

Dr Nur Asnah Sitohang, S.Kep, Ns, M Kep

Dosen Departemen Keperawatan Medikal Bedah dan Dasar
Fakultas Keperawatan
Universitas Sumatera Utara

✉ nur10@usu.ac.id

🌐 fkep.usu.ac.id/id/dosen/nur-asnah-sitohang

Publications

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Effect of foot reflexiology in reducing anxiety after CABG surgery

NUR ASNAH SITOANG

2025

Jurnal nasional terakreditasi

The effect of isometric on pain, muscle strenght, and infection risk post ORIF

NUR ASNAH SITOANG

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Application of cold packs to reduce pain and hematoma after percutaneous coronary interventions procedures in posterior stenosis patients : case study

NUR ASNAH SITOANG

2025

Jurnal nasional terakreditasi

The application of menstrual hygiene management to wards the elementary student hygiene personal attitude during menstruation

NUR ASNAH SITOANG

2025

Jurnal nasional terakreditasi

The Application of Menstrual Hygiene Management towards the Elementary Students Hygiene Personal Attitude during Menstruation

DIAH LESTARI NASUTION , NUR ASNAH SITOANG , CUT ADEYA ADELLA , NUR ASIAH

2025

Jurnal nasional terakreditasi

The Application of Menstrual Hygiene Management towards the Elementary Students Hygiene Personal Attitude during Menstruation

NUR ASIAH , NUR ASNAH SITOANG , DIAH LESTARI NASUTION , CUT ADEYA ADELLA

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Effectiveness of the phase II cardiac rehabilitation program on the functional capacity of the heart and quality of life of post CABG patients

NUR ASNAH SITOANG

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Effectiveness of the phase II cardiac rehabilitation program on the functional capacity of the heart and quality of life of post CABG patients

NUR ASNAH SITOANG , MULA TARIGAN

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Aktivitas senam McKenzie dalam menurunkan nyeri pada pasien low back pain

NUR ASNAH SITOANG

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Efektivitas self acupressure PC6 terhadap mual muntah pada pasien kanker ysng mrnjslsni kemoterapi

NUR ASNAH SITOANG

2025

Jurnal nasional terakreditasi

The implementation of touch massasge as pharmacological management pain for hepatoceluler carcinoma (HCC) patients

NUR ASNAH SITOANG

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Efektivitas baby oil terhadap gangguan integritas kulit penderita pruritus uremik akibat gagal ginjal kronik

NUR ASNAH SITOANG

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Effectivenes sitting position with dangling leg on dyspnea in chronic heart failure

NUR ASNAH SITOANG

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Program GENTAB. Pelatihan Mitigasi dan Konseling Pasca Bencana Banjir pada Remaja di Madrasah Aliyah Swasta Darul Hikmah Desa Kahju Kecamatan Baitussalam, Aceh Besar

NUR ASIAH , NUR ASNAH SITOANG

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Program GENTAB pelatihan mitigasi dan konseling pasca bencana banjir pada remaja di MAS Darul Hikmah Desa Kahju .Kec. Baitussalam Aceh Besar

NUR ASNAH SITOANG , NUR ASIAH

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Program GENTAB Pelatihan Mitigasi dan Konseling Pasca Bencana Banjir Pada Remaja Di MAS Darul Hikmah Desa Kahju Kec. Baitussalam, Aceh Besar

NUR ASIAH , NUR ASNAH SITOANG , RINA SURYANI OKTARI

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Praktk pemberian makan ibu pada balita sebagai pencegahan stunting di wilayah kerja Bandar Dua Kabupaten Pidie Jaya

NUR ASIAH , NUR ASNAH SITOANG

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Program GENTAB Pelatihan Mitigasi dan Konseling Pasca Bencana Banjir Pada Remaja Di MAS Darul Hikmah Desa Kahju Kec. Baitussalam, Aceh Besar

