



JURNAL PENELITIAN PERAWAT PROFESIONAL

Published By :
Global Health Science Group



Jurnal Penelitian Perawat Profesional

Current Archives About ▾

Editorial Team

Editor in Chief:

Ns, Livana PH, M.Kep., Sp.Kep.J ([Google Scholar](#)); Program Studi Sarjana Keperawatan dan profesi Ners, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kendal, Jawa Tengah, Indonesia

Editors:

1. Ns, Abdul Wakhid, M.Kep., Sp.Kep.J ([Google Scholar](#)); Program Studi Sarjana Keperawatan dan profesi ners, Universitas Ngudi Waluyo, Jawa Tengah, Indonesia
2. Ns, Desi Ariyana Rahayu, M.Kep., ([Google Scholar](#)); Fakultas Ilmu keperawatan dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang, Jawa Tengah, Indonesia
3. Suyanto, M.kep., Sp. Kep.M.B ([Google Scholar](#)); Fakultas Kedokteran, Univesitas Islam Sultan Agung, Semarang, Jawa Tengah, Indonesia
4. Ni Luh Pt Eva Yanti, M.Kep., Sp.Kep.Kom ([Google Scholar](#)); Program Studi Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners, Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, Bali, Indonesia
5. Meril Valentine Manangkot, M.Kep ([Google Scholar](#)); Program Studi Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners, Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, Bali, Indonesia
6. Putu Oka Yuli Nurhesti, M.Kep([Google Scholar](#)); Program Studi Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners, Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, Bali, Indonesia
7. Ni Kadek Ayu Suarningsih, MNS ([Google Scholar](#)); Program Studi Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners, Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, Bali, Indonesia
8. Midhu Kurian RN.BSN.MSN ([Google Scholar](#)) College of Nursing, IQ City Medical College, West Bengal, India

Reviewers Team

1. Prof. Ketut Tirtayasa, MS., AIF ([Google Scholar](#)); Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, Bali,

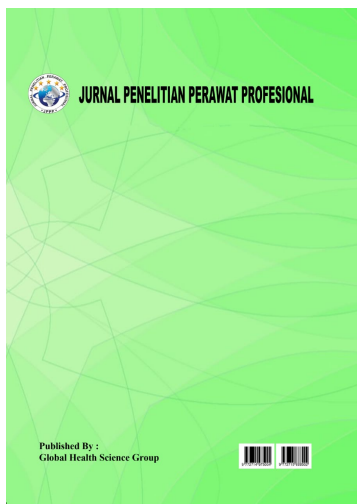
2. Dr. dr. Putu Ayu Asri Damayanti, M.Kes ([Google Scholar](#)); Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, Bali, Indonesia
3. dr. Wayan Arya Utami, M.Sc., Ph.D ([Google Scholar](#)); Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, Bali, Indonesia
4. Ns. Ni Dian Made Sulistiowati, M.kep., Sp.Kep.J ([Google Scholar](#)); Program Studi Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners, Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, Bali, Indonesia
5. Ns. Indah Mei Rahajeng, S.Kep., M.Sc ([Google Scholar](#)); Program Studi Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners, Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, Bali, Indonesia
6. Ns. Putu Ayu Sani Utami, M.Kep., Sp.Kep.Kom ([Google Scholar](#)); Program Studi Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners, Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, Bali, Indonesia
7. Ns. Mohammad Fatkhul Mubin, M.Kep., Sp.Kep.J ([Google Scholar](#)); Fakultas Ilmu keperawatan dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang, Jawa Tengah, Indonesia
8. Dr. Rita Kartika Sari, SKM ([Google Scholar](#)); Fakultas Kedokteran, Univesitas Islam Sultan Agung, Semarang, Jawa Tengah, Indonesia
9. Ns. Ice Yulia Wardani, M.Kep., Sp.Kep.J, ([Google Scholar](#)); Fakultas Ilmu keperawatan, Universitas Indonesia, Depok, Indonesia
10. Ns. Tantri Widyarti Utami, M.Kep., Sp.Kep.J, ([Google Scholar](#)); Program Studi Keperawatan Bogor, Poltekkes Kemenkes Bandung, Bogor, Indonesia
11. Ns. Ni Komang Ari Sawitri, M.Sc., Ph.D ([Google Scholar](#)); Program Studi Sarjana dan Profesi Ners, Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, Bali, Indonesia
12. Ns. Ni Ketut Guru Prapti, MNS([Google Scholar](#)); Program Studi Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners, Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, Bali, Indonesia
13. Ns. Ni Putu emy Darmayanti, M.Kep ([Google Scholar](#)); Program Studi Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners, Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, Bali, Indonesia
14. Ns. Made Suindrayasa, M.Kep ([Google Scholar](#)); Program Studi Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners, Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, Bali, Indonesia
15. Ns. Kadek Eka Swedarma, S.Kep., M.Kes ([Google Scholar](#)); Program Studi Sarjana Keperawatan dan Profesi Ners, Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, Bali, Indonesia
16. Yossie Susanti Eka Putri, S.Kp., MNS ([Google Scholar](#)); Fakultas Ilmu keperawatan, Universitas Indonesia, Depok, Indonesia
17. Ns. Junardi, M.Kep., Sp.Kep.J ([Google Scholar](#)); Program Studi Keperawatan Poltekkes Kemenkes Aceh
18. Ns. Rizka Febtrina, M.Kep., Sp.Kep.M.B ([Google Scholar](#)) Program Studi profesi Ners Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Payung Negeri, Riau, Indonesia
19. Ns. Eka Malfasari, M.Kep., Sp.Kep. J ([Google Scholar](#)) Program Studi profesi Ners Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Payung Negeri, Riau, Indonesia
20. Ns, Liyanovitasari, M.Kep ([Google Scholar](#)); Program Studi Sarjana Keperawatan dan profesi ners, Universitas Ngudi Waluyo, Jawa Tengah, Indonesia
21. Ns. Novi Indrayati, M.Kep ([Google Scholar](#)) Program Studi profesi Ilmu Keperawatan dan Ners, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kendal, Indonesia
22. Ns. Yulia Susanti, M.Kep., Sp.Kep.Kom ([Google Scholar](#)) Program Studi profesi Ilmu Keperawatan dan Ners, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kendal, Indonesia
23. Ns. Triana Arisdiani, M.Kep., Sp.Kep.MB ([Google Scholar](#)) Program Studi profesi Ilmu Keperawatan dan Ners, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kendal, Indonesia
24. Ratna Muliawati,S.KM., M.Kes (Epid) ([Google Scholar](#)) Program Studi kesehatan masyarakat, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kendal, Indonesia

