

**LOGOTERAPI EFEKTIF DALAM MENINGKATKAN KUALITAS HIDUP : STUDI META-ANALISIS****Luh Putu Lidya Sofhya Dewi<sup>1</sup>, Ananta Yudiarso<sup>2\*</sup>**Fakultas Psikologi Universitas Surabaya<sup>1,2</sup>*\*Corresponding Author : ananta@staff.ubaya.ac.id***ABSTRAK**

Kualitas hidup merupakan aspek penting dalam kesejahteraan individu, terutama bagi mereka yang menghadapi situasi yang menekan. Salah satu intervensi yang digunakan untuk meningkatkan kualitas hidup adalah logoterapi, yang berfokus pada pencarian makna hidup sebagai strategi menghadapi tekanan psikologis. Penelitian ini bertujuan untuk menguji efektivitas intervensi logoterapi dalam meningkatkan kualitas hidup melalui metode meta-analisis. Data diperoleh dari sembilan jurnal yang memenuhi kriteria inklusi, dengan total 150 partisipan berusia 10 hingga 36 tahun yang telah menerima intervensi logoterapi. Analisis dilakukan dengan menghitung effect size menggunakan nilai g Hedge. Hasil penelitian menunjukkan bahwa logoterapi memiliki *effect size* sedang ( $g = 0.67$ ; 95% CI = -1.21 hingga 2.56), yang mengindikasikan bahwa intervensi ini efektif dalam meningkatkan kualitas hidup individu. Temuan ini menegaskan bahwa logoterapi memberikan efek signifikan, terutama bagi individu yang berada dalam kondisi penuh tekanan. Efektivitas intervensi ini dipengaruhi oleh metode pelaksanaan, termasuk jumlah sesi dan durasi logoterapi yang diberikan. Dengan demikian, penelitian ini memperkuat bukti bahwa logoterapi dapat menjadi strategi intervensi yang bermanfaat dalam meningkatkan kualitas hidup individu.

**Kata kunci** : efektivitas, kualitas hidup, logoterapi, meta analisis

**ABSTRACT**

*Quality of life is an important aspect of individual well-being, especially for those facing stressful situations. One intervention used to improve quality of life is logotherapy, which focuses on finding the meaning of life as a strategy to deal with psychological distress. This study aims to examine the effectiveness of logotherapy intervention in improving quality of life through meta-analysis method. Data were obtained from nine journals that met the inclusion criteria, with a total of 150 participants aged 10 to 36 years who had received logotherapy interventions. The analysis was conducted by calculating the effect size using Hedge's g-value. The results showed that logotherapy had a moderate effect size ( $g = 0.67$ ; 95% CI = -1.21 to 2.56), indicating that the intervention was effective in improving individuals' quality of life. This finding confirms that logotherapy provides significant effects, especially for individuals who are in stressful conditions. The effectiveness of this intervention was influenced by the implementation method, including the number of sessions and duration of logotherapy provided. Thus, this study strengthens the evidence that logotherapy can be a useful intervention strategy in improving individuals' quality of life.*

**Keywords** : effectiveness, logotherapy, quality of life, meta analysis

**PENDAHULUAN**

Mencapai kualitas dalam hidup yang baik merupakan salah satu tujuan universal yang ingin dimiliki oleh semua orang pada setiap generasi (Bakas et al., 2012). *World Health Organization Quality of Life* (WHOQOL) menjelaskan bahwa kualitas hidup merupakan suatu persepsi individu terhadap kehidupannya dalam masyarakat, menyangkut budaya dan nilai yang ada, serta kaitannya dengan harapan dan tujuan individu. Penjabaran tersebut menjelaskan bahwa kualitas hidup merupakan suatu konsep yang sifatnya subjektif dari diri sendiri terhadap kondisi psikologis, fisik, kemandirian, maupun relasi sosial (Schiavolin et al., 2014). Berdasarkan perspektif tersebut, menjelaskan bahwa kualitas hidup tidak hanya diukur dari aspek fisik dan material semata, melainkan juga dari kesejahteraan psikologis yang berasal dari

kebermaknaan hidup seseorang. Individu yang mengalami situasi menekan atau krisis dalam hidupnya akan terganggu secara fisik maupun psikologis. *World Health Organization* (2017) menemukan lebih dari 300 juta orang di seluruh dunia mengalami gangguan kejiwaan, seperti bipolar, depresi, demensia, serta skizofrenia yang dialami oleh 24 juta orang. Hal ini berkaitan dengan hasil temuan WHO yang juga menjelaskan bahwa gangguan kejiwaan berdampak signifikan terhadap kualitas hidup penderita, di mana 50% dari semua responden yang mengalami gangguan mental menyatakan memiliki kualitas hidup yang buruk. WHO juga menjelaskan bahwa dampak dari penurunan kualitas hidup tersebut membuat individu mengalami tekanan emosional yang berkelanjutan, merasa kehilangan kontrol atas lingkungan sosialnya, dan cenderung mengalami penarikan diri dari aktivitas yang bermakna. Sebaliknya, individu yang memiliki kualitas hidup yang baik umumnya menunjukkan perasaan sejahtera, kontrol diri yang kuat, keterlibatan aktif dalam aktivitas sosial yang menyenangkan dan bermakna, serta memiliki pandangan positif terhadap kehidupan maupun masa depan (Sulistiyowati & Indria, 2020).

Faktor yang memengaruhi kualitas hidup pada individu cukup kompleks dan multidimensional, dalam artian tidak bergantung pada satu faktor saja melainkan terdapat faktor internal dan eksternal. Selain faktor internal seperti kesehatan fisik dan psikologis, terdapat juga faktor eksternal seperti usia lanjut, kondisi finansial, penggunaan obat jangka panjang, serta penyakit kronis (Yaghoubi et al., 2012). Faktor sosial dan budaya juga turut berperan penting, seperti perbedaan ras, demografi, dan populasi yang berkontribusi dalam membentuk persepsi dan pengalaman kualitas hidup individu (Gottlieb et al., 2004; Utsey et al., 2002). Faktor-faktor tersebut jika dikaitkan dengan konteks kehidupan setiap masyarakat modern yang penuh tekanan dan ketidakpastian, dapat mengarah pada munculnya krisis eksistensial dan menjadi hal yang semakin umum dialami individu. Hal tersebut akan mempengaruhi kesejahteraan individu ketika dalam setiap hal yang dilakukan tidak mampu menemukan makna atau esensi dalam setiap situasi dan akan berkaitan dengan kualitas hidup individu itu sendiri.

