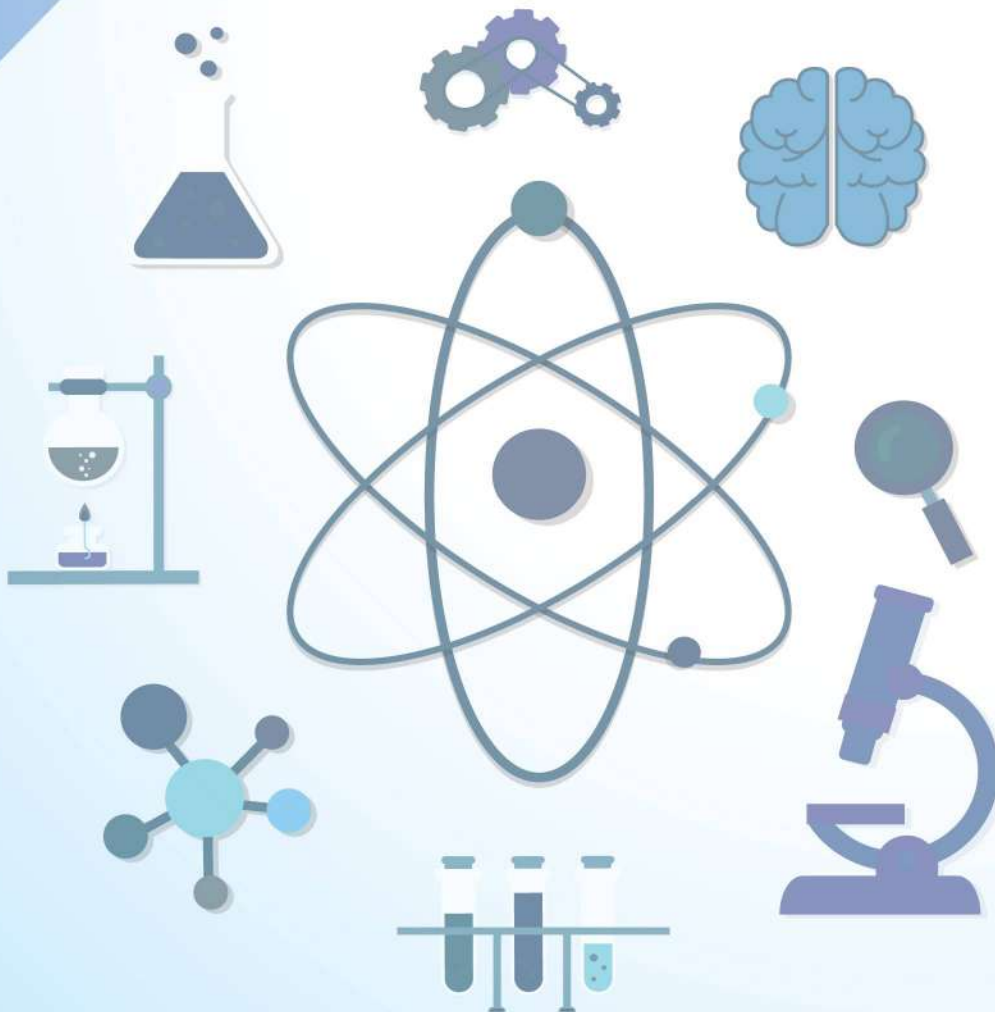


SCRIPTA

SCORE Scientific Medical Journal



Volume 6
Nomor 1



talenta
PUBLISHER



SCRIPTA SCORE

Scientific Medical Journal

Volume 6 Nomor 1, Agustus 2024

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). Kemudian karena suatu alasan, hak kepengurusan atau manajemen dari JIMKI berpindah ke bawah naungan BAPIN-ISMKI (Badan Analisis dan Pengembangan Ilmiah Nasional-Ikatan Senat 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 secara offline dengan majalah SCRIPTA SCORE Scientific Medical Journal yang dicetak atau melalui halaman web SCRIPTA SCORE Scientific Medical Journal (scripta.usu.ac.id).

Editor in Chief

Dr. dr. Juliandi Harahap, MA, FISPH, FISCM, Sp.KKLP

Managing Editor

Prof. Dr. dr. Rina Amelia, MARS, Sp.KKLP
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
Muhammad Hafis Alhadi
Rena Rahmadina
Syarifah Sitompul
Liza Chairina Balchiya Lubis
Clarissa Felinda Parhusip

Layout Editors

dr. Hidayat, M.Biomed.
dr. Yuki Yunanda, M.Kes.
Ahmad Razi Maulana Alnaz, S.Ked.
Rasyid Ridha, S.Ked.
Alwi Rahman Simamora
Eloisa Evany Dorothy Sitohang
Stefanie Tama Gabriela Sihotang
Sofie Hasiana

Secretariat

Bayu Harly Putra
Putri Chalya Firjatu
Daffa Indriani
Nayla Zahirah
Lourents Christian Dika Sahertian
Raihan Ismail Zahy
Abrar Haidar Gunawan
Jeanne Aprilia Sari Simanullang