Jurnal Penelitian Perawat Profesional

Current Archives About ▾

 Search

[Home](#) / [Archives](#) / Vol 4 No 2 (2022): Mei 2022, Jurnal Penelitian Perawat Profesional



DOI: <https://doi.org/10.37287/jppp.v4i2>

Published: 2022-05-01

Articles

Studi Literatur: Pengaruh Lama Kerja terhadap Kadar Hemoglobin pada Pekerja yang Terpapar Asap Kendarahan Bermotor

Deiin Deyan Indwek, STIKES Maharani Malang, Indonesia

Wiwik Agustina, STIKES Maharani Malang, Indonesia

Risna Yekti Mumpuni, STIKES Maharani Malang, Indonesia

383-392

 PDF

 This article have been read **195** times,  downloaded **62** times

Efek Ekstrak Etanol Biji Labu (Cucurbita Moschata Durch) pada Waktu Tidur Mencit dengan Induksi Fenobarbital

Jihan Nur Pratiwi, Fakultas Kedokteran, Universitas Lampung, Indonesia
393-404



This article have been read **74** times, downloaded **0** times

Model Media Edukasi untuk Meningkatkan Pengetahuan Food Loss and Waste (FLW) Behavior pada Ibu Rumah Tangga selama Pandemi Covid-19

Prita Dhyani Swamilaksita, Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan, Universitas Esa Unggul, Indonesia
Harna Harna, Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan, Universitas Esa Unggul, Indonesia
Mertien Sa'pang, Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan, Universitas Esa Unggul, Indonesia
Anugrah Novianti, Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan, Universitas Esa Unggul, Indonesia
Jihan Salsabila Putri Azazi, Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan, Universitas Esa Unggul, Indonesia
Elisabeth Lasmaida Pakpahan, Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan, Universitas Esa Unggul, India
405-416



This article have been read **166** times, downloaded **0** times

Kelengkapan Dokumentasi Asuhan Keperawatan pada Catatan Perkembangan Pasien Terintegrasi Berhubungan dengan Kelayakan Klaim Covid 19 di RSU

Aan Winarko, Universitas Nurul Jadid, Indonesia
417-422



This article have been read **109** times, downloaded **0** times

Kecerdasan Spiritual dengan Kecanduan Internet pada Mahasiswa Keperawatan

Dedy Kuswoyo, Program Studi Keperawatan, STIKES Surya Global Yogyakarta, Indonesia
423-430



This article have been read **119** times, downloaded **95** times

Hubungan Karakteristik dan Tingkat Pengetahuan Lansia dengan Kepatuhan Menjalankan Protokol Kesehatan Pencegahan Covid-19

Siti Wahyuni, Keperawatan Ners, STIK Sint Carolus, Indonesia
Indriati Kusumaningsih, Keperawatan Ners, STIK Sint Carolus, Indonesia
Ni Luh Widani, Keperawatan Ners, STIK Sint Carolus, Indonesia
431-440



This article have been read **269** times, downloaded **176** times

Pemberian Ekstrak Temulawak sebagai Terapi Komplementer dalam Menurunkan Nyeri Dysmenorrhea pada Remaja Putri

Eva Nurlina Aprilia, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Notokusumo Yogyakarta, Indonesia
441-450



This article have been read **205** times, downloaded **165** times

Gambaran Pengetahuan dan Sikap Perawat terhadap Manajemen Nyeri di Rumah Sakit

Harlena Rose Silalahi, Fakultas Ilmu Keperawatan, Universitas Advent Indonesia, Indonesia

Mori Agustina br Perangin-angin, Fakultas Ilmu Keperawatan, Universitas Advent Indonesia, Indonesia
451-466



This article have been read **149** times, downloaded **125** times

Pengaruh Pemberian Terapi Air Jahe pada Ibu Hamil dengan Kejadian Hiperemesis Gravidarum

Richta Puspita Haryanti, Fakultas Kesehatan, Universitas Mitra Indonesia, Indonesia

Novika Andora, Fakultas Kesehatan, Universitas Mitra Indonesia, Indonesia

Yuli Lestari, Fakultas Kesehatan, Universitas Mitra Indonesia, Indonesia
467-474



This article have been read **308** times, downloaded **198** times

Efektivitas Pemberian Air Rebusan Daun Sirsak (*Annona Muricata Linn*) terhadap Kadar Glukosa Darah pada Populasi Sehat

Restu Rahmadanti Ayuningtiyas, Program Studi S1-Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Islam Al-Azhar Mataram, Indonesia

Musyarrifah Musyarrifah, Program Studi S1-Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Islam Al-Azhar Mataram, Indonesia

Ety Retno Setyowati, Program Studi S1-Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Islam Al-Azhar Mataram, Indonesia

Ety Retno Setyowati, Program Studi S1-Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Islam Al-Azhar Mataram, Indonesia

475-480



This article have been read **170** times, downloaded **121** times

Hubungan Motivasi dan Hambatan Pembelajaran Daring dengan Prestasi Mahasiswa Kesehatan pada Masa Pandemi Covid - 19

