

DAFTAR PUSTAKA

- Aasheim, V., Abv, N., Lm, R., & Lukasse, M. (2017). *Perineal techniques during the second stage of labour for reducing perineal trauma (Review) SUMMARY OF FINDINGS FOR THE MAIN COMPARISON.* (6). <https://doi.org/10.1002/14651858.CD006672.pub3.www.cochranelibrary.com>
- Akbik, D., Ghadiri, M., Chrzanowski, W., & Rohanizadeh, R. (2014). Curcumin as A Wound Healing Agent. *Life Science Journal*, (116), 1–7.
- Amelia, S. W. N. (2019). *Asuhan Kebidanan Kasus Kompleks Maternal & Neonatal* (I. K. Dewi & F. N. Ersa, ed.). Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Aparna, P., Aparna, N. G., Kumari, A. K., Snigdha, K., & Pravalika, M. (2016). Formulation and Evaluation of Anti-Microbial Herbal Gel of Curcumin and Nyctanthes Abor Tritis Leaves Extract. *World Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*, 5(6), 1718–1729. <https://doi.org/10.1021/ja00124a035>
- Astawan, M. (2016). *Sehat dengan Rempah dan Bumbu Dapur*. Jakarta: Kompas Media Nusantara.
- Ayuningtyas, I. F. (2019). *Kebidanan Komplementer* (A. Savitri, ed.). Yogyakarta: Pustaka Baru Press.
- Barchitta, M., Maugeri, A., Favara, G., San Lio, R. M., Evola, G., Agodi, A., & Basile, G. (2019). Nutrition and wound healing: An overview focusing on the beneficial effects of curcumin. *International Journal of Molecular Sciences*, 20(5). <https://doi.org/10.3390/ijms20051119>
- Cahaya, D., & Prabowo, H. (2019). STANDARISASI SPESIFIK DAN NON-SPESIFIK SIMPLISIA DAN EKSTRAK ETANOL RIMPANG KUNYIT (*Curcuma domestica* Val.). *Jurnal Farmasi Udayana*, 8(1), 29. <https://doi.org/10.24843/jfu.2019.v08.i01.p05>
- Cobra, L. S., Amini, H. W., & Putri, A. E. (2017). *Skirining Fitokimia Ekstrak Sokhletasi Rimpang Kunyit (Curcuma longa) dengan Pelarut Etanol 96 %.* 1(1), 12–17.
- Damarini, S. (2013). The Effectiveness of Red Betel in Healing Perineal Wound in Independent. *Kesehatan Masyarakat Nasional*, 8(03), 39–44.
- our, F., Jahdie, F., Kheyrkhah, M., Taghizadeh, M., Naghizadeh, S., & ani, H. (2013). The Impact Of Aloe Vera and Calendula On Perineal Healing t Episiotomy In Primiparous Women: A Randomized Clinical Trial. *Journal of ng sciences*, 2(4), 279–27986. <https://doi.org/10.5681/jcs.2013.033>



Esmaeili Vardanjani, S. A., Sehati Shafai, F., Mohebi, P., Deyhimi, M., Delazar, A., Ghojzadeh, M., & Malekpour, P. (2012). Wound healing benefits of curcumin for perineal repair after episiotomy: Results of an Iranian randomized controlled trial. *Life Science Journal*, 9(4), 5536–5541.

Frolich, J., & Kettle, C. (2015). Perineal Care. *BMJ*, (2015), 1–23.

Hamad, A., Anggraeni, W., & Hartanti, D. (2017). Potensi Infusa Jahe (*Zingiber officinale* R) sebagai Bahan Pengawet Alami pada Tahu dan Daging Ayam Segar. *Aplikasi Teknologi Pangan*, 6(4), 177–183.

Harandi, T. F., Taghinasab, M. M., & Nayeri, T. D. (2017). Electronic Physician (ISSN : 2008-5842). *Electronic physician*, 9(9), 1–17. <https://doi.org/10.19082/5212>

Himmah, F. R., Rasipin, & Supriyana. (2018). The feasibility of tannin containing in *Averrhoa Bilimbi* leaves as alternatives for antiseptics. *International Journal Of Multidisciplinary Education and Research*, 3(5), 22–26.

