PENYEMBUHAN LUKA Crosstabulation**

			LAMA PENYEMBUHAN LUKA			Total
			< 7 HARI	7 HARI	> 7 HARI	
PERSONAL HYGIEN	BERSIH	Count	31	30	0	61
		% within PERSONAL HYGIEN	50.8%	49.2%	0.0%	100.0%
		% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	100.0%	62.5%	0.0%	70.1%
		% of Total	35.6%	34.5%	0.0%	70.1%
	TIDAK BERSIH	Count	0	18	8	26
		% within PERSONAL HYGIEN	0.0%	69.2%	30.8%	100.0%
		% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	0.0%	37.5%	100.0%	29.9%
		% of Total	0.0%	20.7%	9.2%	29.9%
<b>Total</b>		Count	31	48	8	87

% within PERSONAL HYGIEN	35.6%	55.2%	9.2%	100.0%
% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
% of Total	35.6%	55.2%	9.2%	100.0%

5. Nutrisi

**NUTRISI \* LAMA PENYEMBUHAN LUKA Crosstabulation**

			LAMA PENYEMBUHAN LUKA			Total
			< 7 HARI	7 HARI	> 7 HARI	
NUTRISI	CUKUP	Count	31	31	0	62
		% within NUTRISI	50.0%	50.0%	0.0%	100.0%
		% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	100.0%	64.6%	0.0%	71.3%
		% of Total	35.6%	35.6%	0.0%	71.3%
	KURANG	Count	0	17	8	25
		% within NUTRISI	0.0%	68.0%	32.0%	100.0%
		% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	0.0%	35.4%	100.0%	28.7%
		% of Total	0.0%	19.5%	9.2%	28.7%
<b>Total</b>		Count	31	48	8	87

% within NUTRISI	35.6%	55.2%	9.2%	100.0%
% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
% of Total	35.6%	55.2%	9.2%	100.0%

## HASIL ANALISIS STATISTIK ASUPAN NUTRISI

### 1. Karbohidrat

Crosstab

			KELOMPOK			Total
			SITZ BATH DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	SITZ BATH	VULVA HYGIEN	
KARBOHIDRAT	CUKUP	Count	22	24	25	71
		Expected Count	23.7	23.7	23.7	71.0
		% within KARBOHIDRAT	31.0%	33.8%	35.2%	100.0%
		% within KELOMPOK	75.9%	82.8%	86.2%	81.6%
		% of Total	25.3%	27.6%	28.7%	81.6%
	KURANG	Count	7	5	4	16
		Expected Count	5.3	5.3	5.3	16.0
		% within KARBOHIDRAT	43.8%	31.3%	25.0%	100.0%
		% within KELOMPOK	24.1%	17.2%	13.8%	18.4%
		% of Total	8.0%	5.7%	4.6%	18.4%
Total	Count	29	29	29	87	
	Expected Count	29.0	29.0	29.0	87.0	

% within KARBOHIDRAT	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%
% within KELOMPOK	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
% of Total	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.072 <sup>a</sup>	2	.585
Likelihood Ratio	1.059	2	.589
Linear-by-Linear Association	1.022	1	.312
N of Valid Cases	87		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,33.

## 2. Protein

Crosstab

			KELOMPOK			Total
			SITZ BATH DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	SITZ BATH	VULVA HYGIEN	
PROTEIN	CUKUP	Count	26	23	22	71
		Expected Count	23.7	23.7	23.7	71.0
		% within PROTEIN	36.6%	32.4%	31.0%	100.0%
		% within KELOMPOK	89.7%	79.3%	75.9%	81.6%
		% of Total	29.9%	26.4%	25.3%	81.6%
	KURANG	Count	3	6	7	16
		Expected Count	5.3	5.3	5.3	16.0
		% within PROTEIN	18.8%	37.5%	43.8%	100.0%
		% within KELOMPOK	10.3%	20.7%	24.1%	18.4%
		% of Total	3.4%	6.9%	8.0%	18.4%
Total		Count	29	29	29	87
		Expected Count	29.0	29.0	29.0	87.0
		% within PROTEIN	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%

% within KELOMPOK	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
% of Total	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.991 <sup>a</sup>	2	.370
Likelihood Ratio	2.130	2	.345
Linear-by-Linear Association	1.817	1	.178
N of Valid Cases	87		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,33.