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 N. 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
dr. Lukas Daniel Leatemia, M.Kes, M.Pd.Ked., M.Sc.
dr. Faisal Balatif, M.Kes, Sp.KKLP
Dr. Anto, SKM, M.Kes, M.M.
Dr. Esi Emilia, M.Si.
Mestika Rija Helti, SKM, M.Kes.
Dr. Asriwati, S.Kep, Ns., M.Kes.
dr. Eka Febriyanti, M.Gizi.
dr. Afifa Ramadanti, Sp.A(K)
dr. Restuti Hidayani Saragih, Sp.PD-KPTI, FINASIM, M.H.Kes.
dr. Putri Chairani Eyanoe, MS.Epi., Ph.D., Sp.KKLP
dr. Riri Andri Muzasti, Sp.PD-KGH
Prof. Dr. dr. Syah Mirsya Warli, Sp.U(K)
Dr. dr. Erjan Fikri, M.Ked(Surg), Sp.B, Sp.BA(K)
dr. Irina Kemala Nasution, M.Ked(Neu), Sp.S
dr. Tetty Aman Nasution, M.Med.Sc.
dr. Meriza Martineta, M.Gizi.
dr. Sri Amelia, M.Kes.
Prof. Dr. dr. Tri Widyawati, M.Si, Ph.D.
dr. Ika Citra Dewi Tanjung, M.Ked(Ped), Sp.A(K)
Dr. dr. Eka Roina Megawati, M.Kes.
Dr. dr. Oke Rina Ramayani, Sp.A(K)
Dr. dr. Ade Rachmat Y. M.Ked(Ped), Sp.A(K)
dr. Andika Pradana, M.Ked(Paru), Sp.P(K)
Dr. dr. Lili Rohmawati, Sp.A(K)
Prof. Dr. dr. Rizanda Machmud, M.Kes., FISPH, FISCM
dr. Dimas Pramita Nugraha, M.Sc

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

2024

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 gerakannya 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 keilmiah.

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

Dr. dr. Juliandi Harahap, MA, FISPH, FISCAM, Sp.KKLP

dr. Putri Chairani Eyanoe, MS.Epi, Ph.D

Direktur Eksekutif

Salomo Malkysua Sidamo

Manajer Divisi Jurnal

Liza Chairina Balchya Lubis

Anggota Divisi Jurnal

Clarissa Felinda Parhusip

Jeanne Aprillia Sari Br Simanullang

Sofie Hasiana

Ratna Dwi Handayani

Afiq Triyandi Hakam

Penanggung Jawab

dr. Inke Nadia D. Lubis, M.Ked(Ped), Sp.A, Ph.D

Wakil Dekan III Fakultas Kedokteran Universitas
Sumatera Utara

Prof. dr. Tri Widyawati, M.Si, Ph.D

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

Azzuhra Putri Siregar

Sekretaris Divisi Jurnal

Lira Haniyah Sinta Beru Singarimbun

Angelina

Nikita Angelina Pinem

Putri Shafira

Priselina Ulina Tarigan

Agatha R.U Br Sitanggang

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

- 1 **Effects of The Parental Stepping Store Triple P Program on Parental Mental Health and Disruptive Behavior in Children with Autism Spectrum Disorders: A Systematic Review and Meta-Analysis**
Janveri Balige Simanjuntak, Erin Tasya Sinaga, Kelvin Wahana Anugrah Manurung
- 11 **Hubungan Tingkat Pengetahuan Terhadap Skip dan Perilaku Masyarakat Tentang Penggolongan Obat Tradisional di Indonesia di Kecamatan Medan Tembung**
Zefanya Grace Winneke Nainggolan, Rina Amelia, Dina Arwina Dalimunthe, Afrida Aryani Nasution
- 22 **Knowledge Level on Milk Protein Consumption Towards Acne Vulgaris for Gym Users**
Mohammad Anis Akmal, Cut Putri Hazlianda
- 28 **Low Oxalate Diet for Prevention of Kidney Stone Disease**
Mochammad Haikal Alhamdi, Ghina Jilan Alimah
- 38 **Prevalence of Pressure Injury in Inpatients at H. Adam Malik Hospital Medan in 2020-2022**
Christanti Regina br Ginting, Dina Arwina Dalimunthe, Irma Sepala Sari Siregar, Kamal Kharrazi Ilyas
- 45 **Probiotic Supplementation's Efficacy and Safety in Preventing Healthcare-Associated Infections: A Systematic Review and Meta-Analysis**
Fauzi Satria, Tri Widyawati, Monica Dwi Jalma
- 54 **Relationship Between Elementary Students' Activity Patterns and the Occurrence of Refractive Disorder**
Fauz Francisca Teratai Anindithya Sitorus, Fithria Aldy, Aryani Atiyatul Amra, Malayana Rahmita Nasution
- 54 **Relationship Between The Personal Hygiene and The Occurrence of Pityriasis Versicolor in Students of State Senior High School 1 Medan 2020**
Namira Afifah, Cut Putri Hazlianda

Tinjauan Pustaka

- 67 **Peranan Mikrobiota Usus Manusia Golongan Bakteri Asam Laktat Sebagai Sumber Produksi Potensial dalam Manajemen Terapi Diabetes Melitus Tipe 1 pada Anak**
Nindy Putri Amalia, Bima Diokta Alparisi, Rizki Dimas, Dewi Anggraini
- 76 **Peran Suami Dalam Mendukung Asi Eksklusif dan Kaitannya Dalam Penurunan Angka Stress Pada Ibu Menyusui**
Fauzan Azmi Hasti Habibi Samosir, Muhammad Afif Rabbaanee, Bertrand Matahari Pustahasakti Siagian, Alya Anazwa Sinaga, Nashwa Zahra Putri Adlind Pasaribu, Bernard Bintang Pustahabima Siagian

Daftar Isi

Laporan Kasus

- 80 **Diagnosis Tiroiditis Hashimoto pada Seorang Wanita dengan Hipotiroidisme Subklinis dan Trombositopenia: Laporan Kasus**
Devi Aulia Cahyani, Annisa Nur Masita
- 84 **Sigmoid Volvulus In Adolescent Female With Colitis: A Rare Case Report**
Edwin Satya Jaya, Rosy Setiawati
- 90 **Tuberkulosis Gumma pada Pasien Tuberkulosis Paru**
Fitri Meutia Donytasari, Dina Arwina Dalimunthe, Remenda Siregar