Ibrahim, N. 'Izzah, Wong, S. K., Mohamed, I. N., Mohamed, N., Chin, K. Y., Ima-Nirwana, S., & Shuid, A. N. (2018). Wound healing properties of selected natural products. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 15(11). <https://doi.org/10.3390/ijerph15112360>

John, S., Nikhil, S., Yaswanth, J., Bhaskar, A., Amit, A., & Sudha, S. (2009). Analgesic property of different extracts of *Curcuma longa* (Linn.): An experimental study in animals. *Journal of Natural Remedies*, 9(1), 116–120. <https://doi.org/10.18311/jnr/2009/231>

Kementerian Kesehatan RI. (2018). *Profil Kesehatan Republik Indonesia Tahun 2017*.

Kocaadam, B., & Şanlıer, N. (2017). Curcumin, an Active Component Of Turmeric (*Curcuma longa*), and its Effects On Health. *Critical Reviews in Food Science and Nutrition*, 57(13), 2889–2895. <https://doi.org/10.1080/10408398.2015.1077195>

Kristianingsih, I., & Wiyono, A. S. (2015). PENGGUNAAN INFUSA DAUN ALPUKAT (*Persea americana* Mill .) DAN EKSTRAK DAUN PANDAN (*Pandanus amaryllifolius* Roxb) SEBAGAI PELURUH KALSIMUM BATU GINJAL SECARA IN VITRO. *Wiyata*, 2(1), 93–101.

Kusumaningsih, T. P. (2013). *Effect Of Astrigen Herbal Piperbetle Linn Against Accelerating Wound Healing Perineum Against Mother In Ruling On Working Health Center Banyuurip Kabupaten Purworedjo*.

, G., Nikpour, M., Azadbackt, M., Zanjani, R., Jahani, M. A., Amohammadi, A., & Jannati, Y. (2015). The impact of turmeric cream on



healing of caesarean scar. *West Indian Medical Journal*, 64(4), 400–406. <https://doi.org/10.7727/wimj.2014.196>

Makabe, H., Maru, N., Kuwabara, A., Kamo, T., & Hirota, M. (2014). Anti-Inflammatory Sesquiterpenes From *Curcuma Zedoaria*. *Natural Product Research*, 20(7), 680–685. <https://doi.org/10.1080/14786410500462900>

Milasari, M., Jamaluddin, A. W., & Mulyono, A. Y. (2019). Pengaruh Pemberian Salep Ekstrak Kunyit Kuning (*Curcuma longa* Linn) Terhadap Penyembuhan Luka Sayat Pada Tikus Putih (*Ratus norvegicus*). *Ilmiah Ibnu Sina*, 8(2), 2019. <https://doi.org/10.22201/fq.18708404e.2004.3.66178>

Nuraini, I. (2017). *Pemanfaatan herbal dalam penyembuhan Luka Perineum dan seksio Sesaria*. 93.

Patel, N. A., Natvar J., P., & Rakesh P., P. (2017). Formulation and Evaluation Of Curcumin Gel For Topical Application. *Pharmaceutical Development and Technology*, 14(1), 80–89. <https://doi.org/10.1080/10837450802409438>

Rahayu, P. P. (2016). Faktor yang Berhubungan Dengan Kejadian Ruptur Perineum Di Puskesmas Mergangsan Kota Yogyakarta Tahun 2014. *Medika Respati*, XI(2), 22–30.

Riyanti imron, R., & Risneni, R. (2018). Perbedaan Efektifitas Povidone Iodine Dengan Air Rebusan Daun Binahong Terhadap Penyembuhan Luka Perineum Pada Ibu Postpartum Di Bpm Wilayah Kerja Dinas Kesehatan Kabupaten Lampung Selatan Tahun 2017. *Imron, Riyati Risneni*, 2(2), 61. <https://doi.org/10.23960/jss.v2i2.57>

Rodrigues, M., Kosaric, N., Bonham, C. A., & Gurtner, G. C. (2019). Wound healing: A cellular perspective. *Physiological Reviews*, 99(1), 665–706. <https://doi.org/10.1152/physrev.00067.2017>

Rogers, R. G., Borders, N., Leeman, L. M., & Albers, L. L. (2009). Does Spontaneous Genital Tract Trauma Impact Postpartum Sexual Function. *Midwifery Womens Health*, 54(2), 98–103. <https://doi.org/10.1038/jid.2014.371>

Santoso, J. (2017). Efektivitas Infusa Rimpang Kunyit (*Curcuma domestica* Val.) Sebagai Gastroprotektor Pada Tikus dengan Model Tukak Lambung. *Permata Indonesia*, 8(1), 34–44.

an, I., & Menon, a N. (2010). Comparative Chemical Composition and microbial Activity Fresh & Dry Ginger Oils (*Zingiber Officinale* Roscoe). *International Journal of Current Pharmaceutical Research*, 2(4), 4–7.