## 3. Lemak

Crosstab

			KELOMPOK			Total
			SITZ BATH DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	SITZ BATH	VULVA HYGIEN	
LEMAK	CUKUP	Count	22	24	24	70
		Expected Count	23.3	23.3	23.3	70.0
		% within LEMAK	31.4%	34.3%	34.3%	100.0%
		% within KELOMPOK	75.9%	82.8%	82.8%	80.5%
		% of Total	25.3%	27.6%	27.6%	80.5%
	KURANG	Count	7	5	5	17
		Expected Count	5.7	5.7	5.7	17.0
		% within LEMAK	41.2%	29.4%	29.4%	100.0%
		% within KELOMPOK	24.1%	17.2%	17.2%	19.5%
		% of Total	8.0%	5.7%	5.7%	19.5%
Total		Count	29	29	29	87
		Expected Count	29.0	29.0	29.0	87.0
		% within LEMAK	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%

% within KELOMPOK	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
% of Total	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	.585 <sup>a</sup>	2	.746
Likelihood Ratio	.570	2	.752
Linear-by-Linear Association	.434	1	.510
N of Valid Cases	87		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,67.

## 4. Vitamin A

Crosstab

			KELOMPOK			Total
			SITZ BATH DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	SITZ BATH	VULVA HYGIEN	
VITAMIN A	CUKUP	Count	24	25	23	72
		Expected Count	24.0	24.0	24.0	72.0
		% within VITAMIN A	33.3%	34.7%	31.9%	100.0%
		% within KELOMPOK	82.8%	86.2%	79.3%	82.8%
		% of Total	27.6%	28.7%	26.4%	82.8%
	KURANG	Count	5	4	6	15
		Expected Count	5.0	5.0	5.0	15.0
		% within VITAMIN A	33.3%	26.7%	40.0%	100.0%
		% within KELOMPOK	17.2%	13.8%	20.7%	17.2%
		% of Total	5.7%	4.6%	6.9%	17.2%
Total	Count	29	29	29	87	
	Expected Count	29.0	29.0	29.0	87.0	
	% within VITAMIN A	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%	

% within KELOMPOK	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
% of Total	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	.483 <sup>a</sup>	2	.785
Likelihood Ratio	.486	2	.784
Linear-by-Linear Association	.119	1	.730
N of Valid Cases	87		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,00.

## 5. Vitamin C

Crosstab

			KELOMPOK			Total
			SITZ BATH DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	SITZ BATH	VULVA HYGIEN	
VITAMIN C	CUKUP	Count	26	24	23	73
		Expected Count	24.3	24.3	24.3	73.0
		% within VITAMIN C	35.6%	32.9%	31.5%	100.0%
		% within KELOMPOK	89.7%	82.8%	79.3%	83.9%
		% of Total	29.9%	27.6%	26.4%	83.9%
	KURANG	Count	3	5	6	14
		Expected Count	4.7	4.7	4.7	14.0
		% within VITAMIN C	21.4%	35.7%	42.9%	100.0%
		% within KELOMPOK	10.3%	17.2%	20.7%	16.1%
		% of Total	3.4%	5.7%	6.9%	16.1%
Total	Count	29	29	29	87	
	Expected Count	29.0	29.0	29.0	87.0	
	% within VITAMIN C	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%	

% within KELOMPOK	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
% of Total	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.192 <sup>a</sup>	2	.551
Likelihood Ratio	1.245	2	.537
Linear-by-Linear Association	1.136	1	.286
N of Valid Cases	87		

a. 3 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4,67.

#### Test Statistics<sup>a</sup>

	KELOMPOK
Mann-Whitney U	424.000
Wilcoxon W	3125.000
Z	-1.066
Asymp. Sig. (2-tailed)	.286

- a. Grouping Variable: VITAMIN C  
b.

## 6. Vitamin E

Crosstab

			KELOMPOK			Total
			SITZ BATH DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	SITZ BATH	VULVA HYGIEN	
VITAMIN E	CUKUP	Count	26	22	23	71
		Expected Count	23.7	23.7	23.7	71.0
		% within VITAMIN E	36.6%	31.0%	32.4%	100.0%
		% within KELOMPOK	89.7%	75.9%	79.3%	81.6%
		% of Total	29.9%	25.3%	26.4%	81.6%
	KURANG	Count	3	7	6	16
		Expected Count	5.3	5.3	5.3	16.0
		% within VITAMIN E	18.8%	43.8%	37.5%	100.0%
		% within KELOMPOK	10.3%	24.1%	20.7%	18.4%
		% of Total	3.4%	8.0%	6.9%	18.4%
Total		Count	29	29	29	87
		Expected Count	29.0	29.0	29.0	87.0
		% within VITAMIN E	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%

% within KELOMPOK	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
% of Total	33.3%	33.3%	33.3%	100.0%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.991 <sup>a</sup>	2	.370
Likelihood Ratio	2.130	2	.345
Linear-by-Linear Association	1.022	1	.312
N of Valid Cases	87		

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,33.