Untuk membantu individu yang mengalami penurunan kualitas hidup, para praktisi kesehatan mental telah melakukan penelitian dan mengembangkan berbagai pendekatan intervensi psikologi. Salah satu pendekatan yang berfokus pada pencarian makna dan tujuan hidup adalah logoterapi. Logoterapi merupakan jenis psikoterapi yang pertama kali dikembangkan oleh Viktor Frankl pada tahun 1938, logoterapi berasal dari proses pengalamannya bertahan hidup di kamp konsentrasi Nazi. Frankl mengalami situasi yang menekan dan mencoba mencari solusi agar mampu tetap Sejahtera di tengah situasi yang tidak menyenangkan (Hamidi et al., 2013). Frankl menemukan bahwa hal yang mendasari dan menjadi dasar utama dari penderitaan psikologis setiap individu adalah ketidakmampuan individu dalam menemukan makna dalam hidupnya, terutama saat mengalami situasi yang tidak menyenangkan (Mohammadi et al., 2014). Pada pendekatan logoterapi dapat disimpulkan mengarahkan individu untuk menemukan makna dalam menghadapi situasi tidak menyenangkan dan mengutamakan pentingnya kesadaran akan makna hidup sebagai fondasi untuk membangun ketahanan emosional, serta sebagai motivasi untuk menjalani kehidupan yang lebih terarah.

Logoterapi berfokus pada menemukan makna hidup pada individu, sehingga membantu individu mengeksplorasi dan menciptakan makna dari pengalaman hidup yang mereka alami, baik yang menyenangkan maupun yang penuh penderitaan. Hal ini sejalan dengan pandangan Frankl bahwa manusia dapat menemukan makna bahkan dalam situasi paling menderita sekalipun (Bastaman, 2007). Selain itu, logoterapi menekankan bahwa makna tidak selalu harus ditemukan di luar diri, melainkan juga dapat diciptakan melalui tindakan, pengalaman, dan sikap terhadap penderitaan. Intervensi logoterapi telah banyak diterapkan dalam berbagai kondisi psikologis maupun medis, dan terbukti membantu meningkatkan kualitas hidup

penderita (Kanine, 2012). Berdasarkan pemaparan diatas, logoterapi telah dikembangkan dan digunakan sebagai intervensi psikologi dalam membantu meningkatkan kualitas hidup individu, oleh karena itu penelitian ini bertujuan untuk mengeksplorasi lebih dalam efektivitas logoterapi sebagai pendekatan intervensi dalam meningkatkan kualitas hidup individu yang mengalami gangguan atau penurunan kesejahteraan psikologis

## METODE

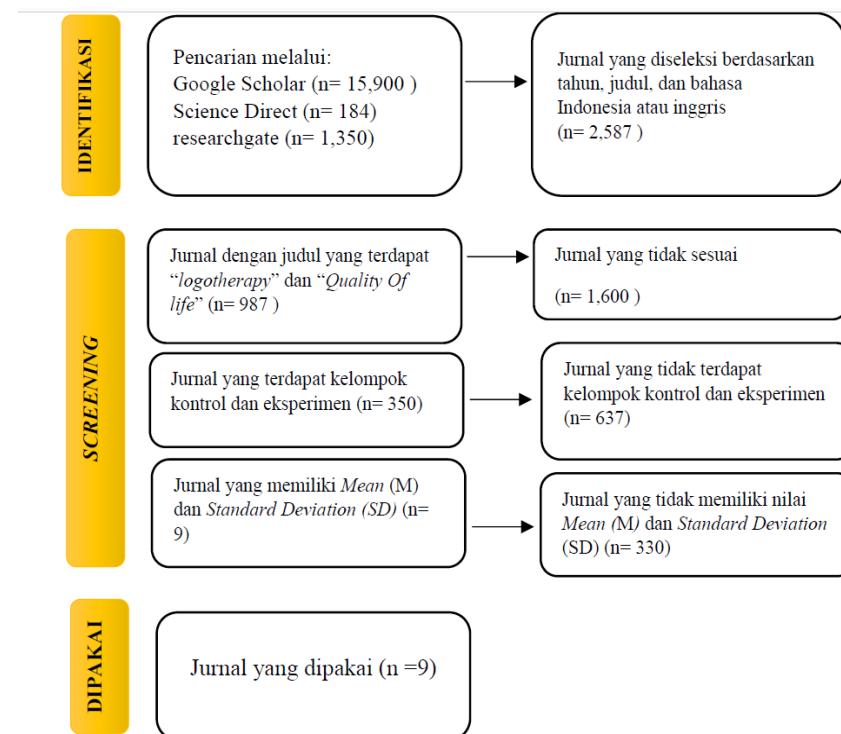
Partisipan dalam penelitian ini merupakan partisipan yang telah mendapatkan intervesi logoterapi, dengan rentangan umur (10-36 tahun). Terdapat 9 jurnal yang terkumpul sehingga jumlah mendapatkan 150 partisipan. Inklusi pemeliharaan kriteria jurnal yang digunakan dalam analisis adalah terdapat mean, standar deviasi, dan adanya kelompok eksperimen serta kelompok kontrol. Jurnal yang telah dipilih dalam penelitian ini adalah jurnal yang telah diterbitkan dalam rentang waktu 10 tahun terakhir. Kriteria ekslusi yaitu penelitian melakukan proses *peer review*, bahasa yang digunakan selain bahasa Inggris dan Indonesia.

Penelitian ini merupakan studi meta analisis untuk mengetahui efektivitas pemberian logoterapi terhadap kualitas hidup. Meta analisis merupakan salah satu bagian statistik yang dilakukan dengan mengumpulkan beberapa hasil penelitian yang sejenis dan diperolah data secara kuantitatif, hal ini bertujuan untuk mengetahui hasil *effect size*, inferensi pada data sampel ke populasi, lalu melakukan kontrol pada variabel yang berpotensi (Anwar, 2005). Selain mengkombinasikan beberapa data, studi ini juga untuk memberikan hasil perkiraan mengenai efek pengobatan maupun faktor resiko pada intervensi yang telah dilakukan (Gopalakrishnan & Ganeshkumar, 2013). Meta analisis ini berdasarkan PRISMA 2020 untuk melihat efektivitas intervensi logo terapi pada kualitas hidup.

Analisis data dalam studi ini menggunakan JAMOVI 2.3.18 dalam proses menganalisis data. Kategorisasi dapat dikategorikan besar jika  $>0,8$  (*large effect size*), sedang jika  $>0,5$  (*medium effect size*) dan rendah jika  $< 0,2$  (*small effect size*) (Cohen, 2013). Penggunaan  $I^2$  juga dilakukan untuk melihat heterogenitas. Nilai  $I^2$  jika  $> 80\%$  akan menggunakan random effects model, sedangkan sebaliknya jika  $< 80\%$  maka dianalisis dengan fixed models. Studi ini juga mempertimbangkan bias publikasi dengan melihat nilai Egger's bias. Nilai Egger's bias  $p > 0.05$  tidak ada bias publikasi dan  $p < 0.05$  terdapat bias publikasi. Proses pengumpulan data jurnal dilakukan dengan keyword, "*Logo therapy*", "*Quality Of Life*", "*Effectiveness Logotherapy*" pada *google scholar*, *researchgate* dan *science direct*. Hasil pencarian lalu disaring dengan kesesuaian judul maupun sesuai dengan kriteria.

