

SENAM LANSIA DENGAN DIAGNOSA HIPERTENSI PADA NY. K DI DESA KARANGGAMBAS

Anggiriana Trie Utama, Eko Sari Ajiningtyas, Wiwik Priyatin

IMPLEMENTASI TEKNIK RELAKSASI NAFAS DALAM UNTUK MENGATASI NYERI KEPALA PADA PASIEN HIPERTENSI PADA NY S DI DESA SENON PURBALINGGA

Wahyuma Agung Kurniawan, Wiwik Priyatin, Yolinda Suciliyana

HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN MASA KERJA DENGAN PERILAKU PETUGAS KESEHATAN DALAM PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS DI PUSKESMAS

Novi Ulandari, Yulis Marita

HUBUNGAN HIGIENE PERORANGAN DAN SANITASI LINGKUNGAN DENGAN KEJADIAN DEMAM TIFOID DI DESA AIR PAOH WILAYAH KERJA UPTD PUSKESMAS SUKARAYA TAHUN 2023

Ani Pitria Dewi, Eko Heryanto, Arda Suryadinata

HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN STATUS GIZI TERHADAP KEJADIAN DIABETES MELITUS DI RSUD DR. H. MOHAMAD RABAIN MUARA ENIM TAHUN 2023

Eliza Meirianti, Eko Heryanto

HUBUNGAN TEMPAT PENAMPUNGAN AIR, SISTEM PEMBUANGAN SAMPAH DAN KONDISI LINGKUNGAN RUMAH DENGAN KEBERADAAN JENTIK NYAMUK *Aedes aegypti*

Reni Novitasari, Eko Heryanto

GAMBARAN PENGETAHUAN SIKAP DAN PERILAKU MASYARAKAT TENTANG JAMBAN SEHAT DI RW 07 DESA PANGEMPON KECAMATAN KEJOBONG KABUPATEN PURBALINGGA TAHUN 2023

Siti Marfugah, Joko Malis Sunarno, Bayu Suseno

PERAWATAN LUKA PADA PASIEN FRAKTUR TIBIA FIBULA DENGAN MENGGUNAKAN NACL 0,9% DI DESA CISUMUR KECAMATAN GANDRUNGMANGU KABUPATEN CILACAP

Yoeda Bhakti Karthica, Sudiarto, Fida Dyah Puspitasari

GAMBARAN PERSONAL HYGIENE PENDERITA PENYAKIT SCABIES DI WILAYAH KERJA UPTD PUSKESMAS WANADADI 1 TAHUN 2021

Bayu Suseno, Susi Muliayu

HUBUNGAN HYGIENE SANITASI DENGAN KUALITAS AIR MINUM SECARA MIKROBIOLOGIS PADA DAM DI KECAMATAN BANJARNEGARA TAHUN 2023

Dwi Atin Faidah, Joko Malis Sunarno



MEDSAINS

Jurnal Penelitian/ *Journal for Research*

Pelindung/ *Advisor*

Direktur Politeknik Banjarnegara

Penanggung jawab/ *Person in Charge*

Ketua UP2M Politeknik Banjarnegara

Ketua Redaksi/ *Chief Editor*

Joko Malis Sunarno, S.Si, M.Si Med (Politeknik Banjarnegara)

Staf Ahli (Mitra Bestari)/ *Editorial Advisory Boards*

Prof. Dr. Saryono, S.Kep., M.Kes (Universitas Jenderal Soedirman)

Juhrotun Nisa, S.S.T., M.P.H. (Politeknik Harapan Bersama Tegal)

Hari Rudijanto IW, S.T., M.Kes (Poltekes Kemenkes Semarang)

Hikmah Ifayanti, S.Keb., Bd., M.Kes (Universitas Aisyah Pringsewu)

Nur Alfi Fauziah, S.S.iT.M.Tr.Keb (Universitas Aisyah Pringsewu)

Yetty Dwi Fara, S.S.T., M.Tr.Keb (Universitas Aisyah Pringsewu)

Erna Yovi Kurniawati., S.S.T., M.Tr.Keb (Politeknik Kesehatan Ummi Khasanah Yogyakarta)

Dewan Redaksi/ *Editorial Board*

Ratih Subekti, S.SiT., M.Kes (Politeknik Banjarnegara)

Dama Yuninata, S.Ikom, M.B.A (Universitas Sebelas Maret)

Redaksi Pelaksana/ *Editor in Chief*

Alvian Krishna Dewangga, S.I.Pust (Politeknik Banjarnegara)

Alamat Redaksi/ *Editorial Address*

Unit Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (UP2M)

Politeknik Banjarnegara

Jl. Raya Madukara Km. 02 Kenteng, Madukara, Banjarnegara 53482

Telepon/Faximile:(0286) 591145

E-mail : up3m.polibara@gmail.com

Website jurnal: www.jurnal.polibara.ac.id

KATA PENGANTAR

Puji syukur selalu kami haturkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan karunia dan kesempatan sehingga berhasil menerbitkan Jurnal Ilmiah Politeknik Banjarnegara di bidang kesehatan yang diberi nama Medsains.