## HASIL ANALISIS STATISTIK PENYEMBUHAN LUKA JAHITAN PERINEUM

### BERDASARKAN KRITERIA SKALA REEDA

#### 1. SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN

##### Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PRETEST HARI KE 1 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	.379	29	.000	.690	29	.000
POSTTEST HARI KE 2 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	.283	29	.000	.862	29	.001
POSTTEST HARI KE 3 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	.217	29	.001	.847	29	.001
POSTTEST HARI KE 4 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	.203	29	.004	.890	29	.006
POSTTEST HARI KE 5 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	.356	29	.000	.670	29	.000
POSTTEST HARI KE 6 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	.281	29	.000	.781	29	.000
POSTTEST HARI KE 7 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	.364	29	.000	.635	29	.000

## Friedman Test

Ranks	
	Mean Rank
PRETEST HARI KE 1 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	7.00
POSTTEST HARI KE 2 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	6.00
POSTTEST HARI KE 3 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	5.00
POSTTEST HARI KE 4 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	4.00
POSTTEST HARI KE 5 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	2.78
POSTTEST HARI KE 6 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	2.14
POSTTEST HARI KE 7 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	1.09

**Test Statistics<sup>a</sup>**

N	29
Chi-Square	172.532
Df	6
Asymp. Sig.	.000

a. Friedman Test

**Statistics**

		PRETEST HARI KE 1 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	POSTTEST HARI KE 2 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	POSTTEST HARI KE 3 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	POSTTEST HARI KE 4 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	POSTTEST HARI KE 5 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	POSTTEST HARI KE 6 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	POSTTEST HARI KE 7 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN
N	Valid	29	29	29	29	29	29	29
	Missing	0	0	0	0	0	0	0
Mean		9.52	8.38	6.76	4.83	2.83	2.28	1.45
Median		9.00	8.00	7.00	5.00	2.00	2.00	1.00
Std. Deviation		.738	.903	1.091	1.104	.966	.751	.506
Minimum		9	7	5	3	2	1	1
Maximum		11	10	8	6	4	3	2

## 2. SITZ BATH AIR HANGAT

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PRETEST HARI KE 1 SITZ BATH AIR HANGAT	.301	29	.000	.767	29	.000
POSTTEST HARI KE 2 SITZ BATH AIR HANGAT	.282	29	.000	.778	29	.000
POSTTEST HARI KE 3 SITZ BATH AIR HANGAT	.222	29	.001	.882	29	.004
POSTTEST HARI KE 4 SITZ BATH AIR HANGAT	.280	29	.000	.808	29	.000
POSTTEST HARI KE 5 SITZ BATH AIR HANGAT	.224	29	.001	.798	29	.000
POSTTEST HARI KE 6 SITZ BATH AIR HANGAT	.372	29	.000	.707	29	.000
POSTTEST HARI KE 7 SITZ BATH AIR HANGAT	.352	29	.000	.742	29	.000

a. Lilliefors Significance Correction

**Test Statistics<sup>a</sup>**

N	29
Chi-Square	172.776
df	6
Asymp. Sig.	.000

a. Friedman Test

**Ranks**

	Mean Rank
PRETEST HARI KE 1 SITZ BATH AIR HANGAT	6.98
POSTTEST HARI KE 2 SITZ BATH AIR HANGAT	6.02
POSTTEST HARI KE 3 SITZ BATH AIR HANGAT	5.00
POSTTEST HARI KE 4 SITZ BATH AIR HANGAT	4.00
POSTTEST HARI KE 5 SITZ BATH AIR HANGAT	2.62
POSTTEST HARI KE 6 SITZ BATH AIR HANGAT	2.33
POSTTEST HARI KE 7 SITZ BATH AIR HANGAT	1.05

