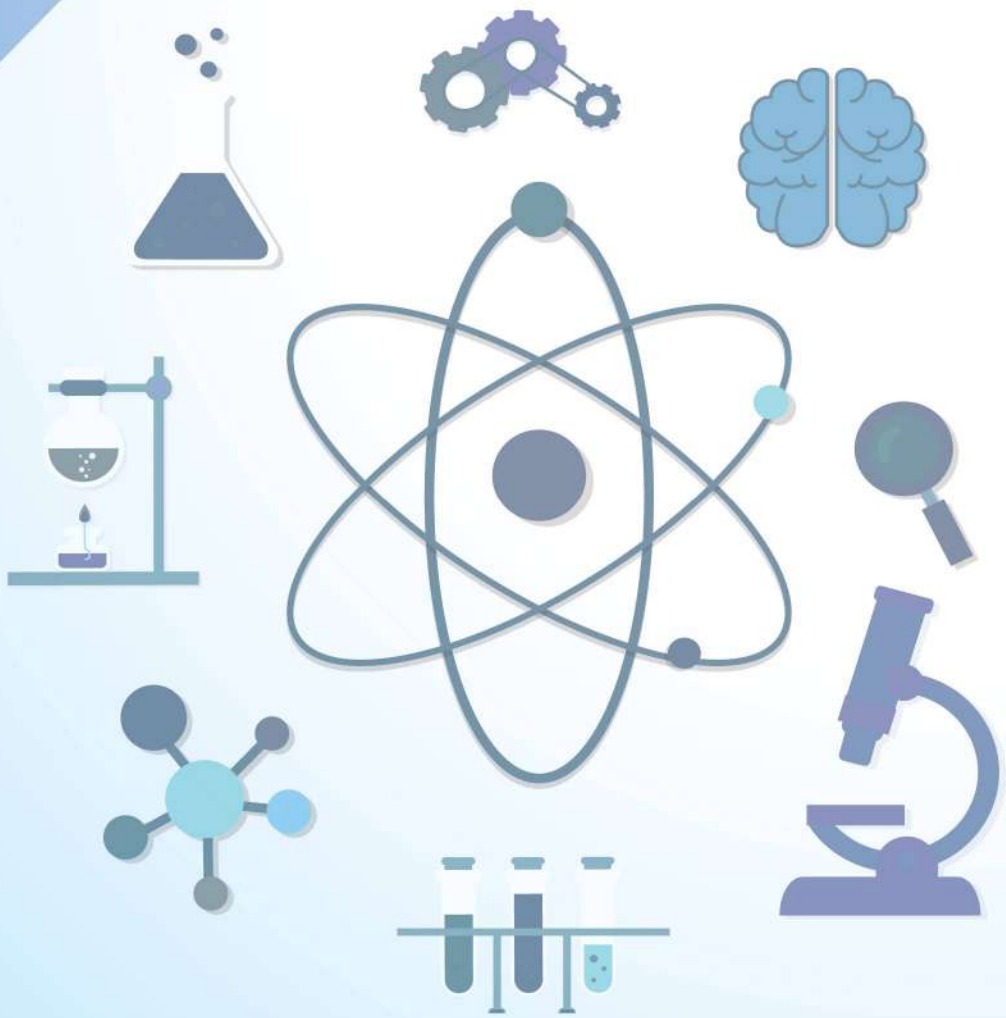
ISSN 2686-0864

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 Eyanoer, 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 geraknya dibidang penelitian, SCORE PEMA FK USU memiliki peran menciptakan dan menggerakkan suasana dan minat ilmiah mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara dengan turut berpatisipasi 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

Penanggung Jawab

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

Pembina

Prof. Dr. dr. Arlinda Sari Wahyuni, M.Kes
Dr. dr. Juliandi Harahap, MA, FISPH, FISCM, Sp.KKLP
dr. Putri Chairani Eyanoer, MS.Epi, Ph.D
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

Direktur Eksekutif

Salomo Malkysua Sidamo

Sekretaris Eksekutif

Azzuhra Putri Siregar

Manajer Divisi Jurnal

Liza Chairina Balchya Lubis

Sekretaris Divisi Jurnal

Lira Haniyah Sinta Beru Singarimbun

Anggota Divisi Jurnal

Clarissa Felinda Parhusip
Jeanne Aprillia Sari Br Simanullang
Sofie Hasiana
Ratna Dwi Handayani
Afiq Triyandi Hakam
Angelina
Nikita Angelina Pinem
Putri Shafira
Priselia 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 Ekslusif 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