NUR ASIAH , NUR ASNAH SITOANG , RINA SURYANI OKTARI

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Praktik pemberian makan ibu pada balita sebagai pencegahan stunting di wilayah kerja Puskesmas Bandar Dua Kabupaten Pidie Jaya

NUR ASNAH SITOANG , NUR ASIAH

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Praktik pemberian makan ibu pada balita sebagai pencegahan stunting di wilayah kerja Puskesmas Bandar Dua Kabupaten Pidie Jaya

NUR ASNAH SITOANG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Phase I Cardiovascular rehabilitation, risk stratification and length of hospitalization in post percutaneous coronary intervention (PCI) patients

NUR ASNAH SITOANG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Gambaran efikasi diri dan perawatan diri pada pasien gagal jantung

NUR ASNAH SITOANG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Gambaran efikasi diri dan perawatan diri pada pasien gagal ginjal

NUR ASNAH SITOANG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

The Effect of Cognitive Behavioral Intervention Based on Self-Management on the Ability to Control Hallucinations in People with Schizophrenia

JENNY MARLINDAWANI PURBA , NUR ASNAH SITOANG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

The effect of cognitive behavioral intervention based on self management on the ability control hallucinations in people with schizophrenia

NUR ASNAH SITOANG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

The effect of cognitive behavioral intervention based on self management on the ability control hallucinations in people with schizophrenia

NUR ASNAH SITOANG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Literature review: efectivenes of aromatherapy on nausea and vomiting in chemottherapy cancer patients as an aplication of holistic care

NUR ASNAH SITOANG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Gambaran Pengetahuan Tentang Perilaku Perawatan Diri pada Pasien Gagal Jantung

NUR ASNAH SITOANG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Efektivitas terapi rendam air hangat terhadap penurunan tekanan darah pada pasien hipertensi sebagai penerapan holistic care : a literatur review

NUR ASNAH SITOANG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Pengetahuan Remaja tentang Implementasi Mitigasi Bencana pada Kelompok Rentan di Kelurahan Aur Kecamatan Medan Maimun

NUR ASNAH SITOANG

2024

Jurnal internasional bereputasi

The effectiveness of MESH-TEEN application on the menstrual hygiene management of teenage girls in Medan, Indonesia

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Inovasi Sistem Informasi Penanggulangan Krisis Kesehatan: Implementasi dan Uji Coba di Dinas Kesehatan Kota Banda Aceh

NUR ASNAH SITOANG , YENI RIMADENI , NUR ASIAH , RIZKI WAN OKTABINA

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Pengetahuan dan sikap remaja tentang mitigasi bencana hidrometeorologi melalui program SABAR di Sungai Iyu Aceh Tamiang

RINA SURYANI OKTARI , NUR ASIAH , NUR ASNAH SITOANG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

Pengetahuan Remaja Tentang Implementasi Mitigasi Bencana pada Kelompok Rentan di Keluarahan Aur Kecamatan Medan Maimun

CUT ADEYA ADELLA , NUR ASNAH SITOANG , EVI INDRIANI BR KARO , NUR ASIAH

2023

Jurnal nasional terakreditasi

Pengetahuan dan sikap remaja tentang mitigasi hidrometeorologi melalui program SABAR di Sungai Iyu Aceh Tamiang

NUR ASNAH SITOANG

2023

Jurnal internasional bereputasi

Effect of various concentrations of Barringtonia racemosa (L) Spreng extract on physical stability of topical gel

EFFENDY DELUX PUTRA , NUR ASNAH SITOANG

2023

Jurnal internasional bereputasi

The effect various concentrations of Barringtonia racemosa (L).Spreng extract on stability of topical gel

NUR ASNAH SITOANG

2023

Jurnal nasional

Pengaruh Pelatihan SADARI terhadap Perilaku Remaja Anak Jalanan di Komunitas Peduli Anak Jalanan (KOPA) Medan