## Statistics

		PRETEST HARI KE 1 SITZ BATH AIR HANGAT	POSTTEST HARI KE 2 SITZ BATH AIR HANGAT	POSTTEST HARI KE 3 SITZ BATH AIR HANGAT	POSTTEST HARI KE 4 SITZ BATH AIR HANGAT	POSTTEST HARI KE 5 SITZ BATH AIR HANGAT	POSTTEST HARI KE 6 SITZ BATH AIR HANGAT	POSTTEST HARI KE 7 SITZ BATH AIR HANGAT
N	Valid	29	29	29	29	29	29	29
	Missing	0	0	0	0	0	0	0
	Mean	9.66	8.69	7.07	5.10	2.97	2.69	1.76
	Median	10.00	9.00	7.00	5.00	3.00	3.00	2.00
	Std. Deviation	.721	.712	1.067	.860	.823	.541	.577
	Minimum	9	8	5	3	2	2	1
	Maximum	11	10	9	6	4	4	3

### 3. VULVA HYGIEN

Tests of Normality						
	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PRETEST HARI KE 1 VULVA HYGIEN	.302	29	.000	.760	29	.000
POSTTEST HARI KE 2 VULVA HYGIEN	.302	29	.000	.760	29	.000
POSTTEST HARI KE 3 VULVA HYGIEN	.274	29	.000	.858	29	.001
POSTTEST HARI KE 4 VULVA HYGIEN	.286	29	.000	.760	29	.000
POSTTEST HARI KE 5 VULVA HYGIEN	.268	29	.000	.764	29	.000
POSTTEST HARI KE 6 VULVA HYGIEN	.298	29	.000	.841	29	.000
POSTTEST HARI KE 7 VULVA HYGIEN	.399	29	.000	.728	29	.000

a. Lilliefors Significance Correction

#### Test Statistics<sup>a</sup>

N	29
Chi-Square	172.883
Df	6
Asymp. Sig.	.000

a. Friedman Test

**Ranks**

	Mean Rank
PRETEST HARI KE 1 VULVA HYGIEN	7.00
POSTTEST HARI KE 2 VULVA HYGIEN	6.00
POSTTEST HARI KE 3 VULVA HYGIEN	5.00
POSTTEST HARI KE 4 VULVA HYGIEN	4.00
POSTTEST HARI KE 5 VULVA HYGIEN	2.86
POSTTEST HARI KE 6 VULVA HYGIEN	2.07
POSTTEST HARI KE 7 VULVA HYGIEN	1.07

## Statistics

		PRETEST HARI KE 1 CARA VULVA HYGIEN	POSTTEST HARI KE 2 CARA VULVA HYGIEN	POSTTEST HARI KE 3 CARA VULVA HYGIEN	POSTTEST HARI KE 4 CARA VULVA HYGIEN	POSTTEST HARI KE 5 CARA VULVA HYGIEN	POSTTEST HARI KE 6 CARA VULVA HYGIEN	POSTTEST HARI KE 7 CARA VULVA HYGIEN
N	Valid	29	29	29	29	29	29	29
	Missing	0	0	0	0	0	0	0
	Mean	9.76	8.76	7.48	5.86	3.93	3.14	2.21
	Median	10.00	9.00	7.00	6.00	4.00	3.00	2.00
	Std. Deviation	.830	.830	.986	.875	.884	.743	.774
	Minimum	9	8	6	5	3	2	1
	Maximum	11	10	9	7	5	5	4

#### 4. HASIL ANALISIS PERBANDINGAN PRE DAN POST ANTAR KELOMPOK INTERVENSI DAN KONTROL BERDASARAKAN SKALA REEDA

##### Multiple Comparisons

Dependent Variable: PENYEMBUHAN LUKA PRE

Bonferroni

(I) KELOMPOK	(J) KELOMPOK	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN KAYU SAPPAN	SITZ BATH AIR HANGAT	-.138	.201	1.000	-.63	.35
	VULVA HYGIEN	-.241	.201	.698	-.73	.25
SITZ BATH AIR HANGAT	SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN KAYU SAPPAN	.138	.201	1.000	-.35	.63
	VULVA HYGIEN	-.103	.201	1.000	-.59	.39
VULVA HYGIEN	SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN KAYU SAPPAN	.241	.201	.698	-.25	.73
	SITZ BATH AIR HANGAT	.103	.201	1.000	-.39	.59

### Multiple Comparisons

Dependent Variable: PENYEMBUHAN LUKA POST

Bonferroni

(I) KELOMPOK	(J) KELOMPOK	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN KAYU SAPPAN	SITZ BATH AIR HANGAT VULVA HYGIEN	-.310 -.759*	.165 .165	.191 .000	-.71 -1.16	.09 -.36
SITZ BATH AIR HANGAT	SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN KAYU SAPPAN	.310	.165	.191	-.09	.71
	VULVA HYGIEN	-.448*	.165	.024	-.85	-.04
VULVA HYGIEN	SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN KAYU SAPPAN	.759*	.165	.000	.36	1.16
	SITZ BATH AIR HANGAT	.448*	.165	.024	.04	.85

\*. The mean difference is significant at the 0.05 level.

