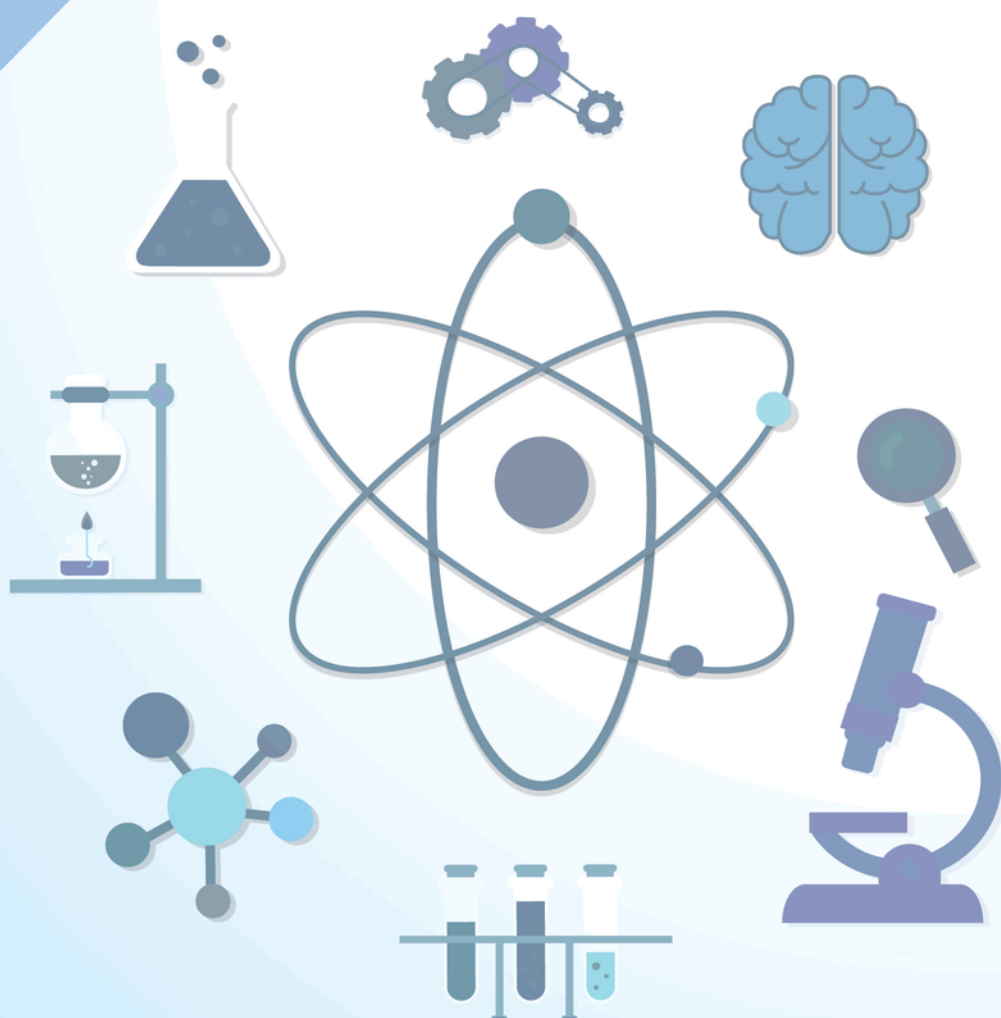


SCRIPTA

SCORE Scientific Medical Journal



Volume 7
Nomor 2



talenta
PUBLISHER



SCRIPTA SCORE

Scientific Medical Journal

Volume 7 Nomor 2, Februari 2026

SCRIPTA SCORE Scientific Medical Journal merupakan jurnal ilmiah mahasiswa kedokteran dari SCORE PEMA FK USU (Standing Committee on Research Exchange Pemerintahan Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara). Jurnal SCRIPTA SCORE Scientific Medical Journal merupakan salah satu ikon SCORE PEMA FK USU yang bekerja sama dengan mitra bestari untuk mendukung kualitas dan kesahihan suatu manuskrip. Pada awalnya di tahun 2009, SCORE PEMA FK USU membentuk jurnal mahasiswa kedokteran dengan nama JIMKI (Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kedokteran Indonesia). Selanjutnya, pada tahun 2011 dibentuklah jurnal baru dengan nama SCRIPTA oleh SCORE PEMA FK USU. Setelah mendapat ISSN (2088-8686) pada tahun 2019, nama SCRIPTA berganti menjadi SCRIPTA SCORE Scientific Medical Journal hingga sekarang yang terbit dengan 1 volume dengan 2 nomor setiap tahunnya dengan jenis manuskrip seperti penelitian, tinjauan pustaka, dan laporan kasus di setiap volumenya. Publikasi dari SCRIPTA SCORE Scientific Medical Journal dapat diakses melalui halaman web SCRIPTA SCORE Scientific Medical Journal (scripta.usu.ac.id).

Editor in Chief

Prof. Dr. dr. Juliandi Harahap, MA, FISPH, FISCN, Sp.KKLP

Managing Editor

Prof. Dr. dr. Rina Amelia, MARS, FISPH, FISCN., Sp.KKLP., Subsp.FOMC
Nenni Dwi Aprianti Lubis, S.P., M.Si.

Editorial Board

dr. Inke Nadia D. Lubis, M.Ked(Ped), Sp.A, Ph.D.
Dr. dr. Dedi Ardinata, M.Kes, AIFM.
Prof. Dr. dr. Dina Keumala Sari, M.Gizi., Sp.GK.
Prof. Dian Handayani, SKM, M.Kes, Ph.D.
Prof. dr. Pande Putu Januraga, M.Kes, DrPH.
Prof. Dr. dr. Rizanda Machmud, M.Kes.
dr. Sudirman Natsir, S.Ked, MWH, Ph.D.
Dr. dr. Liza Salawati, M.Kes.
Dr. Tri Niswati Utami, M.Kes.

