

Dr. dr. Lokot Donna Lubis, M.Ked(PA)., Sp.PA

Dosen Program Studi Profesi Dokter
Fakultas Kedokteran
Universitas Sumatera Utara

✉ lokotdonna.lubis@usu.ac.id

🌐 fk.usu.ac.id/id/dosen/lokot-donna-lubis

Publications

2026

Jurnal internasional bereputasi

Effect of Saurauia vulcani leaf extract on spleen morphometric and histopathological changes in rats infected with Salmonella Typhimurium

EVITA MAYASARI , LOKOT DONNA LUBIS , YUNITA SARI PANE , SAMUEL MANUTUR SIMANJUNTAK , Sana Norren

2025

Artikel ilmiah

The impact of nutritional status on children's cardiorespiratory fitness

EKA ROINA MEGAWATI , LOKOT DONNA LUBIS

2024

Tulisan ilmiah

BRAIN METASTASIS OF ALVEOLAR SOFT PART SARCOMA: REMEMBERING A MEDICAL STUDENT STORY

LOKOT DONNA LUBIS , EKA ROINA MEGAWATI

2024

Tulisan ilmiah

BRAIN METASTASIS OF ALVEOLAR SOFT PART SARCOMA: REMEMBERING A MEDICAL STUDENT STORY

LOKOT DONNA LUBIS , EKA ROINA MEGAWATI , RADITA NUR ANGGAENI GINTING

2024

Prosiding seminar internasional

Exploring the Correlation Between Anthropometric Variables, Flexibility, and Agility in Children

EKA ROINA MEGAWATI , LOKOT DONNA LUBIS

2024

Jurnal internasional bereputasi

Phytochemical Screening, Thin Layer Chromatography and Fourier Transform Infra-Red Spectroscopy Analysis of Eleutherine Bulbous (Mill.) Urb Bulb Extract

FARHAT , DEDY SYAHRIZAL , MUSTAFA MAHMUD AMIN , LOKOT DONNA LUBIS , MUHAMMAD FIDEL GANIS SIREGAR , KAMAL BASRI SIREGAR , MUHAMMAD RUSDA , IQBAL PAHLEVI ADEPUTRA NASUTION , PUTRI CHAIRANI EYANOER

2023

Monograf

Potensi Daun Kemangi Dalam Manajemen Penyembuhan Luka Laserasi Palpebra” yang mengurai tentang efek pemberian salep Esktrak Ocimum Sanctum L terhadap gambaran histopatologi penyembuhan luka model lase

RODIAH RAHMAWATY LUBIS , FITHRIA ALDY , LOKOT DONNA LUBIS , BOBBY RAMSES ERGUNA SITEPU

2023

Jurnal nasional terakreditasi

Improving knowledge and attitude to tackle COVID-19 transmission in a health care facility of North Sumatra’s village

2022

Tulisan ilmiah

Natural Chemical Compounds of the Rhizome of Bawling Dayak/ Eleutherine bulbs (Miller) Urban

LOKOT DONNA LUBIS

2021

Jurnal internasional bereputasi

Effects of Vitamin E Supplementation to Metabolic Markers on Diet-Induced Obesity in Mice

LOKOT DONNA LUBIS , FEBY YANTI HARAHAP , EKA ROINA MEGAWATI

2021

Jurnal nasional terakreditasi

HUBUNGAN KUALITAS TIDUR DENGAN FUNGSI KOGNITIF PADA MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

EKA ROINA MEGAWATI , LOKOT DONNA LUBIS , MILAHAYATI DAULAY , CUT ADEYA ADELLA

2021

Jurnal internasional bereputasi

THE EFFICACY, SIDE-EFFECTS, AND MORTALITY COMPARISON BETWEEN PARACETAMOL AND IBUPROFEN IN PATENT DUCTUS ARTERIOSUS TREATMENT FOR PREMATURE INFANTS: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS

LOKOT DONNA LUBIS , EKA ROINA MEGAWATI

2021

Jurnal internasional bereputasi

Analysis of Factors Influencing Acute Respiratory Infection among Under-Five Children in Sering Public Health Centre, Medan Tembung Subdistrict

MILAHAYATI DAULAY , LOKOT DONNA LUBIS , CUT ADEYA ADELLA , EKA ROINA MEGAWATI

2021

Jurnal internasional bereputasi

Relationship between superoxide dismutase manganese gene polymorphism and eye tumors