T., Amin, I., & Saptarini, S. (2018). Waktu Penyembuhan Luka Perineum Ibu



- Nifas Berdasarkan Kadar Hemoglobin. *Maternal and Neonatal Health Journal*, 2(2). <https://doi.org/10.36696/mikia.v2i2.43>
- Thangapazham, R. L., Sharad, S., & Maheshwari, R. K. (2013). Skin regenerative potentials of curcumin. *BioFactors*, 39(1), 141–149. <https://doi.org/10.1002/biof.1078>
- Tsai, M. L., Wu, C. T., Lin, T. F., Lin, W. C., Huang, Y. C., & Yang, C. H. (2013). Chemical Composition and Biological Properties Of Essential Oils Of Two Mint Species. *Tropical Journal of Pharmaceutical Research*, 12(4), 577–582. <https://doi.org/10.4314/tjpr.v12i4.20>
- Utami, I., Idiawati, N., & Wibowo, M. A. (2018). Uji Aktivitas Antiinflamasi Dan Toksisitas Infus. *Kimia Khatulistiwa*, 7(2), 107–112.
- Vaughn, A. R., Branum, A., & Sivamani, R. K. (2016). Effects of Turmeric (*Curcuma longa*) on Skin Health: A Systematic Review of the Clinical Evidence. *Phytotherapy Research*, (October 2015), 1243–1264. <https://doi.org/10.1002/ptr.5640>
- Verma, S., Singh, S., Sharma, S., Tewari, S. K., Roy, R. K., Goel, A. K., & Rana, T. S. (2015). Assessment of genetic diversity in indigenous turmeric (*Curcuma longa*) germplasm from India using molecular markers. *Physiology and Molecular Biology of Plants*, 21(2), 233–242. <https://doi.org/10.1007/s12298-015-0286-2>
- Widaningrum. (2008). UJI POTENSI ANTI FUNGI INFUSA DAUN SIRIH MERAH (*Piper crocatum* Ruiz & Pav) TERHADAP *Candida albicans* ATCC 10231 SECARA IN VITRO. *Skripsi*.
- Wroblewska, L., Kitada, T., Endo, K., Siciliano, V., Stillo, B., Saito, H., & Weiss, R. (2016). Perineal Injury During Childbirth Increases Risk Postpartum Depressive Symptoms and Inflammatory Markers. *Midwifery Womens Health*, 33(8), 839–841. <https://doi.org/10.1038/nbt.3301.Mammalian>
- Zuhana, N., Prafitri, L. D., & Ersila, W. (2018). The Giving of Guava Leaves Boiled Water to Postpartum Perineal Wound Healing. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 14(1), 115–125. <https://doi.org/10.15294/kemas.v14i1.10663>



L A M P I R A N



Optimization Software:
www.balesio.com

Curriculum Vitae



Wa Ode Nurul Mutia, Penulis lahir dikota BauBau, 21 Desember 1995. Saat ini bertempat tinggal dikota BauBau tepatnya di Jl.Perintis I No 30 Kel. Katobengke Kec Betoambari Provinsi Sulawesi Tenggara. Anak tunggal dari pasangan La Ode Syahril, SP dan Wa Ode Nursiah, S.ST.,M.Kes. Pendidikan SD hingga SMA diselesaikan dikota BauBau Sulawesi Tenggara, yaitu: SDN 3 Lowu-Lowu (2001-2007), SMPN 8 BauBau (2007-2010), dan SMAN 2 BauBau (2010-2013). Melanjutkan pendidikan Diploma III Kebidanan di Akademi Kebidanan Yayasan Kesehatan Nasiona BauBau (2013-2016), setelah itu melanjutkan pendidikan Diploma IV di Stikes Karya Husada Semarang (2017-2018). Pada agustus 2018 kembali melanjutkan pendidikan program Magister program studi Ilmu Kebidanan di Fakultas Sekolah Pascasarjana Universitas Hasanuddin. Saat ini penulis telah melakukan publikasi jurnal (1) Potency Of Turmeric (Curcuma longa Linn) Infusa to Healing Process of Perineal Wound Grade II, **International Journal of Current Research and Review (IJCRR)**, terindex Scopus yang akan terbit pada bulan Desember 2020 (sementara dalam proses penerbitan).