## HASIL ANALISIS STATISTIK PENYEMBUHAN LUKA JAHITAN PERINEUM

### BERDSARKAN KRITERIA PROLIFERASI

#### 1. SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN

##### POSTTEST HARI KE 2 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>TIDAK MENGALAMI</b>	29	100.0	100.0	100.0

##### POSTTEST HARI KE 3 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>TIDAK MENGALAMI</b>	29	100.0	100.0	100.0

##### POSTTEST HARI KE 4 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>TIDAK MENGALAMI</b>	29	100.0	100.0	100.0

##### POSTTEST HARI KE 5 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>MENGALAMI</b>	11	37.9	37.9	37.9
<b>TIDAK MENGALAMI</b>	18	62.1	62.1	100.0
Total	29	100.0	100.0	

##### POSTTEST HARI KE 6 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>MENGALAMI</b>	16	55.2	55.2	55.2
<b>TIDAK MENGALAMI</b>	13	44.8	44.8	100.0
Total	29	100.0	100.0	

**POSTTEST HARI KE 7 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>MENGALAMI</b>	<b>29</b>	<b>100.0</b>	100.0	100.0

**Ranks**

	Mean Rank
POSTTEST HARI KE 2 SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	3.98
POSTTEST HARI KE 3 DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	3.98
POSTTEST HARI KE 4 DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	3.98
POSTTEST HARI KE 5 DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	3.98
POSTTEST HARI KE 6 DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	3.47
POSTEST HARI KE 7 DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN	1.60

**Test Statistics<sup>a</sup>**

N	29
Chi-Square	97.692
Df	5
Asymp. Sig.	<b>.000</b>

a. Friedman Test

## 2. SITZ BATH AIR HANGAT

## POSTTEST HARI KE 2 SITZ BATH AIR HANGAT

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>TIDAK MENGALAMI</b>	29	100.0	100.0	100.0

## POSTTEST HARI KE 3 SITZ BATH AIR HANGAT

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>TIDAK MENGALAMI</b>	29	100.0	100.0	100.0

## POSTTEST HARI KE 4 SITZ BATH AIR HANGAT

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>TIDAK MENGALAMI</b>	29	100.0	100.0	100.0

## POSTTEST HARI KE 5 SITZ BATH AIR HANGAT

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>MENGALAMI</b>	7	24.1	24.1	24.1
<b>TIDAK MENGALAMI</b>	22	75.9	75.9	100.0
Total	29	100.0	100.0	

## POSTTEST HARI KE 6 SITZ BATH AIR HANGAT

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>MENGALAMI</b>	10	34.5	34.5	34.5
<b>TIDAK MENGALAMI</b>	19	65.5	65.5	100.0
Total	29	100.0	100.0	

**POSTTEST HARI KE 7 SITZ BATH AIR HANGAT**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>MENGALAMI</b>	<b>27</b>	<b>93.1</b>	93.1	93.1
<b>TIDAK MENGALAMI</b>	<b>2</b>	<b>6.9</b>	6.9	100.0
Total	29	100.0	100.0	

**Ranks**

	Mean Rank
POSTTEST HARI KE 2 SITZ BATH AIR HANGAT	3.98
POSTTEST HARI KE 3 SITZ BATH AIR HANGAT	3.98
POSTTEST HARI KE 4 SITZ BATH AIR HANGAT	3.98
POSTTEST HARI KE 5 SITZ BATH AIR HANGAT	3.98
POSTTEST HARI KE 6 SITZ BATH AIR HANGAT	3.47
POSTTEST HARI KE 7 SITZ BATH AIR HANGAT	1.60

**Test Statistics<sup>a</sup>**

N	29
Chi-Square	97.692
df	5
Asymp. Sig.	<b>.000</b>

a. Friedman Test

## 3. VULVA HYGIEN

## POSTTEST HARI KE 2 VULVA HYGIEN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>TIDAK MENGALAMI</b>	29	100.0	100.0	100.0