Candra Dewi Rahayu, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Sains Al-Qur'an, Indonesia

Fifi Alviana, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Sains Al-Qur'an, Indonesia

Romdiyah Romdiyah, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Sains Al-Qur'an, Indonesia
481-486



This article have been read **74** times, downloaded **42** times

Keterlibatan Ayah dalam Pengasuhan Anak Prasekolah di Masa Pandemi Covid-19

Suryati Suryati, STIKes Surya Global Yogyakarta, Indonesia

Kinasih Nurfadhilah, STIKes Surya Global Yogyakarta, Indonesia

487-496



This article have been read **57** times, downloaded **38** times

Carpal Tunnel Syndrome (CTS) pada Pekerja Sektor Informal

Didi Sujadi, Fakultas Kedokteran, Universitas Lampung, Indonesia
497-504



This article have been read **191** times, downloaded **157** times

Spiritualitas dan Stres Mahasiswa yang Mengerjakan Skripsi

Gani Apriningtyas Budiayati, Progam Studi Keperawatan, STIKES Surya Global Yogyakarta, Indonesia
Nurul Sufi, Progam Studi Keperawatan, STIKES Surya Global Yogyakarta, Indonesia
505-510



This article have been read **153** times, downloaded **78** times

Manfaat Madu sebagai Terapi Adjuvan pada Pasien Covid-19 dengan Sakit Tenggorokan

Maulida Puteri Fonna, Fakultas Kedokteran, Universitas Lampung, Indonesia
511-516



This article have been read **164** times, downloaded **88** times

Pendidikan Kesehatan Berpengaruh terhadap Pengetahuan Pencegahan Covid 19

Sri Nur Hartiningsih, Progam Studi Keperawatan, STIKES Surya Global Yogyakarta, Indonesia
Gani Apriningtyas Budiayati Budiayati, Progam Studi Keperawatan, STIKES Surya Global Yogyakarta, Indonesia
Eka Oktavianto, Progam Studi Keperawatan, STIKES Surya Global Yogyakarta, Indonesia
Angger Rais Rahayan Windi, Progam Studi Keperawatan, STIKES Surya Global Yogyakarta, Indonesia
511-522



This article have been read **62** times, downloaded **41** times

Gambaran Patogen dan Profil Infeksi Menular Seksual (IMS)

Wiwin Mulianingsih, Program Studi S1-Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Islam Al-Azhar Mataram, Indonesia
Lysa Mariam, Program Studi S1-Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Islam Al-Azhar Mataram, Indonesia
Yudha Permana, Program Studi S1-Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Islam Al-Azhar Mataram, Indonesia
Fitriannisa Faradina Zubaidi, Program Studi S1-Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Islam Al-Azhar Mataram, Indonesia
Putu Dedy Arjita, Program Studi S1-Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Islam Al-Azhar Mataram, Indonesia
Ayu Anulus, Program Studi S1-Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Islam Al-Azhar Mataram, Indonesia
Dany Karmila, Program Studi S1-Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Islam Al-Azhar Mataram, Indonesia
Fachrudi Hanafi, Program Studi S1-Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Islam Al-Azhar Mataram, Indonesia

523-530



This article have been read **106** times, downloaded **73** times

Hubungan Kadar Saturasi Oksigen dengan Tingkat Kesembuhan Klien Corona Virus Disease-19 di Ruang Isolasi

Baitus Sholehah, Universitas Nurul Jadid,, Indonesia

Achmad Junaidi Gunawan, Universitas Nurul Jadid, Indonesia

Heri Siswanto, Universitas Nurul Jadid, Indonesia

Handono Fatkhur Rahman, Universitas Nurul Jadid, Indonesia

531-536



This article have been read **132** times, downloaded **86** times

Gambaran Stigma Penyintas Covid-19 dan Faktor Sosiodemografi

Dhian Luluh Rohmawati, Akademi Keperawatan Pemerintah Kabupaten Ngawi, Indonesia

537-548



This article have been read **71** times, downloaded **64** times

Perbedaan Efektivitas Pijat Oksitosin dan Breast Care terhadap Peningkatan Kelancaran Produksi ASI pada Ibu Nifas (Post Partum)

Tiara Fatrin, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Abdurahman Palembang, Indonesia

Marchatus Soleha, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Abdurahman Palembang, Indonesia

Nopiza Herbiatun, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Abdurahman Palembang, Indonesia

549-556



This article have been read **115** times, downloaded **94** times

Kesejahteraan Psikologis (Psychological Well Being) Berhubungan dengan Tingkat Kecemasan Perawat Dimasa Pandemi Covid-19 di Rawat Inap

Muhammad Al Amin, STIKES Banyuwangi, Indonesia

Beni Agus Triawan, STIKES Banyuwangi, Indonesia

Akhmad Yanuar Fahmi, STIKES Banyuwangi, Indonesia

557-566



This article have been read **133** times, downloaded **71** times

Pengaruh Suhu Ruangan terhadap Kebutuhan Gizi Pedagang Pasar Pagi

Mushidah Mushidah, Program Studi Kesehatan Masyarakat, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kendal, Indonesia

Ratna Muliawati, Program Studi Kesehatan Masyarakat, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kendal, Indonesia

567-574



This article have been read **63** times, downloaded **79** times

Azitromisin Peroral sebagai Pilihan Terapi Tonsilitis

Ni'ma Nabila Putri, Program Studi Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran, Universitas Lampung, Indonesia
575-580



This article have been read **42** times, downloaded **24** times

Faktor yang Berhubungan dengan Pemilihan Kontrasepsi Metode Operasi Wanita (MOW)

Reki Lintang Nastiti, Kebidanan, Poltekkes Kemenkes Malang, Indonesia
Eny Sendra, Kebidanan, Poltekkes Kemenkes Malang, Indonesia
Arika Indah Setyarini, Kebidanan, Poltekkes Kemenkes Malang, Indonesia
Ira Titisari, Kebidanan, Poltekkes Kemenkes Malang, Indonesia
581-588