English Editors

dr. Hemma Yulfi, DAP&E, M.Med.Ed.
dr. Evita Mayasari, M.Kes, Ph.D.
dr. Naufal Nandita Firsty
Liza Chairina Balchiya Lubis
Clarissa Felinda Parhusip
Afiq Triyandi Hakam
Muhammad Radit Aditya
Salsabila Callista Olivia Hasibuan
Angelina

Layout Editors

dr. Hidayat, M.Biomed.
dr. Yuki Yunanda, M.Kes.
dr. Ahmad Razi Maulana Alnaz
dr. Rasyid Ridha
Putri Shafira
Priselina Ulina Tarigan
William Frans Lavejo Wijaya S
Mediyanta Aulia Br Tarigan

Secretariat

Lira Haniyah Sinta Beru Singarimbun
Alya Gadiza Marpaung
Jeanne Aprilia Sari Simanullang
Agatha R.U Sitanggang
Nikita Angelina Pinem
Ratna Dwi Handayani
Keisyha Ayu Larasati
Fransbiel Rusdearnando Haloho
Febrina Agita Putri
Aisyah Aulia Az-Zahra Ikhsan
Amalia Asri Khairah

Reviewers

Prof. Dr. dr. Rozaimah Zain-Hamid, MS, Sp.FK.
Prof. Dr. dr. Elmeida Effendy, M.Ked(KJ), Sp.KJ(K)
Prof. Dr. dr. Sarma Nursani L. Raja, M.Ked(OG), Sp.OG(K).
Prof. Dr. dr. Kiking Ritarwan, Sp.S(K), MKT
Prof. Dr. dr. Dina Keumala Sari, M.Gizi., Sp.GK.
Prof. dr. Tri Widyawati, M.Si., PhD
Prof. Dr. dr. Yunita Sari Pane, M.Si
Prof. Dr. dr. Syah Mirsya Warli, Sp.U(K).
Dr. Faisal Balatif, M.Kes, Sp.KKLP.
Dr. Anto, SKM, M.Kes, MM.
Dr. Esi Emilia, MSi.
Dr. Asriwati, S.Kep, Ns., M.Kes.
Dr. Eka Febriyanti, M.Gizi.
Dr. dr. Erjan Fikri, Sp.B, Sp.BA(K), M.Surg, FInaCS, FICS(Ina)
Dr. dr. Hj. Oke Rina Ramayani, Sp.A(K)
Dr. dr. Betty, M.Ked(PA), Sp.PA
Dr. dr. Aida Fitri, Sp.S(K)
Dr. dr. Sri Amelia, M.Kes
Dr. dr. Siti Syarifah, M.Biomed
Dr. dr. Johnny Marpaung, M.Ked(OG), Sp.OG(K)
dr. Lukas Daniel Leatemia, M.Kes, M.Pd.Ked., M.Sc.
dr. Restuti Hidayani Saragih, Sp.PD, FINASIM, M.H.Kes
dr. Tegar Andriansyah Putra Siregar, M.Biomed, PhD.
dr. Putri Chairani Eyanor, MS.Epi., Ph.D.
dr. Riri Andri Muzasti, Sp.PD-KGH
dr. Putri Amelia, M.Ked (Ped), Sp.A(K)
dr. Meriza Martineta, M.Gizi
dr. Ramlan Nasution, Sp.U
dr. Maria Magdalena Simatupang, MKT
Nenni Dwi Aprianti Lubis, SP., M.Si

