Bina Melvia Girsang, S.Kep, Ns., M.Kep

Lecturer of Departemen Keperawatan Maternitas dan Anak Study Program
Faculty of Nursing
Universitas Sumatera Utara

binamelvia@usu.ac.id

fkep.usu.ac.id/en/lecturer/bina-melvia-girsang

Publications

2025
Jurnal internasional

The Ward Manager’s Role on Nursing Care Performance

BINA MELVIA GIRSANG

2025
Artikel ilmiah

Temporal Optimization Ball Milling Effects on Bioactive Phytochemicals and Antibacterial Efficacy of Curcuma longa L from Dolog Masagal”

BINA MELVIA GIRSANG , HAKIM BANGUN

2024
Jurnal internasional bereputasi

Balanced Nutrition Education with Animated Video Media and Smart Plate Practice on Increasing Knowledge of Students of SMPN 3 Hamparan Perak

BINA MELVIA GIRSANG

2024
Jurnal nasional

Penyuluhan Kesehatan Tentang Jajanan Sehat Dengan Teknologi Tepat Guna Buku Kreasi Untuk Meningkatkan Nilai Sikap dan Pengetahuan Anak Usia Sekolah 9-11 Tahun

BINA MELVIA GIRSANG

2023
Jurnal nasional terakreditasi

Pengaruh Promosi Kesehatan dan Teknologi Tepat Guna Pemeriksaan Payudara Sendiri (SADARI) pada Remaja Putri di SMP Negeri Tandam Hulu 1

BINA MELVIA GIRSANG

2023
Jurnal nasional

KAJIAN FAKTOR PERILAKU KESEHATAN IBU NIFAS YANG MEMPENGARUHI KUNJUNGAN MASA NIFAS DI INDONESIA

BINA MELVIA GIRSANG

2023
Buku referensi

Buku Ajar Aplikasi Periode Postpartum

BINA MELVIA GIRSANG

2023
Jurnal nasional terakreditasi

Traumatic and Knowledge on Self Efficacy During The Postpartum Recovery Period

EQLIMA ELFIRA , BINA MELVIA GIRSANG , EVI INDRIANI BR KARO

2023

Jurnal internasional

DEVELOPMENT OF A WEB-BASED "PERINEAL CARE PROTOCOL" EDUCATIONAL MODEL AS ASSISTANCE FOR POSTPARTUM PERINEAL WOUND CARE AT HOME

BINA MELVIA GIRSANG , EQLIMA ELFIRA

2023
Buku referensi

Evidence-Based Practice Pada Perawatan Bayi Baru Lahir

BINA MELVIA GIRSANG

2023
Prosiding seminar internasional

INSULIN USE COMPLIANCE IN TYPE 2 DIABETES MELLITUS PATIENTS: SYSTEMATIC REVIEW

BINA MELVIA GIRSANG

2023
Artikel ilmiah

Implikasi Mycobacterium Tuberculosis: Literatur Review

EQLIMA ELFIRA , BINA MELVIA GIRSANG

2023
Buku lainnya

[PDF] from oamjms.eu A Literature Review on Postpartum Perineal Wound Care: Epidemiology, Impact, and Future Interventions

EQLIMA ELFIRA , BINA MELVIA GIRSANG

2023
Jurnal internasional

A Literature Review on Postpartum Perineal Wound Care: Epidemiology, Impact, and Future Interventions. Open Access Maced J Med Sci. 2023 Jan 02; 11 (F): 73-80

BINA MELVIA GIRSANG

2023
Buku lainnya

[PDF] from oamjms.eu A Literature Review on Postpartum Perineal Wound Care: Epidemiology, Impact, and Future Interventions

BINA MELVIA GIRSANG , EQLIMA ELFIRA

2022
Jurnal nasional

Pohon Literasi Sebagai Media Pembelajaran Dalam Peningkatan Kemampuan Literasi Siswa SMP di SMP Swasta Kartika 1-I Medan

BINA MELVIA GIRSANG

2021
Jurnal internasional

Overview of Early Postpartum Perineal Wound Repair Management During Home Care with Hydrotherapy Cold Sitz Bath and Infra Red Therapy

BINA MELVIA GIRSANG , EQLIMA ELFIRA

2021
Jurnal nasional

Pendampingan â€œMb TESIâ€�(Membuat Booster ASI) Daun Teh Torbangun

BINA MELVIA GIRSANG

2021
Jurnal nasional

Upaya Pencegahan Nyeri Sendi dengan Implementasi Latihan Progressive Muscle Relaxation Berbasis Arduino Uno pada Kemampuan Motorik Lansia Kelurahan Medan Sunggal di Era PandemiÃƒÆ’Ã¢â‚¬Å¡Ãƒâ€šÃ‚Â â€¦

BINA MELVIA GIRSANG , EQLIMA ELFIRA

2021

Jurnal nasional

Upaya Pencegahan Nyeri Sendi dengan Implementasi Latihan Progressive Muscle Relaxation Berbasis Arduino Uno pada Kemampuan Motorik Lansia Kelurahan Medan Sunggal di Era PandemiÃƒâ€šÃ‚Â …