Optimization Software:
www.balesio.com



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





REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK

Nomor : 226/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2020

Tanggal: 9 Maret 2020

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

No Protokol	UH19121100	No Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Wa Ode Nurul Mutia, S.Tr.Keb	Sponsor	
Judul Peneliti	Efektivitas Vulva Hygiene Menggunakan Infusa Kunyit Kuning Terhadap Proses Penyembuhan Luka Perineum Grade II Ibu Postpartum		
No Versi Protokol	2	Tanggal Versi	20 Februari 2020
No Versi PSP	2	Tanggal Versi	20 Februari 2020
Tempat Penelitian	PKM Katobengke, PKM Betombari, dan PKM Wajo Kota Baubau, Provinsi Sulawesi Tenggara		
Jenis Review	<input type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input checked="" type="checkbox"/> Fullboard Tanggal 22 Januari 2020	Masa Berlaku 9 Maret 2020 sampai 9 Maret 2021	Frekuensi review lanjutan
Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)	Tanda tangan 	
Sekretaris Komisi Etik Penelitian Kesehatan FKUH	Nama dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)	Tanda tangan 	

Kewajiban Peneliti Utama:

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



Optimization Software:
www.balesio.com



PEMERINTAH KOTA BAUBAU
DINAS KESEHATAN
PUSKESMAS KATOBENGKE
Jalan Lakarambau No. 23 Kec. Betoambari
BAUBAU



SURAT KETERANGAN TELAH MELAKUKAN PENELITIAN

Nomor: 445/ 43 / 2020

Yang bertanda tangan dibawah ini Kepala Puskesmas Katobengke Kota Baubau menerangkan sesungguhnya bahwa :

Nama : Wa Ode Nurul Mutia
NIM : P102181066
Tempat /Tanggal Lahir : Baubau, 21 Desember 1995
Pekerjaan : Mahasiswi
Alamat : Jl,Perintis Kel. Katobengke Kec. Betoambari, Kota BauBau

Bahwa mahasiswa tersebut diatas benar-benar telah melaksanakan penelitian pada Puskesmas Katobengke pada tanggal 20 Januari s/d 25 Maret 2020. Dengan Judul penelitian "EFEKTIFITAS INFUSA KUNYIT KUNING (*Curcuma longa Linn*) Terhadap Proses Penyembuhan Luka Perineum Grade II " di Wilayah Kerja Puskesmas Katobengke Kecamatan Betoambari Kota Baubau Tahun 2020."

Demikian surat Keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

BauBau, 08 April 2020
Kepala Puskesmas Katobengke


ABDUL SUFIAN, AMG
NIP. 19800217 200801 1 005





PEMERINTAH KOTA BAUBAU
DINAS KESEHATAN
PUSKESMAS BETOAMباري
Jl. Wawokia, Kel. Bone-Bone Kec. Murhum
BAUBAU



SURAT KETERANGAN TELAH MELAKUKAN PENELITIAN

Nomor: 445/01 / 2020

Yang bertanda tangan dibawah ini Kepala Puskesmas Betoambari Kota Baubau menerangkan sesungguhnya bahwa :

Nama : Wa Ode Nurul Mutia
NIM : P102181066
Tempat /Tanggal Lahir : Baubau, 21 Desember 1995
Pekerjaan : Mahasiswa
Alamat : Jl,Perintis Kel. Katobengke Kec. Betoambari, Kota BauBau

Bahwa mahasiswa tersebut diatas benar-benar telah melaksanakan penelitian pada Puskesmas Betoambari pada tanggal 20 Januari s/d 25 Maret 2020. Dengan Judul penelitian "EFEKTIFITAS INFUSA KUNYIT KUNING (*Curcuma longa Linn*) Terhadap Proses Penyembuhan Luka Perineum Grade II " di Wilayah Kerja Puskesmas Betoambari Kecamatan Murhum Kota Baubau Tahun 2020."