RODIAH RAHMAWATY LUBIS , LOKOT DONNA LUBIS , CUT ADEYA ADELLA

2021

Jurnal internasional bereputasi

Primary Bartholin Adenocarcinoma: a Rare Case and Radiotherapy as Definitive Treatment

Sarah Dina , Derissa Khairina Khaidirman , LOKOT DONNA LUBIS

2019

Prosiding seminar internasional

The prevalence of intestinal parasitic infections (IPIs) among school-aged children in urban area

EKA ROINA MEGAWATI , LOKOT DONNA LUBIS , DEWI MASYITHAH DARLAN

2016

Jurnal nasional

Hubungan Ekspresi Protein Gene Product (PGP9. 5) pada Lapisan Endometrium dan Jaringan Endometriosis di Ovarium

LOKOT DONNA LUBIS

Researches

2022

Penelitian Kerjasama Antar Perguruan Tinggi

POTENSI EKSTRAK ETANOL DAUN PIRDOT (Saurauia vulcani K.) SEBAGAI

IMUNOSTIMULAN TERHADAP SISTEM IMUN PADA TIKUS GALUR WISTAR YANG DIINDUKSI SALMONELLA TYPHIMURIUM

YETTY MACHRINA , YUNITA SARI PANE , LOKOT DONNA LUBIS

2022

Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

AKTIVITAS EKSTRAK ETIL ASETAT DAUN *Saurauia bracteosa* TERHADAP TRANSLOKASI GLUT4 DI OTOT RANGKA DAN L6 MYOTUBES PADA MODEL RESISTENSI INSULIN

MARIANNE , YUANDANI , LOKOT DONNA LUBIS

2021

Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

EFEK MELATONIN TERHADAP KEJADIAN RESISTANSI KEMOTERAPI PADA SEL KANKER OVARIUM SKOV3

EKA ROINA MEGAWATI , CUT ADEYA ADELLA , LOKOT DONNA LUBIS

2021

Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi

Pengaruh pemberian ekstrak buah andaliman (*Zanthoxylum acantophodium*) terhadap pertumbuhan sel kanker melanoma

EKA ROINA MEGAWATI , LOKOT DONNA LUBIS

2021

Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi

Pengaruh pemberian ekstrak buah andaliman (*Zanthoxylum acanthopodium*) terhadap pertumbuhan sel kanker melanoma

EKA ROINA MEGAWATI , LOKOT DONNA LUBIS

2020

Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi

Pengaruh pemberian ekstrak buah andaliman (*Zanthoxylum acantophodium*) terhadap pertumbuhan sel kanker melanoma

EKA ROINA MEGAWATI , LOKOT DONNA LUBIS

2019

Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

PENGGUNAAN KULTUR SEL MAKROFAG SEBAGAI MODEL INFLAMASI DAN TARGET TERAPI

EKA ROINA MEGAWATI , NURAIZA MEUTIA , LOKOT DONNA LUBIS

2019

Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi

Model diagnostik yang efektif pada infeksi parasit intestinal dan identifikasi faktor risiko yang ada pada anak sekolah dasar

EKA ROINA MEGAWATI , ZAIMAH Z TALA , YUNILDA ANDRIYANI , LOKOT DONNA LUBIS

2019

Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

PENGARUH HIPERGLIKEMIA TERHADAP PRODUKSI SITOKIN OLEH SEL KULTUR MAKROFAG

EKA ROINA MEGAWATI , NURAIZA MEUTIA , LOKOT DONNA LUBIS

2018

Hubungan Indikator Antropometri dengan Kebugaran Fisik pada Anak Usia Sekolah Dasar

EKA ROINA MEGAWATI , LOKOT DONNA LUBIS

2018

Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi

Model diagnostik yang efektif pada infeksi parasit intestinal dan identifikasi faktor risiko yang ada pada anak sekolah dasar

EKA ROINA MEGAWATI , ZAIMAH Z TALA , YUNILDA ANDRIYANI , LOKOT DONNA LUBIS

2016

Hubungan Berat Badan Berlebih dengan Kondisi Kesehatan Fisik dan Mental pada Dewasa Muda

EKA ROINA MEGAWATI , FEBY YANTI HARAHAP , LOKOT DONNA LUBIS

2016

Penelitian Hibah Bersaing

Metode efektif pemberian vitamin E untuk pencegahan komplikasi akibat obesitas

EKA ROINA MEGAWATI , FEBY YANTI HARAHAP , LOKOT DONNA LUBIS

2016

Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

HUBUNGAN BERAT BERAT BERLEBIH DENGAN KONDISI KESEHATAN FISIK DAN MENTAL PADA DEWASA MUDA.