This article have been read **81** times, downloaded **55** times

Pengetahuan Ibu tentang Penyakit Kanker Payudara Berhubungan dengan Tingkat Kecemasan pada Pasien Pre Operasi Kanker Payudara

Susanto Susanto, Universitas Nurul Jadid, Indonesia
Setyo Adi Nugroho, Universitas Airlangga, Indonesia
Yudho Tri Handoko, Universitas Esa Unggul, Indonesia
589-598



This article have been read **159** times, downloaded **125** times

Tingkat Pengetahuan Masyarakat terhadap Narkoba

Jhon Andrew Oktavian, Fakultas Ilmu Keperawatan, Universitas Advent Indonesia, Indonesia
Yunus Elon, Fakultas Ilmu Keperawatan, Universitas Advent Indonesia, Indonesia
599-606



This article have been read **101** times, downloaded **83** times

Efektifitas Pendidikan Kesehatan dengan Video Informatif terhadap Perilaku Proteksi Covid-19 pada Penderita HIV-AIDS

Susmiati Susmiati, Program Studi S1 Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Kadiri, Indonesia
Indah Jayani, Program Studi S1 Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Kadiri, Indonesia
Wahyu Sukma Samudera, Program Studi S1 Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Kadiri, Indonesia
607-614



This article have been read **57** times, downloaded **42** times

Pengaruh Dukungan Keluarga dan Peran Perawat terhadap Tingkat Kecemasan pada Pre Operasi Katarak

Fatmawati Fatmawati, Universitas Nurul Jadid, Indonesia
Sri Astutik, Universitas Nurul Jadid, Indonesia

Handono Fatkhur Rahman, Universitas Nurul Jadid, Indonesia

615-626



This article have been read **147** times, downloaded **97** times

Hubungan Kebiasaan Merokok dan Gangguan Pola Tidur pada Remaja

Wilson Fredy Siahaan, Fakultas Ilmu Keperawatan, Universitas Advent Indonesia, Indonesia

Evelin Malinti, Fakultas Ilmu Keperawatan, Universitas Advent Indonesia, Indonesia

627-634



This article have been read **128** times, downloaded **115** times

Analisis Signifikansi antara Usia Menarche dan Menopause pada Wanita

Angelina Fretti, Fakultas Ilmu Keperawatan, Universitas Advent Indonesia, Indonesia

Sapti Heru Widyardi Djula, Fakultas Ilmu Keperawatan, Universitas Advent Indonesia, Indonesia

635-642



This article have been read **121** times, downloaded **64** times

Perilaku Pemeriksaan Inspeksi Visual Asam Asetat (IVA) pada Wanita Usia Subur untuk Deteksi Dini Kanker Serviks

Yulita Yulita, Fakultas Kedokteran, Universitas Lampung, Indonesia

Khairun Nisa Berawi, Fakultas Kedokteran, Universitas Lampung, Indonesia

Suharmanto Suharmanto, Fakultas Kedokteran, Universitas Lampung, Indonesia

643-648



This article have been read **164** times, downloaded **113** times

Faktor Risiko Terjadinya Penyakit Hepatitis C

Agusta Saraswati, Fakultas Kedokteran, Universitas Lampung, Indonesia

TA Larasati, Fakultas Kedokteran, Universitas Lampung, Indonesia

Suharmanto Suharmanto, Fakultas Kedokteran, Universitas Lampung, Indonesia

649-654



This article have been read **496** times, downloaded **302** times

Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Malaria Vivax

Erwan Sani Elbands, Fakultas Kedokteran, Universitas Lampung, Indonesia

Jhons Fatriyadi, Fakultas Kedokteran, Universitas Lampung, Indonesia

Suharmanto Suharmanto, Fakultas Kedokteran, Universitas Lampung, Indonesia

655-662



This article have been read **274** times, downloaded **234** times

Pengaruh Rom Aktif Asistif Spherical Grip terhadap Peningkatan Kekuatan Otot Ekstermitas Atas

Clausewitz Welmatus Malasa, Universitas Katolik De La Salle Manado, Indonesia

Vonny Rumampuk, Universitas Katolik De La Salle Manado, Indonesia

Joy Rattu, Universitas Katolik De La Salle Manado, Indonesia

663-676



PDF



This article have been read **104** times,  downloaded **82** times

Nurse Educator Model Pasien Kanker di Pelayanan Rumah Sakit

Muliyadi Muliyadi, Jurusan Keperawatan, Politeknik Kesehatan Palembang, Indonesia

Prahardian Putri, Jurusan Keperawatan, Politeknik Kesehatan Palembang, Indonesia

Jawiah Jawiah, Jurusan Keperawatan, Politeknik Kesehatan Palembang, Indonesia

677-690



PDF



This article have been read **78** times,  downloaded **48** times

Self Care Pasien Diabetes Melitus

Ita Sulistiani Basir, Jurusan Keperawatan, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Negeri Gorontalo, Indonesia

Nanang Roswita Paramatha, Fakultas Kedokteran, Universitas Negeri Gorontalo, Indonesia

Fika Dwi Agustin, Jurusan Keperawatan, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Negeri Gorontalo, Indonesia

691-698



PDF



This article have been read **85** times,  downloaded **59** times

Penanganan Kejang Demam pada Anak

Synthia Wulan Perdana, Fakultas Kedokteran, Universitas Lampung, Indonesia

699-706



PDF



This article have been read **518** times,  downloaded **280** times

Efektifitas Diabetes Self Management Education (DSME) terhadap Kepatuhan Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 pada Masa Pandemi Covid-19