Alamat Redaksi

SCORE PEMA FK USU
Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara
Jl. dr. T. Mansur No. 5, Medan, 20155, Indonesia
Email: scripta@usu.ac.id



SCORE PEMA FK USU

2026

Standing Committee On Research Exchange (SCORE) PEMA FK USU berdiri pada tanggal 19 Agustus 2003 dengan nama Unit Aktivitas Mahasiswa bidang penelitian. Sesuai dengan kesepakatan Musyawarah Nasional (MUNAS) di Manado, maka nama-nama lembaga ilmiah mahasiswa kedokteran diseragamkan dengan SCORE. Seluruh lembaga ilmiah mahasiswa kedokteran Indonesia tergabung dalam Badan Analisis dan Pengembangan Ilmiah Nasional (BAPIN)-Ikatan Senat Mahasiswa Kedokteran Indonesia (ISMKI), dimana BAPIN-ISMKI juga tergabung dalam keanggotaan SCORE-IFMSA (Internasional Federation Medical Student Association) sesuai dengan arah geraknya dibidang penelitian, SCORE PEMA FK USU memiliki peran menciptakan dan menggerakkan suasana dan minat ilmiah mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara dengan turut berpartisipasi dalam menghasilkan karya terdepan, mengikuti berbagai kegiatan ilmiah dan berkarya dalam kancah lokal, nasional, dan internasional, serta memfasilitasi mahasiswa FK USU dalam kegiatan yang bersifat keilmiahan.

Pelindung

Prof. Dr. dr. Aldy Safruddin Rambe, Sp.S(K)
Dekan Fakultas Kedokteran Universitas
Sumatera Utara
Dr. dr. Delyuzar, M.Ked(PA), Sp.PA(K)
Wakil Dekan I Fakultas Kedokteran Universitas
Sumatera Utara
Dr. dr. Muara P. Lubis, M.Ked(OG), Sp.OG(K)
Wakil Dekan II Fakultas Kedokteran Universitas
Sumatera Utara

Pembina

Prof. Dr. dr. Arlinda Sari Wahyuni, M.Kes
Prof. dr. Tri Widyawati, M.Si, Ph.D
dr. Putri Chairani Eyanor, MS.Epi, Ph.D

Direktur Eksekutif

Bintang Aly Zacky

Manajer Divisi Jurnal

Putri Shafira

Anggota Divisi Jurnal

Ratna Dwi Handayani
Angelina
Nikita Angelina Pinem
William Frans Lavejo Wijaya S
Salsabila Callista Olivia Hasibuan
Muhammad Radit Aditya

Penanggung Jawab

dr. Inke Nadia D. Lubis, M.Ked(Ped), Sp.A, Ph.D
Wakil Dekan III Fakultas Kedokteran Universitas
Sumatera Utara

Prof. Dr. dr. Juliandi Harahap, MA, FISPH, FISCIM, Sp.KKLP
Dr. rer. medic., dr. M. Ichwan M.Sc, Sp.KKLP, Subsp.FOMC
Prof. Dr. dr. Dewi Masyithah Darlan, DAP&E, MPH, Sp.ParK