EKA ROINA MEGAWATI , LOKOT DONNA LUBIS

Community Services

2025

Pemeriksaan Mata dan Pemberian Kacamata Gratis pada Ibu - Ibu Majelis Taklim Masjid Al - Ihsan

EKA ROINA MEGAWATI , RODIAH RAHMAWATY LUBIS , NURAIZA MEUTIA , SYAH MIRSYA WARLI , LOKOT DONNA LUBIS

2025

Ipteks

Pelayanan Medis pada PIT PDS PA

LOKOT DONNA LUBIS

2025

Ipteks

Healthy Life Style Festival

LOKOT DONNA LUBIS

2025

Ipteks Bagi Masyarakat

Edukasi Pencegahan Kanker Leher Rahim Dan Pemeriksaan Kadar Gula Darah Dan Kolesterol Pada Majelis Taklim Ibu-Ibu Masjid Al-Ihsan

EKA ROINA MEGAWATI , RODIAH RAHMAWATY LUBIS , NURAIZA MEUTIA , ZAIMAH Z TALA , LOKOT DONNA LUBIS

2025

Edukasi pencegahan kanker leher rahim dan pemeriksaan kadar gula darah dan kolesterol pada majlis taklim ibu-ibu Masjid al-Ihsan

EKA ROINA MEGAWATI , RODIAH RAHMAWATY LUBIS , NURAIZA MEUTIA , ZAIMAH Z TALA , LOKOT DONNA LUBIS

2024

Skim Mandiri: Upaya dan Tindakan Pencegahan Kekerasan pada Anak di TK Swasta Al-Muttaqien

EKA ROINA MEGAWATI , RODIAH RAHMAWATY LUBIS , NURAIZA MEUTIA , LOKOT DONNA LUBIS , VITA CAMELLIA

2023

Deteksi Dini Tanda-Tanda Sindroma Metabolik Guru-Guru Swasta Al-Muttaqien

EKA ROINA MEGAWATI , MERIZA MARTINETA , LOKOT DONNA LUBIS , DEWI MASYITHAH DARLAN

2023

Ipteks Bagi Masyarakat

Pemberdayaan Masyarakat dalam Pengenalan Faktor Risiko,Pencegahan, dan tindakan Awal pada Penyakit Serebrokardiovaskular di Puskesmas Saran Padang Simalungun

RUSMALAWATY , LOKOT DONNA LUBIS , CUT ARIA ARINA

2023

Persiapan dan Pelaksanaan Pengenalan Kehidupan Kampus Bagi Mahasiswa Baru Vokasi dan Sarjana T.A 2023/2024 Universitas Sumatera Utara

RIYADH IKHSAN , RAHMA YURLIANI , MERIZA MARTINETA , MUHAMMAD ANGGIA MUCHTAR , LOKOT DONNA LUBIS

2021

Peningkatan Adaptasi Kebiasaan Baru di Masa Pandemi untuk Fasilitas Pencegahan Penularan COVID-19 pada Tenaga Kesehatan di Rumah Sakit Umum Dr. Rangkuti, Labuhan Batu Utara

NURAIZA MEUTIA , CUT ADEYA ADELLA , LOKOT DONNA LUBIS

2021

Edukasi Adaptasi Kebiasaan Baru di Masa Pandemi COVID-19 pada lansia produktif Puskesmas Lansia Medan Sunggal

SITI SYARIFAH , LOKOT DONNA LUBIS

2021

Pelaksanaan Swab PCR gratis di Lab.Mikrobiologi Fakultas Kedokteran USU

EKA ROINA MEGAWATI , LOKOT DONNA LUBIS

2021

PENINGKATAN ADAPTASI KEBIASAAN BARU DI MASA PANDEMI UNTUK FASILITASI PENCEGAHAN PENULARAN COVID-19 PADA TENAGA KESEHATAN DI RUMAH SAKIT UMUM DR. RANGKUTI, LABUHAN BATU UTARA