## HASIL

Hal penyeleksian jurnal digambarkan pada bagan 1 yang menjelaskan mengenai alur proses pengumpulan data dari beberapa situs jurnal. Pencarian keyword yang dilakukan pada *google scholar*, *researchgate* dan *science direct*, setelah dilakukan seleksi sesuai judul dan selanjutnya seleksi yang terakhir disesuaikan kriteria inklusi dan ekslusi yang akan ditampilkan pada gambar 1.

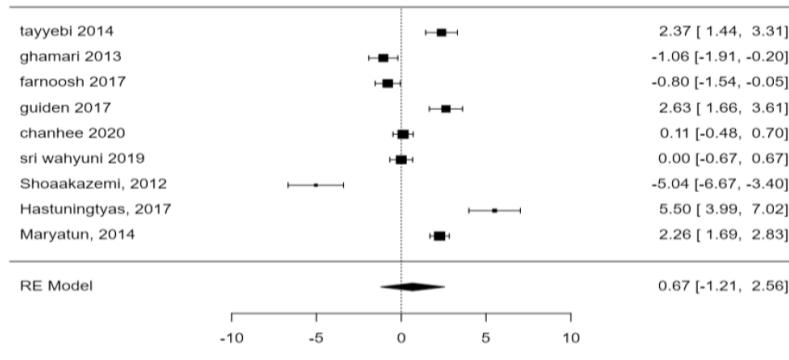


Gambar 1. Skema Pencarian Literatur

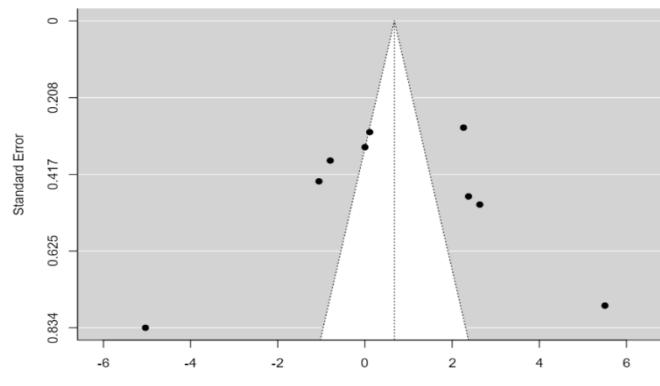
**Tabel 1.** Rekapitulasi Jurnal Penelitian yang Telah direview

Peneliti	Negara	Partisipan	Alat Ukur	Intervensi	$g$	95% CL
Ramin et al. (2014)	Iran	N kontrol 15 N eksperimen 15	<i>Organization Quality of Life short scale</i>	Logoterapi sesi 90 menit.	9 2.37	1.44- 3.31
Ghamari (2013)	Iran	N kontrol 12 N eksperimen 12	<i>WHOQOL</i>	Logoterapi grup konseling 8 sesi.	-1.06	-1.91- 0.20
Amirifard et al. (2017)	Iran	N kontrol 15 N eksperimen 15	<i>Organization Quality of Life short scale</i>	Logoterapi kelompok 10 sesi 90 menit	-0.80	-1.54- -0.05
(Asadollahi, 2017)	Iran	N kontrol 15 N eksperimen 15	<i>Organization Quality of Life short scale</i>	Grup logoterapi 8 sesi 50 menit	2.63	1.66- 3.61
Kim & Choi (2021)	Korea	N kontrol 21 N eksperimen 23	<i>Organization Quality of Life short scale</i>	Grup logoterapi 8 sesi 50 menit	0.11	-0.48- 0.70
(Imron et al., 2019)	Indonesia	N kontrol 15 N eksperimen 15	<i>WHOQOL BREF.</i>	Grup logoterapi 2 sesi.	0.00	-0.67- 0.67
Shoaakazemi et al. (2012)	Iran	N kontrol 12 N eksperimen 12	<i>WHOQOL BREF.</i>	Grup logoterapi 8 sesi 1 kali seminggu selama 90 menit.	-5.04	-6.67- -3.40

Hastutiningtyas et al. (2017)	Indonesia	N kontrol 16 N eksperimen 16	<i>WHOQOL</i> <i>BREF.</i>	logoterapi sesi	8	5.50	3.99- 7.02
Maryatun et al. (2014)	Indonesia	N kontrol 28 N eksperimen 56	<i>WHOQOL</i> <i>BREF.</i>	Grup logoterapi sesi	4	2.26	1.69- 2.83

**Gambar 2. Forest Plot**

Hasil uji statistik dengan 9 jurnal yang telah dipilih sesuai dengan kriteria menghasilkan bahwa logoterapi dapat meningkatkan kualitas hidup individu dengan effect size yang besar yaitu  $g= 0.67$ ; 95% CI=  $-1.21 - 2.56$ ).

**Gambar 3. Funnel Plot**

Hasil uji heterogenitas dalam melihat variasi juga menunjukkan nilai  $I^2 = 97.93\%$  artinya bahwa hasil dari studi yang dilakukan ini bersifat heterogen karena nilai  $>80\%$  (Borenstein et al., 2009).

**Tabel 2. Tabel Bias Publikasi**

Test Name	Value	P
Fail-Safe N	74.000	< .001
Begg and Mazumdar Rank Correlation	-0.111	0.761
Egger's Regression	-0.245	0.807
Trim and Fill Number of Studies	0.000	

Selanjutnya, hasil uji bias publikasi berdasarkan Egger's Regression dengan p 0.807. Dapat disimpulkan bahwa pemberian intervensi logoterapi mampu untuk meningkatkan kualitas hidup dengan signifikan, walaupun ada bias dalam publikasi.

## PEMBAHASAN

Dari hasil uji meta analisis yang dilakukan, didapatkan penerapan logoterapi pada kualitas hidup memiliki efektivitas yang tinggi dalam meningkatkan kualitas hidup individu. Hasil secara statistik yang telah dilakukan selaras dengan hasil penelitian sebelumnya mengenai pemberian logoterapi terhadap pasien skizofrenia, menunjukkan bahwa logoterapi dapat menjadi salah satu alternatif dalam meningkatkan kualitas hidup terhadap menemukan dan mencapai makna hidup (Lestari et al., 2021) berkaitan dengan itu, terdapat penelitian selaras mengenai hal tersebut yang diteliti oleh Kim & Choi (2021) mengenai penerapan logoterapi dalam mengatasi simptom depresi, yang menyatakan bahwa logoterapi memberikan efek yang positif dalam mengurangi simptom depresi dengan meningkatkan kualitas hidup partisipan.