Sekretaris Eksekutif

Naila Sahfa Rizky

Sekretaris Divisi Jurnal

Alya Gadiza Marpaung

Mediyanta Aulia Br Tarigan
Keisyha Ayu Larasati
Fransbiel Rusdearnando Haloho
Febrina Agita Putri
Amalia Asri Khairah
Aisyah Aulia Az-Zahra Ikhsan

Alamat Redaksi

SCORE PEMA FK USU
Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara
Jl. dr. T. Mansur No. 5, Medan, 20155, Indonesia
Email: scripta@usu.ac.id

Daftar Isi

Penelitian

- 112 A Cross-Sectional Study on the Association between Acyanotic Congenital Heart Disease and Cognitive Function in Children at Adam Malik Hospital Medan (2022–2023)**
Aqilah Halwa Subrata, Tina Christina Lumban Tobing, Mustafa Mahmud Amin, Dina Arwina Dalimunthe
- 118 Are Your Painkillers Putting Your Kidneys at Risk? A Meta-Analysis of Non-Aspirin NSAIDs and Kidney Cancer**
Elbert Elbert, Felix Khosasi
- 127 Cervical Cancer Awareness and Its Association with VIA (Visual Inspection with Acetic Acid) Screening Behaviors Among Women of Reproductive Age: A Cross-Sectional Study at Simpang Limun Primary Health Center**
Felix Khosasi, Elbert Elbert, Anastasia Grace Milenia Ginting, Halisa Tiara Ariani Matondang, Riska Primayanti Batubara, Rina Amelia
- 136 Hubungan Karakteristik Ibu Hamil dengan Kejadian Preeklampsia di Rumah Sakit Prof. Dr. Chairuddin Panusunan Lubis Universitas Sumatera Utara Tahun 2020-2024**
Brigita Julia Nainggolan, Letta Sari Lintang, Arya Tjipta Prananda, Sufitni
- 146 Pengaruh Faktor Pelayanan Farmasi terhadap Kualitas Pelayanan yang Dimediasi oleh Waktu Tunggu Resep di Apotek Rumah Sakit Aulia Jakarta Selatan**
Vania Puji Lestari, Nurcahyo Andarusito, Nurminingsih
- 155 Profil Pasien Dermatofitosis Superfisial di Rumah Sakit Prof. Dr. Chairuddin Panusunan Lubis Universitas Sumatera Utara**
Athaya Najwa, Flora Marlita Lubis, Dina Aprillia Ariestine, Dian Dwi Wahyuni
- 165 Gambaran Pengetahuan, Sikap dan Tindakan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) pada Anak-Anak Panti Asuhan Claresta Kecamatan Medan Johor Kota Medan Tahun 2023**
Athaya Najwa, Flora Marlita Lubis, Dina Aprillia Ariestine, Dian Dwi Wahyuni

Tinjauan Pustaka

- 174 Behavior of Generation Z, Obesity, and Chronic Kidney Disease among Children and Adolescents: A Literature Review**
Al-furqon, Rasyid Ridha
- 180 Comparison of Success Rates between Buccal Mucosal Graft and Penile Skin Graft in Anterior Urethral Stricture Repair: A Systematic Review**
Mochammad Haikal Alhamdi
- 189 Effectiveness of Robot-Assisted Gait Training on Gait and Gross Motor Function in Children with Cerebral Palsy: A Literature Review**
Devin Mahendika

Daftar Isi

- 198 Implementation of Enhanced Recovery After Surgery (ERAS) Protocols in Pediatric Cardiac Surgery: A Comprehensive Review**
Edwin Rasendriya Nugroho, Heroe Soebroto, Ketut Alit Utamayasa
- 211 Premedication Before Contrast-Enhanced Computed Tomography Scans : A Systematic Review**
Maulana Muhtadin Suryansyah, Ihsan Fahmi Rofananda

Laporan Kasus

- 220 The Role of Gut-Brain-Skin Axis in Guttate Psoriasis caused by Enterobacter cloacae**
Cut Putri Hazlianda, Molla Andriska Dewi