DEWI ELIZADIANI SUZA , NUR ASNAH SITOANG , NUR ASIAH

2023

Jurnal nasional terakreditasi

Pengaruh pelatihan SADARI terhadap perilaku remaja anak jalanan di Komunitas Peduli anak jalanann (KOPA) Medan

NUR ASNAH SITOANG

2022

Buku referensi

Pengembangan aplikasi sistem informasi penanggulangan krisis kesehatan berbasis on line

NUR ASIAH , NUR ASNAH SITOANG

2022

Buku lainnya

BUKU PANDUAN PENGGUNAAN APLIKASI SISTEM INFORMASI PENANGGULANGAN KRISIS KESEHATAN (SIPKRIKES)

NUR ASNAH SITOANG , NUR ASIAH

2022

Koran/majalah populer/majalah umum

Pengujian Aplikasi Sipkrikes Kurangi Resiko Bencana

NUR ASNAH SITOANG , NUR ASIAH

2022

Jurnal nasional

Peningkatan Gaya Hidup Sehat Remaja Putri Melalui Manajemen Kesehatan Menstruasi di MTS Amal Saleh Medan Tuntungan

DEWI ELIZADIANI SUZA , NUR ASIAH , NUR ASNAH SITOANG

2022

Jurnal internasional

Phytochemical screening of Putat Air {barringtonia racemosa (L) Spreng} herbal plants found in Bireun,Aceh Indonesia

EFFENDY DELUX PUTRA , NUR ASNAH SITOANG

2022

Jurnal internasional bereputasi

Phytochemical Screening of Putat Air [Barringtonia racemosa (L.)] Spreng Herbal Plants Found in Bireun, Aceh, Indonesia

NUR ASNAH SITOANG

2022

Jurnal nasional terakreditasi

Efektivitas gel ekstrak biji putat air [Barringtonia racemosa (L). Spreng] terhadap penyembuhan luka diabetik di Klinik Perawatan luka Asri

NUR ASNAH SITOANG , EFFENDY DELUX PUTRA

2022

Jurnal nasional terakreditasi

The Influence of Health Education on Knowledge and Attitude of Students of Dharma Pancasila Middle School About Menstrual Health Management

CUT ADEYA ADELLA , NUR ASNAH SITOANG

2022

Jurnal nasional terakreditasi

The influence of health education on knowledge and attitude of student Dharma Pancasila midle school about menstrual health management

NUR ASNAH SITOANG

2022

Jurnal internasional

Acceleration of wound healing by topical application of gel formulation of Barringtonia racemosa (IL.) Spreng kernel extract

NUR ASNAH SITOANG

2022

Jurnal internasional bereputasi

Acceleration of wound healing by topical application of gel formulation of Barringtonia racemosa (L.) Spreng kernel extract

NUR ASNAH SITOANG

2021

Jurnal nasional terakreditasi

Pengetahuan dan sikap remaja anak jalanan tentang dismenore primer dan senam dismenore di komunitas peduli anak jalanan Medan

NUR ASNAH SITOANG , DIAH LESTARI NASUTION

2021

Jurnal nasional terakreditasi

The Effect of Self-Efficacy Based Education on the Daily Care of Stroke Patients and its Implications with Counseling

RIZALDI NANDA WIGUNA , M. HARWANSYAH PUTRA SINAGA , KIKING RITARWAN , NUR ASNAH SITOANG

2021

Buku referensi

Buku Panduan Asma pada remaja berbasis sekolah

NUR ASNAH SITOANG

2021

Jurnal nasional terakreditasi

Pengembangan sistem penyediaan air bersih dengan metode appropriate technology di kelurahan Mekar Sari Kec. Rambutan Tebing Tinggi

NUR ASNAH SITOANG , IKHWANSYAH ISRANURI

2020

Jurnal nasional terakreditasi

Pengetahuan Remaja Anak Jalanan tentang Seks Bebas dan Penyakit Menular Seksual

NUR ASIAH , DEWI ELIZADIANI SUZA , NUR ASNAH SITOANG

2020

Jurnal internasional

Living Experience of Tobanese Etnict with Post-Coronary Artery Bypass Graft in Medan, Indonesia