Pemberian logoterapi dalam mengatasi permasalahan individu terkait dengan kualitas hidup dapat menjadi salah satu pilihan intervensi yang digunakan, karena logoterapi merupakan salah satu jenis psikoterapi yang mengutamakan kebebasan manusia dalam pilihan hidupnya. Logoterapi memiliki kepercayaan bahwa setiap individu mempunyai potensi untuk menahan rasa sakit dan menemukan makna hidup yang akan berkaitan dengan kualitas hidup yang baik (Shoaakazemi et al., 2012). Setiap individu memiliki motivasi untuk menemukan makna dalam hidupnya, hal ini akan terjadi ketika keinginan dan motivasi untuk bertahan tinggi (Miceli, 2011). Pemberian logoterapi akan berfokus untuk membantu individu dalam menemukan makna dalam kehidupannya pada situasi yang sangat menekan maupun menyedihkan (Yıldırım, 2018). Berdasarkan pemaparan diatas dapat ditarik kesimpulan bahwa logoterapi memfasilitasi individu memiliki perspektif dalam setiap masalah maupun suatu penderitaan terdapat suatu makna yang bisa disyukuri dan menjadi penguatan bagi individu tersebut untuk bertahan.

Higgins et al. (2019) memaparkan mengenai kategori heterogenitas terdapat tiga kelompok yaitu  $>25\%$  tergolong rendah,  $<50\%$  sedang, dan  $>75\%$  tergolong tinggi. Pada temuan penelitian ini heterogenitas tergolong tinggi. Pemberian logoterapi terhadap kualitas hidup memiliki heterogenitas yang tinggi karena pada uji meta analisis ini terdapat beberapa variasi mengenai jenis metode berbeda yang diterapkan, tidak semua penelitian diterapkan kelompok (Khaledian et al., 2016) *Effect size* yang paling besar berdasarkan jurnal-jurnal terkait yang telah dipilih terdapat pada penelitian yang dilakukan oleh Shoaakazemi et al. (2012) dengan  $g = 5.04$  dengan judul "*The Effect of logo therapy on improving the quality of life in girl students with PTSD*". Pada penelitian ini pemberian logoterapi diberikan lebih luas dibandingkan penelitian yang lainnya, pada penelitian pengambilan sampel dilakukan pada 15 kota dan juga penerapan intervensi logoterapi mendapatkan durasi yang lebih lama yaitu selama satu jam dengan 8 kali sesi. Pemberian intervensi logoterapi dengan sesi dan durasi yang cukup lama, membantu partisipan dalam mendapatkan proses psikoterapi yang lebih mendalam sehingga hal ini yang membantu penelitian ini menghasilkan hasil yang cukup tinggi dalam penerapan logoterapi untuk meningkatkan kualitas hidup.

Pada studi ini ditemukan terdapat bias publikasi. Hal ini menandakan bahwa perlu dilakukan negative finding dalam suatu penelitian agar dapat memberi informasi mengenai kekurangan yang spesifik terhadap pemberian intervensi logoterapi. Bias publikasi dapat terjadi disebabkan penelitian-penelitian yang tidak menunjukkan efektivitas tidak dilakukan publikasi (Prasiska, 2015). Penelitian ini walaupun terdapat bias terhadap publikasi, namun keterangan dari hasil uji yang dilakukan memberikan penjelasan bahwa logoterapi dapat meningkatkan kualitas hidup individu walaupun ada beberapa hasil yang mengatakan logoterapi tidak memberikan dampak yang signifikan terhadap kualitas hidup.

Dari data yang telah dijelaskan diatas, terdapat beberapa faktor yang dapat memengaruhi kefektifan dari pemberian logoterapi dalam meningkatkan kualitas hidup. Berdasarkan penjelasan tersebut didapatkan bahwa salah satu penerapan logoterapi yang dapat memberikan

efek adalah mengenai pemberian sesi dan durasi yang cukup lama dapat meningkatkan kualitas dari hasil intervensi logoterapi yang diberikan. Durasi yang diperhatikan dan diberikan secara mendalam dapat menjadi suatu pertimbangan tenaga profesional dalam menerapkan intervensi logoterapi terutama dalam mengatasi permasalahan mengenai kualitas hidup individu.

## KESIMPULAN

Studi meta analis dengan 9 jurnal yang telah digunakan menunjukkan bahwa pemberian intervensi logoterapi efektif dan memberikan efek signifikan dalam meningkatkan kualitas hidup individu yang sedang dalam situasi yang menekan. Hal yang memengaruhi berada pada metode terkait dengan sesi dan durasi logoterapi yang dilakukan. Untuk penelitian selanjutnya studi meta analisis disarankan untuk memperluas jumlah jurnal yang digunakan dalam pencarian terkait dengan negara, diperlukannya penelitian selanjutnya yang lebih mendalam terkait dengan logoterapi dan kualitas hidup.

## UCAPAN TERIMAKASIH

Ucapan terimakasih peneliti sampaikan kepada Dosen yang membimbing dan memberikan saran selama proses penelitian; begitu pula peneliti berterimakasih kepada rekan-rekan peneliti sebelumnya sehingga kami dapat meneruskan penelitian ilmiah ini terkait dengan logoterapi dan perkembangannya dalam ruang lingkup intervensi psikologis.