Muzaeyanatul Azizah, Program Studi Keperawatan, Fakultas Kesehatan, Universitas Nurul Jadid, Indonesia

Husnul Khotimah, Program Studi Keperawatan, Fakultas Kesehatan, Universitas Nurul Jadid, Indonesia

Kholisotin Kholisotin, Program Studi Keperawatan, Fakultas Kesehatan, Universitas Nurul Jadid, Indonesia

707-712



PDF



This article have been read **82** times,  downloaded **68** times

Hubungan Waktu Tanggap (Respon Time) dengan Kepuasan Pelayanan Kegawatdaruratan pada Pasien Asma di Unit Gawat Darurat

Angga Kurniawan Marta Putra, Universitas Nurul Jadid, Indonesia

Baitus Sholehah, Universitas Nurul Jadid, Indonesia

Yudho Tri Handoko, Universitas Nurul Jadid, Indonesia

Handono Fatkhur Rahman, Universitas Nurul Jadid, Indonesia

713-720



This article have been read **231** times, downloaded **159** times

Analisis Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian HIV/AIDS pada Wanita

Pira Prahmawati, Fakultas Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Pringsewu, Indonesia

721-736



This article have been read **91** times, downloaded **80** times

Open Journal Systems

- Editorial Team
- Peer-Reviewers
- Peer Review Process
- Focus and Scope
- Author Guidelines
- Open Access Policy
- Publication Ethics
- Publication Frequency
- AuthorFee
- Abstracting & Indexing
- Contact
- Policy of Screening for Plagiarism

Select Language

English

Indexed by:



**PERILAKU PEMERIKSAAN INSPEKSI VISUAL ASAM ASETAT (IVA)
PADA WANITA USIA SUBUR UNTUK DETEKSI DINI KANKER SERVIKS**

Yulita*, Khairun Nisa Berawi, Suharmanto

Fakultas Kedokteran, Universitas Lampung, Jl Prof. Dr. Ir. Sumantri Brojonegoro No.1, Gedong Meneng,
Kecamatan Rajabasa, Kota Bandar Lampung, Lampung 35145, Indonesia

[*yulita@gmail.com](mailto:yulita@gmail.com)

ABSTRAK

Pemeriksaan inspeksi visual asam asetat (IVA) merupakan salah satu upaya pencegahan kanker serviks. Kurangnya pengetahuan wanita usia subur tentang kanker serviks dapat berdampak terhadap perilaku untuk melakukan pemeriksaan deteksi dini kanker serviks menggunakan metode IVA. Studi literatur ini bertujuan untuk mengetahui perilaku pemeriksaan inspeksi visual asam asetat pada wanita usia subur untuk deteksi dini kanker serviks melalui penelusuran literatur dari berbagai jurnal nasional dan internasional. Artikel yang digunakan adalah artikel tahun 2010-2022. *Database* yang digunakan adalah Pubmed, NCBI dan *Google Scholar* sebanyak 20 artikel yang memenuhi syarat. Artikel tersebut kemudian dilakukan analisis dan interpretasi dengan cara membuat rangkuman hasil penelitiannya. Hasil penelitian mendapatkan bahwa faktor yang mempengaruhi perilaku pemeriksaan IVA antara lain adalah faktor usia, pendidikan, pekerjaan, pendapatan, pengetahuan, sikap, keyakinan dan dukungan sosial. Simpulan penelitian ini adalah faktor usia, pendidikan, pekerjaan, pendapatan, pengetahuan, sikap, keyakinan dan dukungan sosial berhubungan dengan perilaku pemeriksaan IVA.

Kata kunci: IVA; kanker serviks; perilaku; WUS

**ACETIC ACID VISUAL INSPECTION BEHAVIOR IN WOMEN FOR EARLY
DETECTION OF CERVICAL CANCER**

ABSTRACT

Visual inspection of acetic acid (IVA) is one of the efforts to prevent cervical cancer. Lack of knowledge of women of childbearing age about cervical cancer can have an impact on behavior to conduct early detection of cervical cancer using the IVA method. This literature study aims to determine the behavior of visual inspection of acetic acid in women of childbearing age for early detection of cervical cancer through literature searches from various national and international journals. The articles used are articles from 2010-2022. The databases used are Pubmed, NCBI and Google Scholar with 20 articles that meet the requirements. The article is then analyzed and interpreted by summarizing the research results. The results of the study found that the factors that influence the behavior of the IVA examination include age, education, occupation, income, knowledge, attitudes, beliefs and social support. The conclusion of this study is that the factors of age, education, occupation, income, knowledge, attitudes, beliefs and social support are related to the behavior of the IVA examination.

Keywords: *behavior; cervical cancer; IVA; reproductive age woman*

PENDAHULUAN

Kanker serviks merupakan keganasan yang disebabkan oleh virus HPV (*Human Papilloma Virus*) (Evriarti & Yasmon, 2019). Kanker serviks menjadi penyebab kematian pada wanita di seluruh dunia. Kanker serviks merupakan pembunuh wanita peringkat kedua setelah kanker payudara (Distinarista et al., 2021). Angka kejadian kanker tertinggi di Indonesia untuk perempuan adalah kanker payudara yaitu sebesar 42,1 per 100.000 penduduk dengan rata-rata kematian 17 per 100.000 penduduk yang diikuti kanker leher serviks sebesar 23,4 per 100.000 penduduk dengan rata-rata kematian 13,9 per 100.000 penduduk. Angka

kejadian kanker serviks di Provinsi Lampung tahun 2015 sebesar 0,8%, tahun 2016 sebesar 1,14% (Widowati, 2019).