NURMAINI , NUR ASNAH SITOANG

2019

Jurnal nasional terakreditasi

Pengaruh pendidikan kesehatan terhadap pengetahuan dan sikap siswa SMP Dharma Pancasila tentang Manajemen Kesehatan Menstruasi

CUT ADEYA ADELLA , NUR ASNAH SITOANG

2015

Jurnal internasional bereputasi

Effect of Nutrition Therapy Dates for Short Term Memory of Students at Elementary School 060 886 and 060 889

FARIDA LINDA SARI SIREGAR , NUR ASNAH SITOANG

Researches

2026

Ipteks

EFEKTIFITAS PELATIHAN DALAM MENINGKATKAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN TINDAKAN PERAWAT TENTANG PENGGUNAAN ANTIBIOTIK RASIONAL UNTUK PENGENDALIAN ANTIMICROBIAL RESISTANCE DAN ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP DI RUMAH SAKIT Prof. CHAIRUDDIN PANUSUNAN LUBIS MEDAN

Afrinayanti W. Siregar , NURBAITI , DIAH LESTARI NASUTION , NUR ASNAH SITOANG

2026

Ipteks

EFEKTIFITAS PELATIHAN DALAM MENINGKATKAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN TINDAKAN PERAWAT TENTANG PENGGUNAAN ANTIBIOTIK RASIONAL UNTUK PENGENDALIAN ANTIMICROBIAL RESISTANCE DAN ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP DI RUMAH SAKIT Prof. CHAIRUDDIN PANUSUNAN LUBIS MEDAN

Afrinayanti W. Siregar , NURBAITI , DIAH LESTARI NASUTION , NUR ASNAH SITOANG

2025

Ipteks

Peningkatan Kompetensi Perawat Dalam Praktik Penggunaan Antibiotik Cegah AMR

Afrinayanti W. Siregar , NURBAITI , DIAH LESTARI NASUTION , NUR ASNAH SITOANG

2025

Ipteks

EFEKTIFITAS PELATIHAN DALAM MENINGKATKAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN TINDAKAN PERAWAT TENTANG PENGGUNAAN ANTIBIOTIK RASIONAL UNTUK PENGENDALIAN ANTIMICROBIAL RESISTANCE DAN ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP DI RUMAH SAKIT Prof. CHAIRUDDIN PANUSUNAN LUBIS MEDAN

2025

Ipteks

Peningkatan Kompetensi Perawat Dalam Praktik Penggunaan Antibiotik Cegah AMR

Afrinayanti W. Siregar , NURBAITI , DIAH LESTARI NASUTION , NUR ASNAH SITOANG

2024

Ipteks Bagi Masyarakat

PENINGKATAN PENGETAHUAN REMAJA GENERASI TANGGUH BENCANA TENTANG MITIGASI BENCANA DI MAS DARUL HIKMAH ACEH BESAR

NUR ASIAH , NUR ASNAH SITOANG

2023

Potensi gel ekstrak biji putat air [Barringtonia racemosa (L).Spreng] terhadap gambaran miroskopis dan epidermal growth factor receptor pada luka tikus Rattus Norvegicus

NUR ASIAH , NUR ASNAH SITOANG

2023

Efektivitas gel ekastrak biji putat air [Barringtonia racemosa (l).Spreng] terhadap kepadatan kolagen pada luka diabetik tikus Rattus norvegicus galur Wistar

NUR ASIAH , RINA SURYANI OKTARI , NUR ASNAH SITOANG

2022

Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi

PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PENANGGULANGAN KRISIS KESEHATAN BERBASIS ONLINE

NUR ASIAH , NUR ASNAH SITOANG

2021

Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi

Efektivitas aplikasi MESH-TEEN terhadap manajemen kebersihan menstruasi remaja di kota Medan