## DAFTAR PUSTAKA

- Amirifard, F., Yahyayie, G. A., & Branch, R. (2017). *Effectiveness of Group Logo therapy on Improving the Quality of Life in menopausal women*. *Bulletin de La Société Royale Des Sciences de Liège*, 86 (Special Edition), 175–181.
- Anwar, R. (2005). Meta analisis. pertemuan Fertilitas Endokrinologi Reproduksi bagian Obstetri dan Ginekologi RSHS. FKUP, Bandung.
- Asadollahi, A. (2017). *Effectiveness of Group Logotherapy on Life Expectancy & Loneliness of Minority Aged Community in Southwest Iran*. *MOJ Gerontology & Geriatrics*, 2(3). <https://doi.org/10.15406/mojgg.2017.02.00049>
- Bakas, T., McLennon, S. M., Carpenter, J. S., Buelow, J. M., Otte, J. L., Hanna, K. M., Ellett, M. L., Hadler, K. A., & Welch, J. L. (2012). *Systematic review of health-related quality of life models*. *Health and Quality of Life Outcomes*, 10(1), 134. <https://doi.org/10.1186/1477-7525-10-134>
- Bastaman, H. D. (2007). Logoterapi: Psikologi untuk menemukan makna hidup dan meraih hidup bermakna, Jakarta: PT. Raja Grafindo.
- Borenstein, M., Cooper, H., Hedges, L., & Valentine, J. (2009). *Effect sizes for continuous data. The Handbook of Research Synthesis and Meta-Analysis*, 2, 221–235.
- Cohen, J. (2013). *Statistical Power Analysis for the Behavioral Sciences*. Routledge. <https://doi.org/10.4324/9780203771587>
- Ghamari, M. (2013). *Effectiveness of group counseling with logotherapy approach on college students quality of life*. *Contemporary Educational Researches Journal*, 3(1), 6–11.
- Gopalakrishnan, S., & Ganeshkumar, P. (2013). *Systematic reviews and meta-analysis: Understanding the best evidence in primary healthcare*. *Journal of Family Medicine and Primary Care*, 2(1), 9. <https://doi.org/10.4103/2249-4863.109934>
- Gottlieb, S. S., Khatta, M., Friedmann, E., Einbinder, L., Katzen, S., Baker, B., Marshall, J., Minshall, S., Robinson, S., Fisher, M. L., Potenza, M., Sigler, B., Baldwin, C., & Thomas, S. A. (2004). *The influence of age, gender, and race on the prevalence of depression in*

- heart failure patients. Journal of the American College of Cardiology, 43(9), 1542–1549.* <https://doi.org/10.1016/j.jacc.2003.10.064>
- Hamidi, E., Manshaee, G. R., & Fard, F. D. (2013). *The Impact of Logotherapy on Marital Satisfaction. Procedia - Social and Behavioral Sciences, 84, 1815–1819.* <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2013.07.040>
- Hastutiningtyas, W. R., Andarini, S., & Supriati, L. (2017). Pengaruh Logoterapi Terhadap Kesejahteraan Psikologis Pada Pasien Kanker Payudara Di “Rumah Sakit Tk Ii Dr. Soepraoen” Malang. *Care : Jurnal Ilmiah Ilmu Kesehatan, 5(3), 329–344.* <https://jurnal.unitri.ac.id/index.php/care/article/view/696/679>
- Higgins, J. P. T., Thomas, J., Chandler, J., Cumpston, M., Li, T., Page, M. J., & Welch, V. A. (2019). *Cochrane handbook for systematic reviews of interventions. Cochrane Handbook for Systematic Reviews of Interventions, 4, 1–694.* <https://doi.org/10.1002/9781119536604>
- Imron, S. W., Sudiyanto, A., & Fanani, M. (2019). Pengaruh Logoterapi Medical Ministry Terhadap Depresi Dan Kualitas Hidup Pasien Pasca Stroke. *Biomedika, 11(1), 18.* <https://doi.org/10.23917/biomedika.v11i1.6168>
- Kanine, R. M. (2012). *Factor Structure of the Parenting Attitudes and Approaches Survey in a Nationally Representative Sample of Head Start Parents. University of Kansas.*
- Khaledian, M., Yarahmadi, M., & Mahmoudfakhe, H. (2016). *Effect of group logotherapy in reducing depression and increasing hope in drug addicts. Journal of Research and Health, 6(1), 167–174.*
- Kim, C., & Choi, H. (2021). *The efficacy of group logotherapy on community-dwelling older adults with depressive symptoms: A mixed methods study. Perspectives in Psychiatric Care, 57(2), 920–928.* <https://doi.org/10.1111/ppc.12635>
- Lestari, S., Erawati, E., & Rohmad, B. (2021). *The Effect of Logotherapy Interventions on Improving Quality of Life in Schizophrenic Patients. Jurnal Keperawatan Malang, 6(2), 159–165.* <https://doi.org/10.36916/jkm.v6i2.141>
- Maryatun, S., Hamid, A. Y. S., & Mustikasari, M. (2014). Logoterapi Meningkatkan Harga Diri Narapidana Perempuan Pengguna Narkotika. *Jurnal Keperawatan Indonesia, 17(2), 48–56.* <https://doi.org/10.7454/jki.v17i2.441>
- Miceli, C. (2011). *From the here and now to the now what: an introduction to logotherapy. NACSW Convention, Pittsburgh.*
- Mohammadi, F., Fard, F. D., & Heidari, H. (2014). *Effectiveness of Logo Therapy in Hope of Life in the Women Depression. Procedia - Social and Behavioral Sciences, 159, 643–646.* <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2014.12.440>
- Prasiska, D. I. (2015). Analisis faktor risiko berat badan lahir pada kematian perinatal menggunakan meta analysis. *Biometrika Dan Kependudukan, 3(1).*
- Ramin, Z. T., Dadkhah, A., Bahmani, B., & Movallali, G. (2014). *Effectiveness of group logotherapy on increasing the quality of the mother's life of hearing impaired children1. Applied Psychology, 6, 18–26.*
- Saraswathi, K. N. (2013). Logotherapy. *Nursing Journal of India, 104(1), 37.*
- Schiavolin, S., Quintas, R., Pagani, M., Brock, S., Acerbi, F., Visintini, S., Cusin, A., Schiariti, M., Broggi, M., Ferroli, P., & Leonardi, M. (2014). *Quality of life, disability, well-being, and coping strategies in patients undergoing neurosurgical procedures: Preoperative results in an Italian sample. Scientific World Journal, 2014.* <https://doi.org/10.1155/2014/790387>
- Shoaakazemi, M., Javid, M. M., Tazekand, F. E., Rad, Z. S., & Gholami, N. (2012). *The Effect of Group Play Therapy on Reduction of Separation Anxiety Disorder in Primitive School Children. Procedia - Social and Behavioral Sciences, 69, 95–103.* <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2012.11.387>
- Sulistyowati, E., & Indria, D. M. (2020). Analisa pengaruh tingkat kecemasan dan depresi

- pasien dengan keluarga (caregiver) terhadap kualitas hidup pasien kanker di malang.  
*Jurnal Bio Komplementer Medicine*, 7(1).
- Utsey, S. O., Chae, M. H., Brown, C. F., & Kelly, D. (2002). *Effect of ethnic group membership on ethnic identity, race-related stress, and quality of life*. *Cultural Diversity and Ethnic Minority Psychology*, 8(4), 366–377. <https://doi.org/10.1037/1099-9809.8.4.367>
- World Health Organization. (2017). *Depression and Other Common Mental Disorders: Global Health Estimates*.
- Yaghoubi, S. S., Campbell, D. O., Radu, C. G., & Czernin, J. (2012). *Positron Emission Tomography Reporter Genes and Reporter Probes: Gene and Cell Therapy Applications*. *Theranostics*, 2(4), 374–391. <https://doi.org/10.7150/thno.3677>
- Yıldırım, A. (2018). *Logotherapy and religion*. *R&S-Research Studies Anatolia Journal*, 1(2), 389–393.