Penyebab utama kanker serviks adalah *Human Papilloma Virus* (HPV). Lebih dari 90% kanker leher rahim adalah jenis skuamosa yang mengandung DNA HPV dan 50% kanker servik berhubungan dengan HPV tipe 16. Virus HPV dapat menyebar melalui hubungan seksual terutama pada hubungan seksual yang tidak aman. Dampak kanker serviks antara lain adalah penyakit yang berlanjut pada tahap stadium lanjut hingga kematian. Mayoritas pasien kanker serviks datang berobat pada stadium lanjut. Kondisi ini karena kanker serviks tidak menunjukkan gejala yang spesifik pada tahap prakanker (Suwiyoga, 2017).

Deteksi dini kanker serviks dapat dilakukan dengan metode Inspeksi Visual Asam Asetat (IVA). Pemeriksaan IVA merupakan salah satu cara deteksi dini kanker serviks yang memberikan hasil yang segera. Pemeriksaan IVA dapat dilakukan oleh semua tenaga kesehatan, yang telah mendapatkan pelatihan pemeriksaan IVA. Asam asetat merupakan suatu asam lemak jenuh dengan rumusan kimia CH_3COOH yang merupakan komponen khas dalam pembuatan larutan cuka (Sondang & Hadi, 2019).

Pemeriksaan IVA dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor. Faktor itu antara lain adalah pengetahuan, sikap, kepercayaan, niat, persepsi, motivasi dan dukungan sosial (Arisca et al., 2021). Kurangnya pengetahuan dapat berdampak pada perilaku memeriksakan untuk deteksi dini kanker serviks dengan metode IVA (Mouliza & Maulidanita, 2020). Pengetahuan yang baik mengenai pencegahan kanker payudara akan berdampak pada perilaku pemeriksaan IVA untuk deteksi dini kanker serviks. Selain itu faktor yang berpengaruh pada perilaku pemeriksaan IVA yaitu usia, pendidikan, pekerjaan, status perkawinan, keterpaparan informasi, dukungan tenaga kesehatan dan jarak ke fasilitas kesehatan (Chrystianty et al., 2021). Studi literatur ini ingin mengetahui faktor yang berhubungan dengan perilaku wanita usia subur dalam pemeriksaan IVA sebagai deteksi dini kanker serviks.

METODE

Artikel ini ditulis dengan menggunakan metode studi literatur melalui penelusuran literatur dari berbagai jurnal nasional dan internasional. Artikel yang digunakan adalah dari tahun 2010 hingga tahun 2022. Peneliti mendapatkan 57 artikel, dan yang memenuhi kriteria sebanyak 20 artikel. Penulis menggunakan *database* Pubmed, NCBI dan *Google Scholar* menggunakan kata kunci "IVA" dan "kanker serviks". Peneliti selanjutnya menganalisis dan menginterpretasikan dengan cara membuat rangkuman dari hasil penelitian pada artikel terpilih. Hasil penelitian dianalisis sesuai dengan kriteria yang telah ditentukan.

HASIL

Definisi

Kanker serviks adalah keganasan yang terjadi pada leher rahim yang merupakan bagian terendah dari rahim yang menonjol ke puncak vagina (Kurnaesih, 2018). Kanker serviks merupakan keganasan yang menyerang bagian leher rahim atau mulut rahim (Wantini & Indrayani, 2019).

Etiologi

Penyebab utama kanker serviks adalah HPV. Virus HPV dapat menyebar melalui hubungan seksual terutama pada hubungan seksual yang tidak aman. Virus HPV menyerang selaput pada mulut dan kerongkongan serta anus dan akan menyebabkan terbentuknya sel-sel prakanker dalam jangka waktu yang panjang (Evriarti & Yasmon, 2019).

Patofisiologi

Perjalanan penyakit kanker serviks didahului dengan infeksi HPV onkogenik yang menyebabkan sel serviks menjadi sel prakanker, kemudian berkembang biak lagi menjadi sel kanker. Sel-sel yang telah terinfeksi akan berubah dari normal menjadi prakanker atau kemudian menjadi kanker. Perubahan pada sel tersebut bila ditangani lebih cepat, maka dapat mencegah terjadinya kanker (Fitrisia et al., 2020).

Pemeriksaan IVA

Pemeriksaan IVA merupakan cara deteksi dini kanker serviks yang mempunyai kelebihan yaitu memberikan hasil yang segera. Pemeriksaan IVA menggunakan asam asetat pada lendir serviks yang akan terjadi perubahan warna dari sel-sel yang mengalami displasia setelah diberikan larutan asam asetat (Iasminiantari et al., 2018). Menurut *World Health Organization* (WHO), program pemeriksaan atau skrining yang dianjurkan untuk kanker serviks yaitu skrining pada setiap wanita minimal satu kali pada usia 35-40 tahun, jika fasilitas tersedia lakukan setiap 10 tahun pada usia 35-55 tahun, jika fasilitas tersedia lebih, lakukan tiap 5 tahun pada usia 35-55 tahun dan idealnya lakukan tiap 3 tahun pada wanita usia 25-60 tahun (Harisnal, 2019).

Pemeriksaan IVA merupakan pemeriksaan skrining alternatif dari *pap smear* karena murah, praktis, peralatan sederhana serta dapat dilakukan oleh semua tenaga kesehatan terlatih (Sari & Abdiana, 2019). Faktor pendukung pemeriksaan IVA antara lain pendidikan, pekerjaan, usia, status perkawinan, keterpaparan informasi, dukungan tenaga kesehatan dan jarak ke fasilitas kesehatan (Fariningsih et al., 2020). Masalah lain dalam usaha skrining kanker serviks yaitu keengganan wanita diperiksa karena malu, keraguan akan pentingnya pemeriksaan, kurangnya pengetahuan tentang pentingnya pemeriksaan, takut terhadap kenyataan hasil pemeriksaan yang akan dihadapi dan ketakutan merasa sakit pada pemeriksaan (Citra & Ismarwati, 2019).