BINA MELVIA GIRSANG

2021
Buku referensi

Modul Rancang Bangun Aplikasi Model Edukasi" Protokol Perineal Self Care"

BINA MELVIA GIRSANG

2021
Jurnal nasional terakreditasi

Perineal Wound Identification With Maternity Cool Gel Pad (MCGP) Care Interventions

BINA MELVIA GIRSANG

2020
Prosiding seminar internasional

THE IMPACT OF LACERATION TYPES AND COLD GEL APPLICATIONS ON PERINEAL WOUND PAIN WITH VAGINAL DELIVERY

BINA MELVIA GIRSANG

2020
Monograf

ASUHAN KEPERAWATAN MATERNITAS : PENCEGAHAN COVID 19

BINA MELVIA GIRSANG

2020
Buku referensi

Asuhan Keperawatan: Perawatan Metode Kanguru (PMK)

BINA MELVIA GIRSANG

2020
Buku referensi

Asuhan Keperawatan Maternitas Pencegahan Covid-19

BINA MELVIA GIRSANG

2020
Buku referensi

Asuhan Keperawatan: Perawatan Metode Kanguru (PMK)

BINA MELVIA GIRSANG

2019
Jurnal nasional terakreditasi

Family Characteristics That Suffer Stunting in the Work Area of The District Health Center Langka

SITI SAIDAH NASUTION , BINA MELVIA GIRSANG

2019
Jurnal nasional

Community empowerment for elementary school children through handicrafts in developing local wisdom

BINA MELVIA GIRSANG

2019
Jurnal nasional

Family Characteristics That Suffer Stunting in the Work Area of The District Health Center Langkat

SITI SAIDAH NASUTION , BINA MELVIA GIRSANG

2019
Jurnal nasional terakreditasi

FAKTOR DEERMINAN PARTISIPASI PEREMPUAN USIA BERISIKO DALAM PEMERIKSAAN INSPEKSI VISUAL ASAM ASETAT (IVA)

BINA MELVIA GIRSANG

2019
Jurnal nasional terakreditasi

Gambaran karakteristik luka perineum pada ibu post partum dengan hidroterapi sitz bath

BINA MELVIA GIRSANG

2019
Jurnal nasional

Counseling of behavior healthy life in Purba Horison Village, Haranggaol District, Simalungun Regency, North Sumatra Province towards the industrial revolution 4.0

BINA MELVIA GIRSANG

2019
Prosiding seminar internasional

The Influence of Antenatal Class Towards IIIrd Trimester Primigravida Mothers' Level of Anxiety in Facing Child Birth

BINA MELVIA GIRSANG

2018
Jurnal nasional terakreditasi

Pengaruh Peer Support Group dalam Mengatasi Takut Melahirkan pada Ibu Primigrvida

BINA MELVIA GIRSANG

2018
Jurnal nasional terakreditasi

Proportion of Specific Factors Risk of Breast Cancer on Women Age 25-65 Years

BINA MELVIA GIRSANG

2018
Jurnal nasional terakreditasi

Pengaruh Peer Support Group dalam Mengatasi Takut Melahirkan pada Ibu Primigrvida

BINA MELVIA GIRSANG

2016
Jurnal nasional terakreditasi

Pengaruh Rawat Gabung Terhadap Bounding Attachment Pada Ibu Dan Bayi

BINA MELVIA GIRSANG

2016
Jurnal nasional terakreditasi

Pengaruh rawat gabung terhadap bounding attachment pada ibu dan bayi [The effect of joint nursing care on the bounding attachment in mothers and infants]

BINA MELVIA GIRSANG

2016
Jurnal nasional

PENGARUH PELATIHAN SITZ BATH TERHADAP INTENSITAS NYERI PADA IBU NIFAS POST EPISIOTOMI

BINA MELVIA GIRSANG , JUM NATOSBA

2016
Jurnal nasional terakreditasi

Hubungan Kontrasepsi Hormonal dengan Jumlah Perdarahan di Rumah Bersalin Sri Nirmala

BINA MELVIA GIRSANG

2015
Jurnal nasional terakreditasi

Pengaruh Psikoedukasi terhadap Tingkat Postpartum Blues Ibu Primipara Berusia Remaja

BINA MELVIA GIRSANG

2015
Prosiding seminar nasional

GAMBARAN PERAN PERAWAT DALAM PENATALAKSANAAN BOUNDING ATTACHMENT

BINA MELVIA GIRSANG

2015
Jurnal nasional terakreditasi

Pengaruh Psikoedukasi terhadap Tingkat Postpartum Blues Ibu Primipara Berusia Remaja

BINA MELVIA GIRSANG

2015
Jurnal nasional terakreditasi

Tumor Necrosis Factor-Î± sebagai Prediktor Terjadinya Anemia pada Ibu Hamil di Wilayah Endemis Malaria

BINA MELVIA GIRSANG

2015
Jurnal nasional terakreditasi

Pengaruh Peer Support Group dalam Mengatasi Takut Melahirkan pada Ibu Primigrvida