# PREPOTIF

## Jurnal Kesehatan Masyarakat

PENERBIT:  
LEMBAGA PENELITIAN UNIVERSITAS PENDIDIKAN SULTAN AGENG TIRTAYASA  
[research@universitaslpdt.ac.id](mailto:research@universitaslpdt.ac.id)



# Editorial Team

## Editor-in-Chief

Ade Dita Puteri, Departement of Public Health, Universitas Pahlawan  
Tuanku Tambusai, Indonesia

## Managing Editor

Lira Mufti Azzahri Isnaeni, ([ID SCOPUS: 57304422100](#)) S1 Kesehatan  
Masyarakat, Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai, Indonesia

## Editorial Boards

Prasetyawati Prasetyawati, Poltekkes Kemenkes Ambon, Indonesia  
Sutrio, ([ID SCOPUS: 57428940900](#)) Poltekkes Kemenkes Tanjung Karang

Etri Gustrianda, S1 Kesehatan Masyarakat, Universitas Pahlawan Tuanku  
Tambusai, Indonesia

Dwi Setiani Sumardiko, Universitas Airlangga, Surabaya Indonesia,  
Indonesia

Rizki Rahmawati Lestari, S1 Kesehatan Masyarakat, Universitas Pahlawan  
Tuanku Tambusai

Ida Rahmawati, Program Studi Ilmu Keperawatan, STIKES Tri Mandiri Sakti  
Bengkulu, Indonesia, Indonesia

Ria Irena, DIV Kebidanan, Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai

Irman Idrus, Department of Pharmacy, Institute of Pelita Ibu Health  
Sciences, Indonesia

Yusmardiansyah, S1 Kesehatan Masyarakat, Universitas Pahlawan Tuanku  
Tambusai

Komang Tri Adi Suparwati, Program Studi Fisioterapi, Fakultas Ilmu-Ilmu

Kesehatan, Universitas Bali Internasional, Indonesia

Rudiansyah, Program Studi Sarjana Kesehatan Masyarakat, Sekolah Tinggi

Ilmu Kesehatan Indramayu

Eko Budi Santoso, Institut Kesehatan dan Bisnis Surabaya

Eka Roshifita Rizqi, S1 Gizi, Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai

Meida Sofyana, Departemen Fisiologi, Fakultas Kedokteran, Kesehatan

Masyarakat, dan Keperawatan Universitas Gadjah Mada

Riyadatus Solihah, Teknologi Laboratorium Medik, Sekolah Tinggi Ilmu

Kesehatan Ngudia Husada Madura

Wahyudin, Program Studi Sarjana Kesehatan Masyarakat, Sekolah Tinggi

Ilmu Kesehatan Indramayu

Dwi Hastuti, Akademi Farmasi Indonesia , Yogyakarta

Devina Yuristin, S1 Kesehatan Masyarakat, Universitas Pahlawan Tuanku

Tambusai

Sri Oktarina, Department of Public Health, Universitas Baiturrahmah

Sri Hardianti, Department of Midwifery, Universitas Pahlawan Tuanku

Tambusai

Julimar, Keperawatan dan Akademi Keperawatan Sri Bunga Tanjung, Dumai,

Indonesia

Wahyun Nur Pratiwi, Institut Ilmu Kesehatan Bhakti Wiyata Kediri

[Editorial Team](#)

[Peer Reviewers](#)

[Focus & Scope](#)

[Author Guidelines](#)

[Author Fees](#)

[Publication Ethics](#)

[Open Access Policy](#)

[Peer Review Process](#)[Article Processing](#)[Charges](#)[Screening Plagiarism](#)[Journal license](#)[Abstracting &  
Indexing](#)[Contact Us](#)



My Stats



[Home](#) / [Archives](#) / Vol. 9 No. 2 (2025): AGUSTUS 2025

## Vol. 9 No. 2 (2025): AGUSTUS 2025

Published: 2025-06-05

### Articles

#### **EPIDURAL BUPIVACAIN 0,25% MENURUNKAN KONSUMSI OPIOID PADA PASIEN PEDIATRI DENGAN WILMS TUMOR YANG MENJALANI NEFREKTOMI RADIKAL PER LAPAROSKOPI : SEBUAH LAPORAN KASUS**

IGB Adi Dharmawan, Kadek Agus Heryana Putra, Marilaeta Cindryani Ra Ratumasa  
3335 - 3341

 [PDF](#)

#### **ANALISIS FAKTOR EFEK SAMPING OBAT, PSIKOLOGI, PENYAKIT PENYERTA, DAN PENGAWAS TERHADAP KEPATUHAN MINUM OBAT**

Heny Yuliani, Rahmat Supriyatna, Zaharudin Zaharudin  
3771 - 3784

 [PDF](#)

#### **TINGKAT PENGETAHUAN WANITA USIA SUBUR MELAKUKAN TES INSPEKSI VISUAL ASETAT (IVA) DI PUSKESMAS PASAR BARU**

Apriliana Kartini Soraya, Dewi Purnamawati  
3483 - 3489

 [PDF](#)

#### **POLA ASUH ORANG TUA PERMISIF DAN OTORITER TERHADAP PERILAKU SEKSUAL PRANIKAH PADA SISWA/I DI SMA 12 BONE**

Syahridayanti Syahridayanti, Asrida Asrida, Jumiyati Jumiyati, Hartati S, Hernah Riana  
3172-3177

 [PDF](#)

**ANALISIS FORENSIK TERHADAP KASUS ABORTUS PROVOKATUS KRIMINALIS**

Safira Stepan Sunio, Ammar Burhanuddin, Nuhalisa Hane, A. Nur Khalia  
Marzatillah, Nur Khoirunnisa, Muh Ahmad Aziri, Fachrul Maulana Aziz, Denny  
Mathius, Zulfiyah Surdam, Andi Millaty Halifah Dirgahayu  
3726 - 3733

 PDF**EVALUASI KEPESERTAAN JAMINAN KESEHATAN NASIONAL DI KABUPATEN  
TANJUNG JABUNG BARAT**

Asiah Asiah, Hedy Hardiana, Zaharudin Zaharudin  
3394-3407

 PDF**KEKERASAN SEKSUAL TERHADAP ANAK DIBAWAH UMUR DI KOTA MAKASSAR**

Hafiz Khairun, Indah Dian Purnama, Aisyah Nanda Bachtiar, Maha Umami Putri Q.,  
Erza Anugrah, Nurul Indrifah, Nur Afdhaliyah, Nurul Tasya Amalia D., Denny  
Mathius, Zulfiyah Surdam, Andi Millaty Halifah Dirgahayu  
3110-3114