Demikian surat Keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

BauBau, 09 April 2020

Kepala Puskesmas Betoambari



HARSIAH HANZAH, SHM

NIP. 197011111 199203 2 008





PEMERINTAH KOTA BAUBAU
DINAS KESEHATAN
PUSKESMAS WAJO



Jl. Dr. Wahidin N0.137 Kel. Lamangga Kec. Murhum
BAUBAU

SURAT KETERANGAN TELAH MELAKUKAN PENELITIAN

Nomor: ~~445~~ / 7.3 / 2020

Yang bertanda tangan dibawah ini Kepala Puskesmas Wajo Kota Baubau menerangkan
sesungguhnya bahwa :

Nama : Wa Ode Nurul Mutia
NIM : P102181066
Tempat /Tanggal Lahir : Baubau, 21 Desember 1995
Pekerjaan : Mahasiswi
Alamat : Jl,Perintis Kel. Katobengke Kec. Betoambari, Kota BauBau

Bahwa mahasiswa tersebut diatas benar-benar telah melaksanakan penelitian pada
Puskesmas Wajo pada tanggal 20 Januari s/d 25 Maret 2020. Dengan Judul penelitian
“EFEKTIFITAS INFUSA KUNYIT KUNING (*Curcuma longa Linn*) Terhadap Proses
Penyembuhan Luka Perineum Grade II ” di Wilayah Kerja Puskesmas Wajo Kecamatan
Murhum Kota Baubau Tahun 2020.”

Demikian surat Keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Baubau, 09 April 2020
Kepala Puskesmas Wajo

WA ODE ST. NURBAYANI,SKM
NIP. 19630511 198803 2 014



LEMBAR OBSERVASI

A. Identitas Umum

Nama :
Umur :
Paritas : Hamil (G)..... Melahirkan (P).... Keguguran (A).....
Pendidikan terakhir :
Pekerjaan :
Alamat :

B. Lembar Observasi

No	Item Penyembuhan	Hasil		
		Hari ke-1	Hari ke-5	Hari ke -7
1	Kemerahan (<i>Redness</i>)			
2	Pembengkakan (<i>Edema</i>)			
3	Bercak Perdarahan (<i>Ecchymosis</i>)			
4	Pengeluaran (<i>Discharge</i>)			
5	Penyatuan Luka (<i>Approximation</i>)			
Jumlah				

Skoring skala REEDA

0 = Penyembuhan Luka Baik (*Good Wound Healing*)
1-5 = Penyembuhan Luka Kurang Baik (*Insufficient Wound Healing*)
>5 = Penyembuhan Luka Buruk (*Poor Wound Healing*)



Pedoman Penilaian Skala REEDA

Nilai	Redness (Kemerahan)	Edema (Pembengkakan)	Ecchymosis (Bercak Perdarahan)	Discharge (Pengeluar-an)	Approximation (Penyatuan luka)
0	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	Tidak ada	Tertutup
1	Kurang dari 0,25 cm pada kedua sisi laserasi	Pada perineum, <1 cm dari laserasi	Kurang dari 0,25 cm pada kedua sisi atau 0,25 pada satu sisi	Serum	Jarak kulit 3 mm atau kurang
2	Kurang dari 0,5 cm pada kedua sisi laserasi	Pada perineum dan atau vulva, antara 1-2 cm dari laserasi	0,25-1 cm pada kedua sisi atau 0,5-2 cm pada satu sisi	Serosanguinus	Terdapat jarak antara kulit dan lemak subcutan
3	Lebih dari 0,5 cm pada kedua sisi laserasi	Pada perineum dan atau vulva, > 2 cm dari laserasi	> 1 cm pada kedua sisi atau 2 cm pada satu sisi	Berdarah, purulent	Terdapat jarak antara kulit, lemak subcutan dan fascia

- 0 = Penyembuhan Luka Baik (*Good Wound Healing*)
 1-5 = Penyembuhan Luka Kurang Baik (*Insufficient Wound Healing*)
 >5 = Penyembuhan Luka Buruk (*Poor Wound Healing*)