JOHNY MARPAUNG , EVI INDRIANI BR KARO , NUR ASNAH SITOANG

2021

Pendidikan Magister Doktor Sarjana Unggul

PENGARUH EDUKASI BERBASIS EFIKASI DIRI TERHADAP PERAWATAN SEHARI-HARI PASIEN STROKE

NUR ASNAH SITOANG

2021

Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi

Efektivitas gel ekastrak biji putat air [Barringtonia racemosa (l).Spreng] terhadap penyembuhan luka diabetes di perawatan luka asri Medan

EFFENDY DELUX PUTRA , NUR ASNAH SITOANG

2019

Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi

Efektivitas gel ekastrak biji putat air [Barringtonia racemosa (l).Spreng] sebagai alternatif penyembuhan luka kulit tikus di laboratorium farmasi Fakultas Farmasi USU

EFFENDY DELUX PUTRA , NUR ASNAH SITOANG

2019

The Effect of The Combination of Chest Physioterapy and Active Cycle Breathing Technique on Respiratory Rate and Ability to Expend Sputum in Chronic Exacerbation Obstructive Lung Disease Patients at Haji Adam Malik Hospital Medan

AMIRA PERMATASARI TARIGAN , ROTUA ELVINA PAKPAHAN , NUR ASNAH SITOANG

Community Services

2025
Biomedik

Peningkatan Kompetensi Perawat dalam praktek penggunaan antibiotik yang rasional untuk mencegah terjadinya AMR

NURBAITI , NUR ASIAH , DIAH LESTARI NASUTION , NUR ASNAH SITOANG

2025

Peningkatan Kompetensi Perawat dalam Praktik Penggunaan Antibiotik yang Rasional untuk Mencegah Anti Microbial Resistance (AMR)

Afrinayanti W. Siregar , NURBAITI , NUR ASIAH , NUR ASNAH SITOANG

2024

Pelatihan MITigasi dan KOnseling Pasca Bencana Banjir pada Remaja di MAS Darul Hikmah Desa Kahju Baitussalam Aceh Besar

NUR ASIAH , RINA SURYANI OKTARI , NUR ASNAH SITOANG

2024

Program Sehat STop Stunting (POSTING) menuju Keluarga Bebas STunting di Desa Uteun Baya Kec. Bandar Dua Kab. Pidie Jaya

NUR ASIAH , AIYUB , NUR ASNAH SITOANG

2023

Pengembangan model community resilience melalui Program Sabar untuk mewujudkan Desa Tangguh Bencana di Desa Sungai Iyu.Kec. Bendahara Aceh Tamiang

NUR ASIAH , RINA SURYANI OKTARI , NUR ASNAH SITOANG

2023

Ipteks Bagi Masyarakat

Kesiapsiagaan dan implementasi mitigasi bencana pada kelompok rentan melalui program KETANA AUR di Kelurahan Aur Medan Maimun

NUR ASIAH , CUT ADEYA ADELLA , NUR ASNAH SITOANG

2023

Ipteks

Kesiapsiagaan dan implementasi mitigasi bencana pada kelompok rentan melalui program KETANA AUR di Kelurahan Aur Medan Maimun

NUR ASIAH , EVI INDRIANI BR KARO , CUT ADEYA ADELLA , NUR ASNAH SITOANG

2023

Program SADARI sebagai upaya deteksi dini dan pencegahan kanker payudara pada remaja di komunitas anak jalanan (KOPA) Medan

NUR ASNAH SITOANG

2021

Ipteks Bagi Masyarakat

Pelatihan senam dismenorea dan penatalaksanaan pola hidup sehat selama menstruasi sebagai implementasi manajemen kesehatan menstruasi pada remaja anak jalanan di KOPA Medan

DIAH LESTARI NASUTION , NUR ASNAH SITOANG

2020

Ipteks Bagi Masyarakat

Peningkatan gaya hidup sehat anak remaja putri melalui manajemen kesehatan menstruasi di MTS swasta Amal Saleh Medan Tuntungan