Perlu disadari bahwa istilah menulis bagi seorang dosen bukan lagi sesuatu yang asing didengar. Akan tetapi belum semua dosen memiliki kesadaran dan kesempatan untuk menulis hasil penelitiannya dalam jurnal ilmiah. Oleh karena itu, dengan diterbitkannya jurnal ilmiah ini diharapkan dapat menjadi salah satu wadah bagi dosen Politeknik Banjarnegara pada khususnya bagi dosen maupun peneliti dari instansi lain untuk mempublikasikan ide, gagasan serta hasil penelitiannya. Hal ini perlu dilakukan sebagai upaya menyebarluaskan informasi kepada masyarakat yang lebih luas.

Semoga dengan diterbitkannya jurnal Medsains ini secara berkelanjutan dapat menjadi semangat bagi kita semua dalam menerbitkan volume-volume berikutnya. Tentunya dukungan dari semua pihak baik dari penulis sebagai kontributor maupun dari pihak lain yang terkait dalam penerbitan jurnal ini.

Akhir kata, semoga jurnal ini benar-benar bermanfaat dan berguna bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan wawasan keilmiahan bagi segenap bangsa. Kritik dan saran yang membangun juga kami terima demi terbitnya jurnal ini yang lebih baik. Atas kerjasama dan partisipasi semua pihak kami mengucapkan terimakasih.

Banjarnegara, Desember 2023

Redaksi Medsains

DAFTAR ISI

| | |
|---|-----|
| SENAM LANSIA DENGAN DIAGNOSA HIPERTENSI PADA NY. K DI DESA KARANGGAMBAS <i>Anggiriana Trie Utama, Eko Sari Ajiningtyas, Wiwik Priyatin</i> | 65 |
| IMPLEMENTASI TEKNIK RELAKSASI NAFAS DALAM UNTUK MENGATASI NYERI KEPALA PADA PASIEN HIPERTENSI PADA NY S DI DESA SENON PURBALINGGA <i>Wahyuma Agung Kurniawan, Wiwik Priyatin, Yolinda Suciliyana</i> | 69 |
| HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN MASA KERJA DENGAN PERILAKU PETUGAS KESEHATAN DALAM PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS DI PUSKESMAS <i>Novi Ulandari, Yulis Marita</i> | 73 |
| HUBUNGAN HIGIENE PERORANGAN DAN SANITASI LINGKUNGAN DENGAN KEJADIAN DEMAM TIFOID DI DESA AIR PAOH WILAYAH KERJA UPTD PUSKESMAS SUKARAYA TAHUN 2023 <i>Ani Pitria Dewi, Eko Heryanto, Arda Suryadinata</i> | 80 |
| HUBUNGAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN STATUS GIZI TERHADAP KEJADIAN DIABETES MELITUS DI RSUD DR. H. MOHAMAD RABAIN MUARA ENIM TAHUN 2023 <i>Eliza Meirianti, Eko Heryanto</i> | 89 |
| HUBUNGAN TEMPAT PENAMPUNGAN AIR, SISTEM PEMBUANGAN SAMPAH DAN KONDISI LINGKUNGAN RUMAH DENGAN KEBERADAAN JENTIK NYAMUK <i>Aedes aegypti</i> <i>Reni Novitasari, Eko Heryanto</i> | 97 |
| GAMBARAN PENGETAHUAN SIKAP DAN PERILAKU MASYARAKAT TENTANG JAMBAN SEHAT DI RW 07 DESA PANGEMPON KECAMATAN KEJOBONG KABUPATEN PURBALINGGA TAHUN 2023 <i>Siti Marfugah, Joko Malis Sunarno, Bayu Suseno</i> | 104 |
| PERAWATAN LUKA PADA PASIEN FRAKTUR TIBIA FIBULA DENGAN MENGGUNAKAN NACL 0,9% DI DESA CISUMUR KECAMATAN GANDRUNGMANGU KABUPATEN CILACAP <i>Yoeda Bhakti Karthica, Sudiarto, Fida Dyah Puspitasari</i> | 113 |
| GAMBARAN PERSONAL HYGIENE PENDERITA PENYAKIT SCABIES DI WILAYAH KERJA UPTD PUSKESMAS WANADADI 1 TAHUN 2021 <i>Bayu Suseno, Susi Muliayu</i> | 118 |
| HUBUNGAN HYGIENE SANITASI DENGAN KUALITAS AIR MINUM SECARA MIKROBIOLOGIS PADA DAM DI KECAMATAN BANJARNEGARA TAHUN 2023 <i>Dwi Atin Faidah, Joko Malis Sunarno</i> | 60 |