Usia responden * Kelompok Crosstabulation

		Kelompok			Total
		Infusa Kunyit 5%	Infusa Kunyit 10%	kontrol	
Usia responden	< 20 Tahun	2	0	2	4
	20-35 Tahun	13	15	13	41
Total		15	15	15	45

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	2.195 ^a	2	.334
Likelihood Ratio	3.436	2	.179
Linear-by-Linear Association	.000	1	1.000
N of Valid Cases	45		

Paritas responden * Kelompok Crosstabulation

		Kelompok			Total
		Infusa Kunyit 5%	Infusa Kunyit 10%	kontrol	
Paritas responden	Primipara	9	7	11	27
	Multipara	6	8	4	18
Total		15	15	15	45

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	2.222 ^a	2	.329
Likelihood Ratio	2.256	2	.324
Linear-by-Linear Association	.543	1	.461
N of Valid Cases	45		



Pendidikan responden * Kelompok Crosstabulation

		Kelompok			Total
		Infusa Kunyit 5%	Infusa Kunyit 10%	kontrol	
Pendidikan responden	Tinggi (SMA-PT)	14	15	12	41
	Rendah (SD-SMP)	1	0	3	4
Total		15	15	15	45

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	3.841 ^a	2	.146
Likelihood Ratio	4.636	2	.098
Linear-by-Linear Association	1.610	1	.205
N of Valid Cases	45		

Pekerjaan * Kelompok Crosstabulation

		Kelompok			Total
		Infusa Kunyit 5%	Infusa Kunyit 10%	kontrol	
Pekerjaan	Bekerja	6	2	4	12
	Tidak Bekerja	9	13	11	33
Total		15	15	15	45

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	2.727 ^a	2	.256
Likelihood Ratio	2.824	2	.244
Fisher's Exact test	.667	1	.414
N of Valid Cases	45		



Penghasilan * Kelompok Crosstabulation

		Kelompok			
		Infusa Kuningit	Infusa Kuningit	kontrol	Total
		5%	10%		
Penghasilan	≥ UMR	10	11	8	29
	< UMR	5	4	7	16
Total		15	15	15	45

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	1.358 ^a	2	.507
Likelihood Ratio	1.353	2	.508
Linear-by-Linear Association	.569	1	.451
N of Valid Cases	45		

Personal Hygiene * Kelompok Crosstabulation

Count

		Kelompok			
		Infusa Kuningit	Infusa Kuningit	kontrol	Total
		5%	10%		
Personal Hygiene	Baik	12	11	11	34
	Tidak Baik	3	4	4	11
Total		15	15	15	45

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	.241 ^a	2	.887
Likelihood Ratio	.246	2	.884
Linear-by-Linear Association	.176	1	.674
N of Valid Cases	45		



Status Gizi * Kelompok Crosstabulation

Count

Status Gizi		Kelompok			Total
		Infusa Kunyit 5%	Infusa Kunyit 10%	kontrol	
Normal		13	11	10	34
Tidak Normal		2	4	5	11
Total		15	15	15	45

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	1.684 ^a	2	.431
Likelihood Ratio	1.780	2	.411
Linear-by-Linear Association	1.588	1	.208
N of Valid Cases	45		

Ranks

	kelompok	N	Mean Rank
kemerahan hari ke-5 postpartum	kontrol	15	32.80
	infusa kunyit 5%	15	13.70
	infusa kunyit 10 %	15	22.50
	Total	45	

Test Statistics^{a,b}

	kemerahan hari ke-5 postpartum
Chi-Square	18.052
	2
	.000
	ompok



Optimization Software:
www.balesio.com

Ranks

	kelompok	N	Mean Rank
pembengkakan hari ke-5 postpartum	kontrol	15	29.87
	infusa kunyit 5%	15	14.30
	infusa kunyit 10 %	15	24.83
	Total	45	

Test Statistics^{a,b}

pembengkakan
hari ke-5
postpartum

Chi-Square	12.989
df	2
Asymp. Sig.	.002

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: kelompok

Ranks

	kelompok	N	Mean Rank
ekimosis hari ke-5 postpartum	kontrol	15	23.50
	infusa kunyit 5%	15	22.00
	infusa kunyit 10 %	15	23.50
	Total	45	