CUT ADEYA ADELLA , DEWI ELIZADIANI SUZA , NUR ASNAH SITOANG

2020

Ipteks Bagi Masyarakat

Implementasi kesehatan dalam program edukasi kesehatan reproduksi remaja pada anak jalanan untuk pencegahan perilaku seks bebas dan penyakit

menular seksual di komunitas peduli anak (KOPA) Medan Maimun

NUR ASIAH , DEWI ELIZADIANI SUZA , NUR ASNAH SITOANG

2019

Ipteks Bagi Masyarakat

Manajemen kesehatan menstruasi pada siswa SMP Dharma Pancasila Medan

CUT ADEYA ADELLA , NUR ASNAH SITOANG

2019

Ipteks Bagi Masyarakat

Cegah dan tangkal kanker serviks pada wanita usia subur dengan pemeriksaan IVA test melalui pemberdayaan bidan klinik bersalin Sari Medan

CUT ADEYA ADELLA , NUR ASNAH SITOANG

2016

Ipteks Bagi Masyarakat

Pemberdayaan ibu balita dalam pemanfaatan tepung talas (Colocasia Schoot esculenta (L) dan formula tempe sebagai bahan pembuatan Cookies guna meningkatkan status gizi balita di Posyandu Mawar Klinik Bersalin Babar Sari dan Posyandu Anggrek 1 Praktek Bidan Marinta Ulina Desa Baru Kec.Pancur Batu Deli Serdang

FARIDA LINDA SARI SIREGAR , NUR ASNAH SITOANG

2012

Pemberian Gizi Seimbang Guna Mengoptimalkan Pertumbuhan dan Perkembangan Anak di Desa Tambunan Langkat

FARIDA LINDA SARI SIREGAR , RENI ASMARA ARIGA , DEWI ELIZADIANI SUZA , DIAH LESTARI NASUTION , NUR ASNAH SITOANG

2009

Pemijatan pada Bayi di Rumah Sakit Fajar Medan Polonia Medan

NUR ASIAH , ELLYTA AIZAR , FARIDA LINDA SARI SIREGAR , RENI ASMARA ARIGA , NUR AFI DARTI , NUR ASNAH SITOANG

Intellectual Property Rights

2022

Hak cipta nasional

Program komputer sistem informasi penagnggulangan krisis kesehatan (SIPKRIKES)

NUR ASNAH SITOANG

2022

Paten nasional

Proses pembuatan gel dari ekstrak biji putat air [barringtonia racemosa (L).Spreng] sebagai obat luka

NUR ASNAH SITOANG , EFFENDY DELUX PUTRA

2022

Hak cipta nasional

Efektivitas gel B.racemosa (L). Spreng sebagai obat luka diabetik di Klinik perawatan luka Asri

NUR ASNAH SITOANG , EFFENDY DELUX PUTRA

2022

Hak cipta nasional

Efektivitas aplikasi MESH-TEEN terhadap manajemen kebersihan menstruasi remaja di kota Medan

JOHNY MARPAUNG , EVI INDRIANI BR KARO , NUR ASNAH SITOANG

2022

Paten nasional

Proses pembuatan gel dari ekstrak biii putat air {barringtonia racemosa (L).

Spreng] sebagai obat luka

NUR ASNAH SITOANG

2021

Hak cipta nasional

Panduan pengendalian asma pada remaja berbasis sekolah

NUR ASNAH SITOANG

2021

Hak cipta nasional

Buku panduan pengendalian asma pada remaja berbasis sekolah

NUR ASNAH SITOANG

2021

Hak cipta nasional

HAKI buku putat air (B.racemosa L.Spreng)

NUR ASNAH SITOANG

2020

Hak cipta nasional

Buku panduan profesi keperawatan anak

NUR ASNAH SITOANG

2020

Hak cipta nasional

HKI Manajemen kesehatan menstruasi

NUR ASNAH SITOANG