 PDF**GAMBARAN PENGETAHUAN IBU HAMIL TENTANG AIR SUSU IBU ESKLUSIF DI  
UNIT PELAKSANA TEKNIS DAERAH PUSKESMAS KERAMBITAN I**

Ni Made Ary Indah Pranayani, Ni Nyoman Budiani, Ni Made Dwi Purnamayanti  
3690 - 3699

 PDF**HUBUNGAN PERILAKU 3M PLUS DAN HASIL PEMERIKSAAN IGG DAN IGM  
DEMAM BERDARAH DENGUE DI RSU PANCARAN KASIH KOTA MANADO**

Virginia Pomantow, Wulan P. J. Kaunang, Afrial Asrifuddin  
3415 - 3426

 PDF**TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP MAHASISWA FARMASI UNPRI TERHADAP  
PENGGUNAAN OBAT DIABETES MELITUS TIPE 2**

Ade Amelia, Astriani Natalia Br Ginting, Rena Meutia, Asyrun Alkhairi Lubis  
2905 - 2911

[!\[\]\(cb81769881af651ccb735a5045b47375\_img.jpg\) PDF](#)**STUDI KASUS PENGUNAAN BONE SUPPRESSION (BSA) DALAM PEMERIKSAAN RADIOGRAFI THORAK PADA KASUS BRONKOPNEUMONIA DI RSU PKU MUHAMMADIYAH BANTUL**

Abdul Halim Tan, Muhamad Fa'ik, Amril Mukmin

3628 - 3634

[!\[\]\(d4e92a70a184987c4cee61bbacf99330\_img.jpg\) PDF](#)**STUDI TENTANG PENGGUNAAN APD DENGAN EFEKTIVITAS K3 DI CV WIKORA KABUPATEN PATI**

Zita Digna Pratiwi, Sri Darnoto

3025-3032

[!\[\]\(e67eff789babac868c3bd58f85840c5a\_img.jpg\) PDF](#)**PERBEDAAN PENGETAHUAN PEMBERIAN "TRAFFIC LIGHT CARD HYPERTENSION REMINDER" PADA PASIEN PROLANIS DI KECAMATAN MONDONGAN**

Aulia Beta Riswandha, Yeni Indriyani

3109-3217

[!\[\]\(ab585dcc444ae74af86fb025f2220621\_img.jpg\) PDF](#)**PROSEDUR PEMERIKSAAN URETOCYSTOGRAFI BIPOLAR PADA KASUS RETENSI URINE DI RSUD DR. SOESEL SLAWI**

Vania Salsabila Durrotun Nabiha, Amril Mukmin, Fisnandya Meita Astari

3937 - 3943

[!\[\]\(f129944d641891b03b2079f31803f924\_img.jpg\) PDF](#)**EFEKTIVITAS TERAPI ANTARA TERAPI MANUVER EPLEY, BRANDT DAROFF, TERAPI KOMBINASI MANUVER EPLEY DAN BRANDT DAROFF PADA PASIEN BENIGN PAROXYSMAL POSITIONAL VERTIGO**

Musdal Rahmat, Ahmad Ardhani Pratama, Imran Safei

3539 - 3557

[!\[\]\(eceec5814f6455ba72f63a4af0d74deb\_img.jpg\) PDF](#)**KAKI DIABETIK : PENDEKATAN DIAGNOSIS SEBAGAI KOMPLIKASI ANGIOPATI**

**PADA DIABETES MELITUS**

Fauziah Rahmah R, Abdul Mubdi Ardiansar, Anis Bamatraf  
3245 - 3255

 PDF**DISTRIBUSI KASUS DAN KEMATIAN AKIBAT PNEUMONIA PADA BALITA DI INDONESIA TAHUN 2019-2023**

Dortiana Manik, Wulan P. J. Kaunang, Eva M. Mantjoro  
2972 - 2986

 PDF**PERBANDINGAN SUHU INTI, KEJADIAN HIPOTERMIA, KEJADIAN SHIVERING, KADAR IL-6, IL-10, DAN RASIO IL- 10/IL-6 ANTARA UNDERBODY DENGAN OVERBODY RESISTIVE WARMING DAN SELIMUT HANGAT PADA OPERASI UROLOGI DENGAN ANESTESI SPINAL**

Yoshie Patricia, Putu Pramana Suarjaya, Dewa Ayu Mas Shintya Dewi, Gede Budiarta, Tjokorda Gde Agung Senapathi  
3841 - 3856

 PDF**PERSEPSI MAHASISWA KEDOKTERAN TERHADAP PERILAKU PROFESIONALISME (HONOR AND INTEGRITY)**

Nur Afdhaliyah, Shulhana Mokhtar, Irna Diyana Kartika  
3532 - 3538

 PDF**EVALUASI KETERKAITAN KUALITAS TIDUR DENGAN FUNGSI MEMORI MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN ANGKATAN 2022**

Erika Aurellya Eryansyah, Susilodinata Halim  
3317 - 3322

 PDF**INTEGRATIVE MANAGEMENT OF HYPERTENSION, TYPE 2 DIABETES, AND NEUROPATHY IN A COMMUNITY-BASED PRIMARY CARE SETTING : FAMILY MEDICINE APPROACH TO MULTIMORBIDITY**

Bilandi Hakim Estu Mukti, Novendy Novendy  
2934 - 2939

[!\[\]\(55acab083b8cbf36d4a75f262b6ea94a\_img.jpg\) PDF](#)**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI INTENTION TO REUSE LAYANAN  
TELEMEDICINE : STUDI TERHADAP GENERASI Z PENGGUNA APLIKASI  
HALODOC**

Ivana Agustin Gozali, Ardi Kho

3795 - 3807

[!\[\]\(380b8c89d31b6e4bc43715f362c2f817\_img.jpg\) PDF](#)**MULTIDISPLINER TERHADAP FEMALE GENITAL MUTILATION / CUTTING (FGM/  
C) IMPLIKASI MEDIS, PSIKOSOSIAL DAN BUDAYA : LITERATURE REVIEW**

Uswatun Hasanah, Prayitno Mulyani, Rocmat Jasin, Slamet Raharjo, Sudirman

Sudirman, Ahmad Yani

3884 - 3897

[!\[\]\(6d4cdef06d803dcd63aa9aa8840a2ace\_img.jpg\) PDF](#)**COOKIES TEPUNG MOCAF (Modified Cassava Flour) DENGAN TAMBAHAN  
TEPUNG BUNGA TELANG (*Clitoria Ternatea*) TERHADAP ANTIOKSIDAN DAN  
FLAVONOID**