Berdasarkan hasil penelitian dari 20 artikel didapatkan bahwa faktor yang berhubungan dengan perilaku pemeriksaan IVA antara lain adalah faktor usia, pendidikan, pekerjaan, pendapatan, pengetahuan, sikap, keyakinan dan dukungan sosial. Semakin produktif usia seseorang dan tinggi tingkat pendidikan, maka akan meningkatkan perilaku pemeriksaan IVA. Pengetahuan yang baik, sikap yang positif, keyakinan yang baik akan meningkatkan perilaku pemeriksaan IVA. Demikian juga dukungan sosial dari anggota keluarga, teman, tokoh masyarakat dan tenaga kesehatan berpotensi untuk meningkatkan perilaku pemeriksaan IVA pada wanita usia subur.

PEMBAHASAN

Kanker serviks merupakan kanker pada sel leher rahim. Kanker ini terjadi jika ada sel-sel serviks yang tidak normal, berkembang tidak terkendali. Sel-sel abnormal ini dapat berkembang cepat, sehingga berdampak pada tumbuhnya tumor pada serviks (Winarti, 2020). Pemeriksaan IVA adalah salah satu cara mendiagnosis dini kemungkinan kanker serviks dengan menggunakan cairan asam asetat. Hasil pemeriksaan IVA dapat melihat apakah terdapat pertumbuhan sel prakanker (Kusumawati et al., 2016).

Penelitian tentang pengetahuan tentang faktor risiko, perilaku dan deteksi dini kanker serviks dengan IVA mendapatkan bahwa pengetahuan baik tentang HPV sebagai penyebab kanker serviks sebanyak 17,3%, pengetahuan faktor risiko kanker serviks kategori baik 19,3% dan pernah melakukan IVA sebanyak 3,8%. Hasil pemeriksaan IVA didapatkan negatif sebanyak 98,1%, positif sebanyak 1,7%, kanker serviks sebanyak 0,1% (Purwanti, 2020). Penelitian

tentang faktor-faktor yang mempengaruhi motivasi ibu mengikuti deteksi dini kanker serviks melalui metode IVA didapatkan sebagian besar pengetahuan dalam kategori baik (40,0%), pendidikan kategori menengah (43,2%), status ekonomi yang paling banyak >UMR (80,0%) dan motivasi yang tinggi untuk melakukan pemeriksaan IVA (49,5%). Pengetahuan dan motivasi ibu mempengaruhi pemeriksaan IVA (Aulia & Neno, 2019).

Penelitian pengaruh penyuluhan kanker serviks terhadap minat pemeriksaan IVA pada ibu usia 20-60 tahun, diperoleh hasil sebelum penyuluhan minat pemeriksaan IVA dalam kategori kurang, setelah penyuluhan diberikan minat dalam kategori baik (Mastikana et al., 2020). Penelitian tentang faktor-faktor yang mempengaruhi wanita usia subur dalam tindakan IVA menunjukkan ada hubungan antara pengetahuan, sikap, jumlah paritas, penggunaan KB, sumber informasi dan dukungan suami dengan tindakan IVA (Septianingrum, 2017), (Umami, 2019).

Penelitian tentang faktor-faktor yang mempengaruhi perilaku pemeriksaan IVA. Hasil penelitian ini menunjukkan ada hubungan pendidikan, paritas, pengetahuan, sikap dengan perilaku pemeriksaan IVA. Analisis multivariat regresi logistik diperoleh variabel pendidikan, dukungan kader, dan sikap berhubungan dengan perilaku pemeriksaan IVA (Mouliza & Maulidanita, 2020).

SIMPULAN

Pemeriksaan IVA merupakan cara deteksi dini kanker serviks yang mempunyai kelebihan yaitu memberikan hasil yang segera. Pemeriksaan IVA dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor. Faktor itu antara lain adalah pengetahuan, sikap, kepercayaan, niat, persepsi, motivasi dan dukungan sosial. Pengetahuan yang baik mengenai pencegahan kanker payudara akan berdampak pada perilaku pemeriksaan IVA untuk deteksi dini kanker serviks. Selain itu faktor yang berpengaruh pada perilaku pemeriksaan IVA yaitu usia, pendidikan, pekerjaan, status perkawinan, keterpaparan informasi, dukungan tenaga kesehatan dan jarak ke fasilitas kesehatan. Studi literatur ini ingin mengetahui faktor yang berhubungan dengan perilaku wanita usia subur dalam pemeriksaan IVA sebagai deteksi dini kanker serviks.

DAFTAR PUSTAKA

- Alin Septianingrum. (2017). Hubungan Pengetahuan Wanita Usia Subur Tentang Kanker Serviks Terhadap Perilaku Pemeriksaan Inspeksi Asam Asetat (IVA) Di Puskesmas Pisangan Ciputat Tangerang Selatan. *Farmasi, Jurnal Dan Sains*.
- Arisca, A., Lestari, P., & Kurniasari, N. (2021). Faktor Aksesibilitas Pelayanan Kesehatan Terhadap Pemeriksaan IVA di Puskesmas Benculuk Kabupaten Banyuwangi. *Indonesian Midwifery and Health Sciences Journal*. <https://doi.org/10.20473/imhsj.v3i4.2019.305-310>
- Aulia, D. L. N., & Neno, Y. (2019). Pengetahuan, Sikap dan Motivasi Pekerja Seks Komersial terhadap Keikutsertaan Pemeriksaan IVA. *Jurnal Kebidanan Malahayati*. <https://doi.org/10.33024/jkm.v5i4.2026>
- Chrystianty, N., Muarrofah, M., & Puspitasari, M. T. (2021). Hubungan persepsi wanita pasangan usia subur tentang inspeksi visual asam asetat dengan motivasi pemeriksaan IVA. *Jurnal Keperawatan*. <https://doi.org/10.35874/jkp.v18i1.804>
- Citra, S. A., & Ismarwati, I. (2019). Hubungan Dukungan Petugas Kesehatan dengan Perilaku WUS (Wanita Usia Subur) dalam Pemeriksaan IVA. *Midwifery Journal: Jurnal*