Test Statistics^{a,b}


ekimosis hari
ke-5 postpartum

Chi-Square	1.023
df	2
Asymp. Sig.	.600

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: kelompok

Ranks

	kelompok	N	Mean Rank
	kontrol	15	24.50
	infusa kunyit 5%	15	23.00
	infusa kunyit 10 %	15	21.50
	Optimization Software: www.balesio.com		

Total	45
-------	----

Test Statistics^{a,b}

pengeluaran
hari ke-5
postpartum

Chi-Square	1.128
df	2
Asymp. Sig.	.569

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: kelompok

Ranks

	kelompok	N	Mean Rank
penyatuan luka hari ke-5 postpartum	kontrol	15	31.33
	infusa kunyit 5%	15	9.53
	infusa kunyit 10 %	15	28.13
	Total	45	

Test Statistics^{a,b}

penyatuan luka
hari ke-5
postpartum

Chi-Square	30.085
df	2
Asymp. Sig.	.000

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: kelompok

Ranks

	kelompok	N	Mean Rank
kemerahan hari ke-7 postpartum	kontrol	15	30.00
	infusa kunyit 5%	15	16.50
	infusa kunyit 10 %	15	22.50
	Total	45	



Optimization Software:
www.balesio.com

Test Statistics^{a,b}

kemerahan hari
ke-7 postpartum

Chi-Square	12.904
df	2
Asymp. Sig.	.002

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: kelompok

Ranks

	kelompok	N	Mean Rank
pembengkakan hari ke-7 postpartum	kontrol	15	27.00
	infusa kunyit 5%	15	19.50
	infusa kunyit 10 %	15	22.50
	Total	45	

Test Statistics^{a,b}

pembengkakan
hari ke-7
postpartum

Chi-Square	6.286
df	2
Asymp. Sig.	.043

a. Kruskal Wallis Test

b. Grouping Variable: kelompok

Ranks

	kelompok	N	Mean Rank
pengeluaran hari ke-7 postpartum	kontrol	15	24.50
	infusa kunyit 5%	15	21.50
	infusa kunyit 10 %	15	23.00
	Total	45	



Test Statistics^{a,b}

pengeluaran
hari ke-7
postpartum

Chi-Square	2.095
df	2
Asymp. Sig.	.351

total skor reeda hari ke-1 * kelompok Crosstabulation

Count

		kelompok			Total
		kontrol	infusa kunyit 5%	infusa kunyit 10 %	
total skor reeda hari ke-1	1-5	4	4	5	13
	> 5	11	11	10	32
Total		15	15	15	45

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	.216 ^a	2	.897
Likelihood Ratio	.214	2	.899
Linear-by-Linear Association	.159	1	.690
N of Valid Cases	45		

total skor reeda hari ke-5 * kelompok Crosstabulation

Count

		kelompok			Total
		kontrol	infusa kunyit 5%	infusa kunyit 10 %	
total skor reeda hari ke-5	0	0	12	0	12
	1-5	10	3	11	24
	> 5	5	0	4	9
Total		15	15	15	45



Optimization Software:
www.balesio.com

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	33.417 ^a	4	.000
Likelihood Ratio	39.360	4	.000
Linear-by-Linear Association	.071	1	.791
N of Valid Cases	45		

total skor reeda hari ke-7 * kelompok Crosstabulation

Count

		kelompok			Total
		kontrol	infusa kunyit 5%	infusa kunyit 10 %	
total skor reeda hari ke-7	0	6	15	11	32
	1-5	9	0	4	13
Total		15	15	15	45

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	13.197 ^a	2	.001
Likelihood Ratio	16.516	2	.000
Linear-by-Linear Association	3.966	1	.046
N of Valid Cases	45		