Feni Anjas Sari, Eni Purwani, Fitriana Mustikaningrum

3184-3194

[!\[\]\(568445e41d318a3b96fe8bca53427110\_img.jpg\) PDF](#)**KEMATIAN AKIBAT TENGGELAM : LAPORAN KASUS**

St. Nur Ashilah Nafi'ah, Aining Rezkyana, Muammar Ahyar, Denny Mathius,

Zulfiyah Surdam, Andi Millaty Halifah Dirgahayu

2912 - 2918

[!\[\]\(375acacf23ce631ae5fd68b5167badb5\_img.jpg\) PDF](#)1-25 of 107 [Next →](#)[View All Issues](#)[Editorial Team](#)[Peer Reviewers](#)[Focus & Scope](#)[Author Guidelines](#)[Author Fees](#)[Publication Ethics](#)

[Open Access Policy](#)  
[Peer Review Process](#)  
[Article Processing](#)  
    [Charges](#)  
[Screening Plagiarism](#)  
[Journal license](#)  
[Abstracting &](#)  
    [Indexing](#)  
[Contact Us](#)





My Stats





# PREPOTIF : Jurnal Kesehatan Masyarakat

Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai  
Kesehatan Masyarakat

## BUAT PROFIL SAYA

	Semua	Sejak 2020
Kutipan	4574	4536
indeks-h	27	27
indeks-i10	118	118

JUDUL	DIKUTIP OLEH	TAHUN
Pengaruh sosial ekonomi dengan kejadian stunting pada balita di desa kuala tambang kampar D Wahyuni, R Fitrayuna PREPOTIF: Jurnal Kesehatan Masyarakat 4 (1), 20-26	116	2020
Hubungan Pengetahuan Tentang Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) dengan Kepatuhan Penggunaan APD pada Perawat di Puskesmas Kuok LM Azzahri, K Ikhwan Jurnal Kesehatan Masyarakat 3 (1), 50-57	95	2019
Analisis penyebab kecelakaan kerja pada pekerja di proyek konstruksi: Literatur review DN Putri, F Lestari Jurnal Kesehatan Masyarakat 7 (1), 451-452	82	2023
Analisa manajemen risiko K3 dalam industri manufaktur di Indonesia: literature review M Irfan, IH Susilowati PREPOTIF: Jurnal Kesehatan Masyarakat 5 (1), 335-343	64	2021
Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian dispepsia pada pasien di wilayah kerja Puskesmas Bangkinang Kota R Fithriyana PREPOTIF: Jurnal Kesehatan Masyarakat 2 (2), 43-53	63	2018
Faktor-faktor yang berhubungan dengan kelelahan kerja pada perawat di RSUD Bangkinang tahun 2019 R Rahmawati, S Afandi PREPOTIF Jurnal Kesehatan Masyarakat 3 (2), 41-45	55	2019
Pengaruh bpjs ketenagakerjaan dalam meningkatkan kesejahteraan tenaga kerja H Sutrisno PREPOTIF: Jurnal Kesehatan Masyarakat 4 (1), 78-84	48	2020
Implementasi Program Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (Stbm) Untuk Mengurangi Kasus Stunting Di Puskesmas Wilayah Kabupaten Sleman ME Rahmuniyati, S Sahayati Jurnal Kesehatan Masyarakat 5 (1), 80-95	47	2021
Hubungan asupan protein dan ketahanan pangan dengan kejadian stunting pada balita di masa pandemi Covid 19	46	2023

JUDUL	DIKUTIP OLEH	TAHUN
B Verawati, N Afrinis fik universitas pahlawan 5 (1), 415-423		
Pemanfaatan media online sebagai sarana edukasi kesehatan pada remaja: tinjauan literatur SD Sembada, H Pratomo, I Fauziah, SA Amani, Q Nazhofah, R Kurniawati PREPOTIF: Jurnal Kesehatan Masyarakat 6 (1), 564-574	46	2022
Pengaruh pemberian makanan tambahan pemulihan berbahan dasar lokal terhadap perubahan berat badan balita gizi kurang Y Nelista, PN Femb Jurnal Kesehatan Masyarakat 5 (2), 1228-1234	41	2021
Gambaran Kondisi Kekurangan Energi Kronis Pada Ibu Hamil Di Indonesia, Faktor Penyebabnya, Serta Dampaknya D Heryunanto, S Putri, R Izzah, Y Ariyani, CK Herbawani PREPOTIF: Jurnal Kesehatan Masyarakat 6 (2), 1792-1805	40	2022
Faktor-faktor yang menyebabkan kecelakaan kerja pada pekerja bagian pengelasan di PT. Johan Santosa R Amelita Jurnal Kesehatan Masyarakat 3 (1), 35-49	39	2019
Pengaruh pemberian sari pati bengkuang ( <i>pachyrhizus erosus</i> ) terhadap kadar glukosa darah pada penderita diabetes mellitus tipe ii usia 40-50 tahun di kelurahan bangkinang ... Y Safitri, IKA Nurhayati Jurnal Ners 3 (1), 69-81	35	2019
Analisa penerapan HIRADC di tempat kerja sebagai upaya pengendalian risiko: A literature review A Mawardani, CK Herbawani PREPOTIF: Jurnal Kesehatan Masyarakat 6 (1), 316-322	34	2022
Faktor-faktor yang berhubungan dengan perilaku safety driving pada supir travel di PT. Libra Wisata Transport AD Puteri, AM Nisa Prepotif: Jurnal Kesehatan Masyarakat 4 (1), 1-10	33	2020
Hubungan usia dan lama kerja dengan keluhan nyeri punggung bawah pada nelayan di Kelurahan Belawan II SSB Silitonga, TN Utami Prepotif: Jurnal Kesehatan Masyarakat 5 (2)	31	2021
Pengelolaan Limbah B3 Fasilitas Pelayanan Kesehatan (Medis Padat) Di Puskesmas X M Masruddin, B Yulianto, SA Mulasari, SI Sari PREPOTIF: Jurnal Kesehatan Masyarakat 5 (1), 378-386	31	2021
Hubungan asupan zat besi dengan status anemia remaja putri di kota Bogor	31	2020

## JUDUL

## DIKUTIP OLEH TAHUN

T Permatasari, D Briawan, S Madanijah, P Gizi, F Teknik, UN Medan  
Jurnal Kesehatan Masyarakat 4, 95-100

Faktor Resiko Penyebab Keluhan Musculoskeletal Disorders (MSDs) 30 2022  
Pada Pekerja: Tinjauan Literatur  
S Rahmah, CK Herbawani  
Jurnal Kesehatan Masyarakat 6 (1), 6-11