- Kebidanan UM. Mataram.* <https://doi.org/10.31764/mj.v4i2.682>
- Distinarista, H., Wuriningsih, A. Y., & Laely, A. J. (2021). Pengalaman Psikologis Stres Pasien Kanker Serviks: Studi Fenomenologi. *Jurnal Keperawatan.* <https://doi.org/10.32583/keperawatan.v13i3.1180>
- Evriarti, P. R., & Yasmon, A. (2019). Patogenesis Human Papillomavirus (HPV) pada Kanker Serviks. *Jurnal Biotek Medisiana Indonesia.* <https://doi.org/10.22435/jbmi.v8i1.2580>
- Fariningsih, E., Ippa Ilmiya, Indah Prima Cahyani, & Dikna Pasaribu. (2020). Sosialisasi Deteksi Dini Kanker Serviks dengan Pemeriksaan IVA (Inspeksi Visual Asam). *ENLIGHTENMENT: A Journal Of Community Service.* <https://doi.org/10.52999/sabb.v1i1.79>
- Fitrisia, C. A., Khambri, D., Utama, B. I., & Muhammad, S. (2020). Analisis Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Lesi Pra Kanker Serviks pada Wanita Pasangan Usia Subur di Wilayah Kerja Puskesmas Muara Bungo 1. *Jurnal Kesehatan Andalas.* <https://doi.org/10.25077/jka.v8i4.1147>
- Harisnal, H. (2019). Faktor yang Mempengaruhi dalam Pemeriksaan IVA Test. *Jurnal Kesehatan.* <https://doi.org/10.35730/jk.v0i0.440>
- Iasminiantari, N. P., Darmini, A. A. A. yuliati, & Wulandari, I. A. (2018). Pengaruh Penkes Deteksi Dini Kanker Serviks dengan Audiovisual terhadap Motivasi Pemeriksaan IVA. *Jurnal Riset Kesehatan Nasional.* <https://doi.org/10.37294/jrkn.v2i2.118>
- Kurnaesih, E; LIndasari, S.W; Asrina, A. (2018). Gambaran Karakteristik Penderita Kanker Serviks Berdasarkan Faktor Resiko Di Rsu Sumedang. *Proseding Seminar Nasional Sinergisitas Multidisiplin Ilmu Pengetahuan dan Teknologi.*
- Kusumawati, Y., Nugrahaningtyas, R. W., & Rahmawati, E. N. (2016). Pengetahuan, Deteksi Dini dan Vaksinasi HPV sebagai Faktor Pencegah Kanker Serviks di Kabupaten Sukoharjo. *Jurnal Kesehatan Masyarakat.* <https://doi.org/10.15294/kemas.v11i2.4208>
- Mastikana, I., Sari, E. P., Nasution, E. S., Karlina, N., Ra'ad, S. T., S.M., E. J., & Adhis, I. P. (2020). Penyuluhan Deteksi Dini Kanker Leher Rahim/Kanker Serviks serta Pemeriksaan Iva di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Langkai Batu Aji Kota Batam. *Community Development Journal: Jurnal Pengabdian Masyarakat.* <https://doi.org/10.31004/cdj.v1i2.747>
- Mouliza, N., & Maulidanita, R. (2020). Pengetahuan Ibu tentang Kanker Serviks terhadap Pemeriksaan IVA. *Jurnal Ilmiah Kebidanan Indonesia.* <https://doi.org/10.33221/jiki.v10i02.601>
- Purwanti, S. (2020). Hubungan Tingkat Pengetahuan tentang IVA dengan Perilaku Pemeriksaan IVA. *JURNAL KESEHATAN POLTEKKES KEMENKES RI PANGKALPINANG.* <https://doi.org/10.32922/jkp.v8i1.179>
- Retno Winarti, S. H. (2020). Gambaran Tingkat Pengetahuan Ibu Tentang Penyakit Kanker Serviks di Wilayah Jakarta Timur. *Jurnal Ilmiah Keperawatan Altruistik.* <https://doi.org/10.48079/vol3.iss1.43>
- Sari, R. P., & Abdiana, A. (2019). Upaya Peningkatan Cakupan Pemeriksaan Inspeksi Visual

- Dengan Asam Asetat (Iva) Di Dinas Kesehatan Kota Solok. *Jurnal Kesehatan Andalas*.
<https://doi.org/10.25077/jka.v8i3.1052>
- Sondang, M., & Hadi, E. N. (2019). Dukungan Suami Terhadap Perilaku WUS (30-50 Tahun) dalam Melakukan Pemeriksaan IVA di Wilayah Kerja Puskesmas Bondongan Tahun 2018. *Gaster*. <https://doi.org/10.30787/gaster.v17i2.368>
- Suwiyoga, I. K. (2017). Penanganan nyeri pada kanker serviks stadium lanjut. *Jurnal Studi Jender SRIKANDI*.
- UMAMI, D. A. (2019). Hubungan Dukungan Suami dan Dukungan Petugas Kesehatan terhadap Perilaku Pemeriksaan IVA di Puskesmas Padang Serai. *Journal Of Midwifery*.
<https://doi.org/10.37676/jm.v7i2.906>
- Wantini, N. A., & Indrayani, N. (2019). Deteksi Dini Kanker Serviks dengan Inspeksi Visual Asam Asetat (IVA). *Jurnal Ners Dan Kebidanan (Journal of Ners and Midwifery)*.
<https://doi.org/10.26699/jnk.v6i1.art.p027-034>
- Widowati, H. (2019). Kasus Kanker Payudara Paling Banyak Terjadi di Indonesia. *Databoks*.