BINA MELVIA GIRSANG

2015
Jurnal nasional

Gambaran Persiapan Perawatan Fisik dan Mental Pada Pasien Pre Operasi Kanker Payudara

BINA MELVIA GIRSANG

2013
Jurnal nasional

Pengaruh Senam Hamil Terhadap Skor APGAR Bayi Baru Lahirdi Rumah Sakit AR. Bunda Prabumulih

BINA MELVIA GIRSANG

2013
Jurnal nasional terakreditasi

Pengobatan perilaku kognitif untuk depresi postpartum

BINA MELVIA GIRSANG

2009
Artikel ilmiah

Pola perawatan bayi berat lahir rendah (bblr) oleh ibu di rumah sakit dan di rumah dan hal-hal yang mempengaruhi: study grounded theory= The Pattern of Low Birth Weight (LBWÃƒâ€šÃ‚Â …

BINA MELVIA GIRSANG

Researches

2017
Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

Model Penguatan Beban Keluarga Dalam Pencegahan Relaps (kambuh) Mantan Penyalahguna Narkotika

IMELDA GERNAULI PURBA , RICO JANUAR SITORUS , NOVRIKASARI , BINA MELVIA GIRSANG

2016

PENGARUH PEER SUPPORT GROUP TERHADAP FEAR OF CHILDBIRTH PADA IBU PRIMIGRAVIDA

BINA MELVIA GIRSANG

2016
Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

Model Prediksi Pengendalian Komplikasi Penyakit Penyerta (Komorbiditas) dan Beban Keluarga Penyalahguna Narkoba di Palembang

RICO JANUAR SITORUS , FERANITA UTAMA , IMELDA PURBA , BINA MELVIA GIRSANG

Community Services

2025

EARTH CARE PAD (PRODUK MENSTRUASI RAMAH LINGKUNGAN)

BINA MELVIA GIRSANG

2023

Menjaga Kebersihan Gigi & Mulut Selama Kehamilan Dapat Mencegah Kejadian Stunting

BINA MELVIA GIRSANG

2023

Ayo Cegah "KEK" Dimasa Kehamilan Menghindari Terjadinya Stunting

BINA MELVIA GIRSANG

2023

PENGARUH PROMOSI KESEHATAN DAN TEKNOLOGI TEPAT GUNA PEMERIKSAAN PAYUDARA SENDIRI (SADARI) PADA REMAJA PUTRI DI SMP NEGERI TANDAM HULU 1 KOTA MEDAN (THE EFFECT OF HEALTH PROMOTION AND APPROPRIATE TECHNOLOGY FOR BREAST SELF-EXAMINATION ON ADOLESCENT GIRLS AT SMP NEGERI KOTA MEDAN)

BINA MELVIA GIRSANG

2019

Learning application of kangguru method as treatment in weight low storage baby at home

BINA MELVIA GIRSANG

Intellectual Property Rights

2025
Paten nasional

CELANA DALAM PEREDA NYERI LUKA PERINEUM PASCAPERSALINAN DENGAN GEL PENDINGIN

BINA MELVIA GIRSANG

2025
Paten nasional

SEDIAAN NANOEMULSI KITOSAN YANG MENGANDUNG VIRGIN COCONUT OIL SEBAGAI ANTIBAKTERI PADA LUKA SAYAT

BINA MELVIA GIRSANG

2025
Paten nasional

CELANA DALAM

BINA MELVIA GIRSANG

2025
Hak cipta nasional

Intervensi Therapy Infra Red Pada Luka Perineum

BINA MELVIA GIRSANG

2025
Hak cipta nasional

Manajemen Nyeri Luka Perineum Postpartum Dengan Penerapan Hidroterapi Cold Sitz Bath

BINA MELVIA GIRSANG

2023
Paten nasional

DUDUKAN SKRINING LUKA

BINA MELVIA GIRSANG

2023
Paten nasional

Gendongan Kontak Kulit Bayi Baru Lahir

BINA MELVIA GIRSANG

2021
Hak cipta nasional

Buku Ajar : Aplikasi Periode Postpartum

BINA MELVIA GIRSANG

2021
Hak cipta nasional

MODEL PENGEMBANGAN APLIKASI BUMIL CERDAS

BINA MELVIA GIRSANG

2021
Hak cipta nasional

Modul Rancang Bangun Aplikasi Model Edukasi "Protokol Perineal Self Care"

BINA MELVIA GIRSANG

2020
Hak cipta nasional

AYO CUCI TANGAN PAKAI SABUN

BINA MELVIA GIRSANG

2020
Paten nasional

KOMPRES PEMBALUT LUKA PERINEUM MATERNITY COOL GEL PAD

BINA MELVIA GIRSANG

2020
Paten nasional

KOMPRES PEMBALUT LUKA PERINEUM MATERNITY COOL GEL PAD

BINA MELVIA GIRSANG

2020
Hak cipta nasional

ASUHAN KEPERAWATAN PERAWATAN METODE KANGGURU (PMK)

BINA MELVIA GIRSANG

2019
Hak cipta nasional

Profil Zat Besi Ibu Hamil Di Daerah Endemis Malaria

BINA MELVIA GIRSANG