NURAIZA MEUTIA , EVITA MAYASARI , CUT ADEYA ADELLA , LOKOT DONNA LUBIS

2021

Pembagian Masker Kain 3 Ply kepada Pedagang di 3 lokasi pasar tradisional Jamin Ginting, Setia Budi, Sei Kambing

SITI SYARIFAH , LOKOT DONNA LUBIS

2021

Pelaksanaan Swab PCR gratis di Lab.Mikrobiologi Fakultas Kedokteran USU

EKA ROINA MEGAWATI , SITI SYARIFAH , LOKOT DONNA LUBIS

2015

Ipteks Bagi Masyarakat

Peningkatan Keterampilan Tenaga Medis Dalam Pengambilan Hapusan Lendir Leher Rahim Puskesmas Belawan dan Puskesmas Bagan Deli Kecamatan Medan

EKA ROINA MEGAWATI , FEBY YANTI HARAHAH , LOKOT DONNA LUBIS

Intellectual Property Rights

2026

Hak cipta nasional

Protein, Molecular Chaperone Dan Kaitannya Dengan Kanker

LOKOT DONNA LUBIS , RADITA NUR ANGGAENI GINTING , NURAIZA MEUTIA

2026

Hak cipta nasional

Rhizofilter: Biofilter Inovatif Berbasis Centella asiatica dan KITOSAN Nanopartikel Perak untuk Pencegahan Diare di Komunitas

LOKOT DONNA LUBIS , WINDA CHAIRUNNUR HAMID , AMALIA ASRI KHAIRAH

2025

Hak cipta nasional

Peningkatan Adaptasi Kebiasaan Baru Pada Masa Pandemi COVID-19

EVITA MAYASARI , EKA ROINA MEGAWATI , LOKOT DONNA LUBIS

2025

Hak cipta nasional

Alat Pelindung Diri bagi Nakes Selama Pandemi COVID 19

EVITA MAYASARI , EKA ROINA MEGAWATI , LOKOT DONNA LUBIS

2024

Paten nasional

Ekstrak Etil Asetat Daun Pirdot (Saurauia bracteosa) Sebagai Anti Hiperlipidemia

LOKOT DONNA LUBIS , MARIANNE , YUANDANI

2024

Hak cipta nasional

Buku Ajar: Tumor Kelopak Mata

RODIAH RAHMAWATY LUBIS , LOKOT DONNA LUBIS

2023

Hak cipta nasional

MMONOGRAFI; POTENSI DAUN KEMANGI DALAM MANAJEMEN PENYEMBUHAN LUKA LASERASI PALPEBRA

BOBBY RAMSES ERGUNA SITEPU , FITHRIA ALDY , RODIAH RAHMAWATY LUBIS , LOKOT DONNA LUBIS

2023

Hak cipta nasional

Sinematografi: Kultur Sel Makrofag Manusia

EKA ROINA MEGAWATI , NURAIZA MEUTIA , LOKOT DONNA LUBIS

2023

Paten nasional

Ekstrak Etil Asetat Daun Pirdot (Saurauia bracteosa) Sebagai Antihiperlipidemia

MARIANNE , LOKOT DONNA LUBIS , YUANDANI , EN RAYMON BANCIN , KHAIRUN NISA ADHA FITRI

2022

Paten nasional

Fraksi Etil Asetat Ekstrak Buah Andaliman (Zanthoxylum acanthopodium) sebagai Antioksidan yang Kuat

IMAM BUDI PUTRA , LOKOT DONNA LUBIS , EKA ROINA MEGAWATI

2021

Hak cipta nasional

Peningkatan Adaptasi Kebiasaan Baru Pada Masa Pandemi COVID-19

EVITA MAYASARI , LOKOT DONNA LUBIS , EKA ROINA MEGAWATI

2020

Hak cipta nasional

Modul Training Of Trainer (ToT) Pencegahan Stunting Melalui Edukasi Gizi Pada Ibu Usia Produktif Di Desa Telagah, Langkat

HALOMOAN HUTAGALUNG , NENNI DWI APRIANTI LUBIS , FITRIYANI NASUTION , SRI AMELIA , MUTIARA INDAH SARI , ZAIMAH Z TALA , LOKOT DONNA LUBIS , TULUS , MERIZA MARTINETA , DINA KEUMALA SARI , MURNIATI MANIK