## POSTTEST HARI KE 3 VULVA HYGIEN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>TIDAK MENGALAMI</b>	29	100.0	100.0	100.0

## POSTTEST HARI KE 4 VULVA HYGIEN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>TIDAK MENGALAMI</b>	29	100.0	100.0	100.0

## POSTTEST HARI KE 5 VULVA HYGIEN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>TIDAK MENGALAMI</b>	29	100.0	100.0	100.0

## POSTTEST HARI KE 6 VULVA HYGIEN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>MENGALAMI</b>	5	17.2	17.2	17.2
<b>TIDAK MENGALAMI</b>	24	82.8	82.8	100.0
Total	29	100.0	100.0	

## POSTTEST HARI KE 7 VULVA HYGIEN

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <b>MENGALAMI</b>	23	79.3	79.3	79.3

<b>TIDAK MENGALAMI</b>	<b>6</b>	<b>20.7</b>	20.7	100.0
Total	29	100.0	100.0	

### Ranks

	Mean Rank
POSTTEST HARI KE 2 VULVA HYGIEN	3.98
POSTTEST HARI KE 3 VULVA HYGIEN	3.98
POSTTEST HARI KE 4 VULVA HYGIEN	3.98
POSTTEST HARI KE 5 VULVA HYGIEN	3.98
POSTTEST HARI KE 6 VULVA HYGIEN	3.47
POSTEST HARI KE 7 VULVA HYGIEN	1.60

### Test Statistics<sup>a</sup>

N	29
Chi-Square	97.692
Df	5
Asymp. Sig.	<b>.000</b>

a. Friedman Test

**HASIL ANALISIS PERBANDINGAN LAMA PENYEMBUHAN LUKA JAHITAN PERINEUM PADA KELOMPOK  
INTERVENSI DAN KONTROL**

**KELOMPOK \* LAMA PENYEMBUHAN LUKA Crosstabulation**

			LAMA PENYEMBUHAN LUKA			Total
			< 7 HARI	7 HARI	> 7 HARI	
KELOMPOK	SITZ BATH AIR HANGAT	Count	16	13	0	29
	DENGAN KAYU SAPPAN	Expected Count	10.3	16.0	2.7	29.0
		% within KELOMPOK	55.2%	44.8%	0.0%	100.0%
		% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	51.6%	27.1%	0.0%	33.3%
		% of Total	18.4%	14.9%	0.0%	33.3%
SITZ BATH AIR HANGAT		Count	10	17	2	29
		Expected Count	10.3	16.0	2.7	29.0
		% within KELOMPOK	34.5%	58.6%	6.9%	100.0%
		% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	32.3%	35.4%	25.0%	33.3%
		% of Total	11.5%	19.5%	2.3%	33.3%
VULVA HYGIEN		Count	5	18	6	29
		Expected Count	10.3	16.0	2.7	29.0

	% within KELOMPOK	17.2%	62.1%	20.7%	100.0%
	% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	16.1%	37.5%	75.0%	33.3%
	% of Total	5.7%	20.7%	6.9%	33.3%
Total	Count	31	48	8	87
	Expected Count	31.0	48.0	8.0	87.0
	% within KELOMPOK	35.6%	55.2%	9.2%	100.0%
	% within LAMA PENYEMBUHAN LUKA	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	35.6%	55.2%	9.2%	100.0%

## Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	13.746 <sup>a</sup>	4	.008
Likelihood Ratio	15.559	4	.004
Linear-by-Linear Association	13.017	1	.000
N of Valid Cases	87		

- a. 3 cells (33,3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2,67.