SKALA REEDA LUKA PERINEUM Hari Ke-1 Postpartum

No Responden	Kemerahan	Pembengkakan	Ekimosis	Pengeluaran	Penyatuan Luka
1	0	1	0	0	2
2	3	2	0	1	2
3	3	0	0	1	1
4	1	2	0	1	1
5	3	2	2	1	1
6	3	0	2	1	1
7	3	2	0	1	1
8	3	2	1	1	2
9	3	1	0	1	2
10	2	2	0	3	2
11	3	2	0	1	1
12	3	2	0	0	2
13	2	2	1	1	1
14	3	2	0	1	1
15	3	2	0	0	1
16	3	2	0	1	1
17	0	2	0	1	1
18	3	2	0	0	2
19	3	2	1	0	1
20	1	0	0	1	2
21	3	2	1	1	2
22	1	1	0	1	1
23	3	1	1	1	1
24	3	2	0	1	1
25	2	2	2	1	1
26	3	2	0	1	1
27	3	2	2	1	1
28	3	2	0	1	1
29	3	2	0	1	2
30	3	2	0	1	2
31	3	1	1	1	1
32	0	1	0	1	2
33	3	2	1	0	1
34	2	0	0	0	2
35	3	2	0	1	1
	0	2	0	1	2
	3	2	0	0	1
	1	2	0	1	2
	3	2	0	3	1
	3	2	0	1	2
	3	2	0	1	1



42	3	2	0	1	1
43	2	2	0	1	1
44	3	2	2	1	1
45	3	2	2	1	2

SKALA REEDA LUKA PERINEUM Hari Ke-5 Postpartum

No Responden	Kemerahan	Pembengkakan	Ekimosis	Pengeluaran	Penyatuan Luka
1	0	1	0	0	2
2	2	0	0	0	1
3	2	1	0	0	1
4	0	2	0	1	1
5	2	1	0	0	1
6	2	0	0	1	1
7	2	1	0	0	1
8	2	2	0	0	2
9	2	1	0	0	2
10	1	1	0	1	2
11	2	0	0	0	2
12	2	1	0	0	1
13	1	2	1	0	1
14	2	2	0	0	1
15	1	2	0	0	1
16	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	2
21	2	0	0	0	2
22	0	1	0	0	0
23	0	1	0	0	0
24	0	0	0	0	0
25	0	0	0	1	0
26	0	1	0	1	0
27	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0
29	1	0	0	0	0
30	1	0	0	0	0
31	1	0	0	0	1
32	0	0	0	0	1
33	1	1	0	0	1
34	0	0	0	0	1
35	1	1	0	0	1



Optimization Software:
www.balesio.com

36	1	1	0	0	1
37	1	1	0	0	1
38	0	1	0	0	2
39	1	0	0	1	1
40	1	1	0	0	1
41	1	0	0	0	1
42	1	1	0	0	1
43	0	1	0	0	1
44	1	2	0	0	1
45	2	2	1	0	2

SKALA REEDA LUKA PERINEUM Hari Ke-7 Postpartum

No Responden	Kemerahan	Pembengkakan	Ekimosis	Pengeluaran	Penyatuan Luka
1	0	0	0	0	0
2	1	0	0	0	1
3	1	0	0	0	1
4	0	1	0	0	0
5	1	0	0	0	1
6	1	0	0	1	0
7	0	0	0	0	0
8	1	1	0	0	1
9	1	0	0	0	1
10	0	0	0	1	0
11	1	0	0	0	1
12	1	0	0	0	0
13	0	1	0	0	1
14	1	1	0	0	1
15	0	1	0	0	1
16	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0



Optimization Software:
www.balesio.com

31	0	0	0	0	1
32	0	0	0	0	1
33	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0
35	1	1	0	0	0
36	1	1	0	0	0
37	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	1
39	0	0	0	1	0
40	0	0	0	0	0
41	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0
44	1	0	0	0	0
45	1	0	0	0	1



Optimization Software:
www.balesio.com

DOKUMENTASI PEMBUATAN INFUSA

Langkah 1

Ukur air sebanyak 1000 ml lalu masukan pada panci infusa bagian atas dan tambahkan air seukupnya pada panci bagian bawah



Langkah 2

Timbang kunyit 50 gr untuk membuat infusa 5% dan 100 gr untuk membuat infusa 10%



Langkah 3

Masukan kunyit didalam panci bagian atas dan panaskan diatas penangas air (kompor) sambil sesekali diaduk





Langkah 4

Ukur suhu air, apabila sudah mencapai 90°C yang matikan kompor



an pada gelas ukur dan tuang infusa yang sudah didinginkan secara



Langkah 6

Peras infusa pada kain flanel, setelah airnya habis tambahkan air panas pada ampas yang tersisa pada kain flanel untuk mencapai sediaan yang dikehendaki yaitu 1000 ml



Langkah 7

Masukan infusa yang sudah jadi ke dalam botol



Optimization Software:
www.balesio.com

DOKUMENTASI PENELITIAN