Test Statistics<sup>a,b</sup>

	LAMA PENYEMBUHA N LUKA
Chi-Square	12.482
Df	2
Asymp. Sig.	.002

- a. Kruskal Wallis Test  
b. Grouping Variable:  
KELOMPOK

**HASIL ANALISIS PERBANDINGAN JUMLAH PENYEMBUHAN LUKA JAHITAN PERINEUM <7 HARI PADA KELOMPOK INTEVENSI DAN KONTROL**

**Multiple Comparisons**

Dependent Variable: <7 HARI

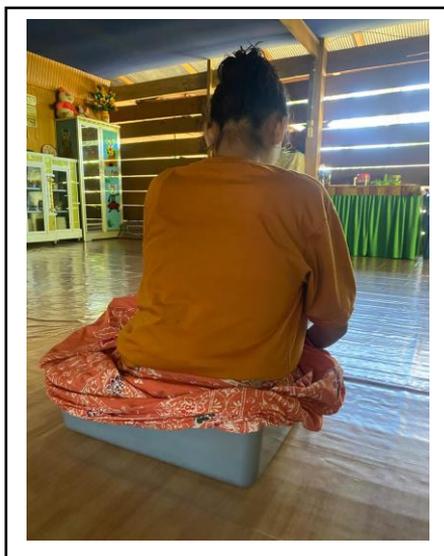
Bonferroni

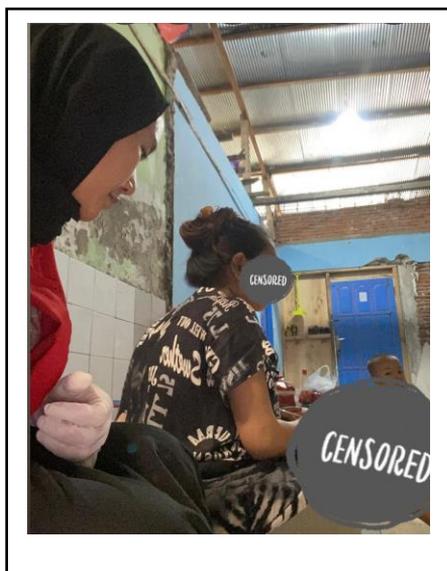
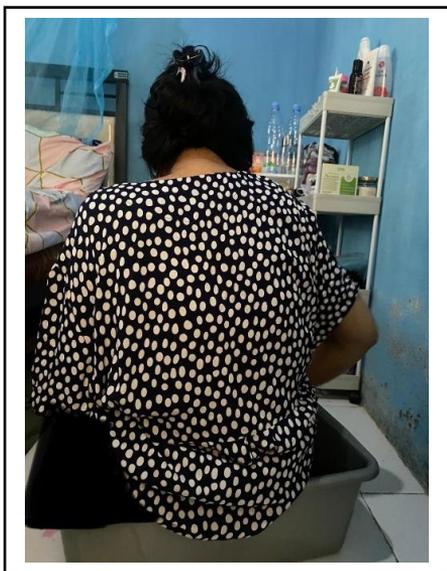
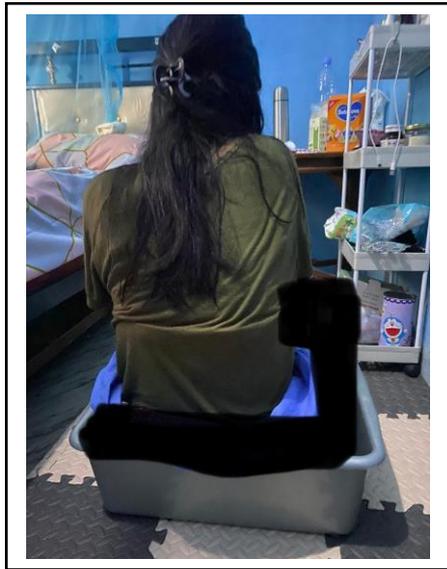
(I) KELOMPOK	(J) KELOMPOK	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
VULVA HYGIEN	SITZ BATH AIR HANGAT	.700*	.244	.023	.08	1.32
	SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU	.688*	.228	.016	.11	1.27
	SAPPAN					
SITZ BATH AIR HANGAT	VULVA HYGIEN	-.700*	.244	.023	-1.32	-.08
	SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU	-.013	.179	1.000	-.47	.44
	SAPPAN					
SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU	VULVA HYGIEN	-.688*	.228	.016	-1.27	-.11
	SITZ BATH AIR HANGAT SAPPAN	.013	.179	1.000	-.44	.47

\*. The mean difference is significant at the 0.05 level.

Lampiran 20

SITZ BATH AIR HANGAT DENGAN REBUSAN KAYU SAPPAN

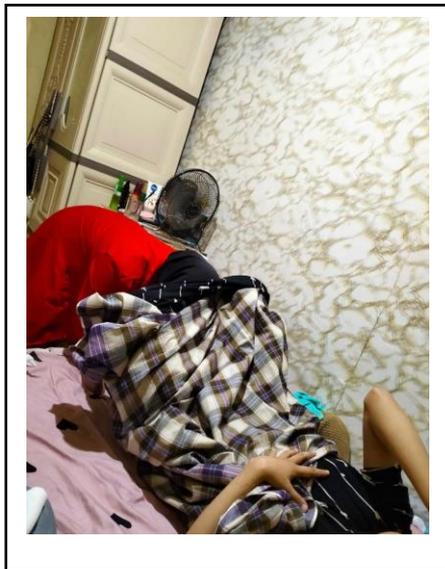
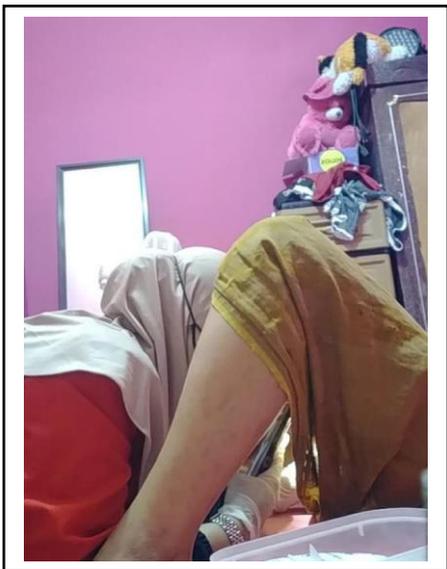


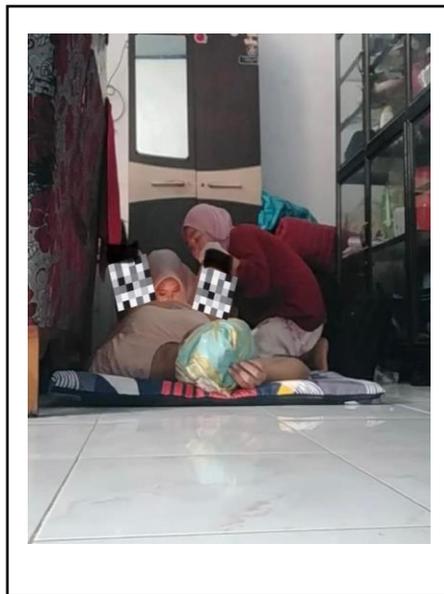


VULVA HYGIEN



**OBSERVASI PENYEMBUHAN LUKA JAHITAN PERINEUM**





## Lampiran 21

## HASIL UJI FITOKIMIA REBUSAN KAYU SAPPAN



LABORATORIUM FARMAKOGNOSI-FITOKIMIA  
 FAKULTAS FARMASI  
 UNIVERSITAS HASANUDDIN  
 KAMPUS UNHAS TAMALANREA, JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM 10  
 Telp. 0411-588566, 586200, 580216, Ext.1093, Fax. (0411)585188,  
 MAKASSAR 90245

## LEMBAR HASIL

Sampel : Rebusan Kayu Sappan / Kayu Secang (*Caesalpinia sappan L.*)  
 Jenis Pengujian : Uji Kualitatif Fitokimia

No	Jenis Pengujian	Reagen	Hasil Uji	Interpretasi hasil
1	Flavonoid	Sitroborat	+	Perubahan warna menjadi kuning kehijauan
2	Tanin	FeCl <sub>3</sub>	-	Tidak terjadi perubahan warna
3	Alkaloid	Dragendorff	+	Perubahan warna menjadi jingga kemerahan
4	Saponin		+	Terdapat buih statis pada tabung reaksi

Makassar, Oktober 2023

 24/10  
 R/10  
 Laboran/Anal. Laboratorium

Abdillah Mahmud, A.Md.AK

## Lampiran 22

## HASIL UJI BAKTERI AIR MATANG



**LABORATORIUM MIKROBIOLOGI**  
**DEPARTEMEN BIOLOGI**  
 FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
 UNIVERSITAS HASANUDDIN  
 JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM. 10 MAKASSAR , 90245

## HASIL ANALISIS MIKROORGANISME

Nomor : 205/H4.13 Bio Mikro/LP.03/2023  
 Jenis Uji : Total Mikroba  
 Jenis Sampel : Air Matang  
 Jumlah Sampel : 1 (Satu)  
 Tgl Penerimaan : 30 Oktober 2023  
 Tgl Pengujian : 31 Oktober 2023

Sampel	Seri Pengenceran			Total Mikroba (SPC)
	$10^{-1}$	$10^{-2}$	$10^{-3}$	
A	0	0	0	0 CFU

Makassar, 01 November 2023

Analisis Laboratorium Mikrobiologi

Enad Gani, S.Si  
 NIK: 1987013142021113001

