

SCRIPTA

SCORE Scientific Medical Journal



Volume 5
Nomor 2



SCRIPTA SCORE

Scientific Medical Journal

Volume 5 Nomor 2, Februari 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 dan terdiri atas 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 (talenta.usu.ac.id/scripta).

Editor in Chief

Dr. dr. Juliandi Harahap, MA
dr. Inke Nadia D. Lubis, M.Ked(Ped), Sp.A, Ph.D
Dr. dr. Dedi Ardinata, M.Kes, AIFM
Prof. Dr. dr. T. Siti Hajar Haryuna, Sp.THT-KL(K)
dr. Sudirman Natsir, S.Ked, MWH, Ph.D
dr. Pande Putu Januraga, M.Kes.
Prof. Dr. dr. Rizanda Machmud, M.Kes
Dr. dr. Liza Salawati, M.Kes
Prof. Dian Handayani, SKM, M.Kes, Ph.D
Dr. Tri Niswati Utami, M.Kes

Reviewer

Dr. Faisal Balatif, M.Kes, Sp.KKLP (UISU)
Dr. Anto, SKM, M.Kes, MM. (UNAR)
Dr. Esi Emilia, Msi. (UNIMED)
Mestika Rija Helti, SKM, M.Kes. (UNHAJ)
Dr. Eka Febriyanti, M.Gizi (UMSU)
Dr. Asriwati, S.Kep, Ns., M.Kes (Inkes Helvetia)
Prof. Dr. dr. Rozaimah Zain Hamid, Sp.FK, Ph.D
Prof. Dr. dr. Almeida Effendy, M.Ked(KJ), Sp.KJ(K)
Prof. Dr. dr. Kiking Ritarwan, Sp.S(K), MKT
Prof. Dr. dr. Dina Keumala Sari, M.Gizi., Sp.GK
dr. Abdul Halim Raynaldo, Sp.JP (K), FIHA
Dr. dr. Imam Budi Putra, MHA, Sp.KK(K), FINSVD,
FAADV
Dr. dr. Oke Rina Ramayani, Sp.A(K)
Prof. Dr. dr. Dewi Masyithah Darlan, DAP& E.MPH.
Sp.Park

Layout Editor

dr. Hidayat, M.Biomed
dr. Yuki Yunanda, M.Kes
Muhammad Hafis Alhadi
Eloisa Evany Dorothy Sitohang

Secretariat

Syarifah Sitompul
Nur Mayamin Kamilah
Liza Chairina Balchiya Lubis

Section Editor

Dr. dr. Rina Amelia, MARS, Sp.KKLP
Nenni Dwi Aprianti Lubis, SP, Msi
Alwi Rahman Simamora
Rena Rahmadina
Nayla Zahirah
Clarissa Felinda Parhusip
Stefanie Sihotang
Muhammad Abrar Hidar Gunawan
Lourents Christian Dika Sahertian
Raihan Ismail Zahy

dr. Restuti Hidayani Saragih, Sp.PD, FINASIM, M.H.Kes
Prof. Dr. dr. Sarma N.L. Raja, M.Ked(OG), Sp.OG(K)
dr. Putri Chairani Eyaner, MS.Epi., Ph.D
Dr. dr. Riri Andri Muzasti, Sp.PD-KGH
Dr. dr. Syah Mirsya Warli, Sp.U(K)
Dr. dr. Erjan Fikri, Sp.B, Sp.BA(K)
Dr. rer. medic., dr. M. Ichwan, M.Sc, Sp.KKLP,
Subsp.FOMC
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
Dr. dr. Bintang Yinke Magdalena Sinaga, M.Ked(Paru),
Sp. P(K)

Proofreader

dr. Hemma Yulfi, DAP&E, M.Med.Ed
dr. Evita Mayasari, M.Kes, Ph.D
Sofie Hasiana
Jeanne Aprillia Sari Br Simanullang

Alamat Redaksi

Standing Committee On Research Exchange
Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara
Jl. T. Mansoer, No.5, Medan
Email : jurnalscripta@gmail.com

SCORE

PEMA FK USU

2023

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

Dr. dr. rer.medic. M. Ichwan, M.Sc.

Direktur Eksekutif

Alwi Rahman Simamora

Manajer Jurnal

Rena Rahmadina

Personalia Jurnal

Eloisa Eloisa Evany Dorothy Sihotang

Muhammad Hafis Alhadi

Nayla Zahirah

Clarissa Felinda Parhusip

Jeanne Aprillia Sari Br Simanullang

Liza Chairina Balchiya Lubis

Penanggung Jawab

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

Wakil Dekan III Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara

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

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

Prof. Dr. dr. Dewi Masyithah Darlan, DAP& E.MPH.Sp.Park

Sekretaris Eksekutif

Nur Mayamin Kamilah

Sekretaris Jurnal

Syarifah Sitompul

Lourents Christian Dika Sahertian

Muhammad Abrar Hidar Gunawan

Raihan Ismail Zahy

Sofie Hasiana

Stefanie Sihotang

Alamat Redaksi

Standing Committee On Research Exchange
Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara
Jl. T. Mansoer, No.5, Medan
Email : jurnalscripta@gmail.com

Daftar Isi

Penelitian

- 82 **An Overview of The Incidence of Acne Due to The Use of Masks During The COVID-19 Pandemic**
Monica Syefi Febriyanti, Christanti Naomi Pramasanti Sitanggang, Ribka Liliana Zebua, Syahfori Widiyani
- 87 **Gambaran Pengetahuan Ibu Hamil Tentang Hiperemesis Gravidarum Pada Trimester I Kehamilan**
Ayesha Nazira Marpaung, Riza Rivany, Tina Christina L. Tobing, Andre Pasha Ketaren
- 90 **Hubungan Durasi dan Postur Duduk Terhadap Keluhan Low Back Pain pada Mahasiswa Kedokteran**
Jocelyn Koswara, Yetty Machrina, Mahrani Lubis, Rina Amelia
- 98 **Infeksi Oportunistik pada Orang dengan HIV/AIDS di RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan Tahun 2018-2022**
Ozora Joshua Porsea Manurung
- 105 **Intervention Effect Between Smartphone and the Knowledge in Chronic Obstructive Pulmonary Disease Patients at Prof Chairuddin Panusunan Lubis General Hospital**
Amira Permatasari Tarigan, Andika Pradana, Ella Rhinsilva, Adini Arifah Ramadhani, Benny Sihombing, Nanda Soraya Monica, Yeni Vera
- 113 **Karakteristik Pasien Penyakit Jantung Koroner yang Menjalani Bedah Pintas Arteri Koroner di Medan 2022**
Muhammad Fahriza, Yasmine Fitriana Siregar

Tinjauan Pustaka

- 121 **A Review: Oral Lumbrokinase as Potential Agent Prevents Myocardial Reinfarction Post-Reperfusion in ST-Elevation Myocardial Infarction (STEMI)**
Muhammad Mufaiduddin, Innelya, Alfi Rahmatika
- 132 **Dermatitis Herpetiformis: An Update on Diagnosis And Treatment:**
Cut Putri Hazlianda, Desy Sahara Putri
- 139 **Effectiveness and Safety of Bovine-Human Pentavalent Rotavirus Vaccine (BRV-PV) in Preventing Severe Acute Rotavirus Gastroenteritis (SRVGE): A systematic review of the experience in developing countries**
Zefianto, Achmad Rifky Ansyori, Sarah
- 148 **Potensi Flavonoid Bahan Alam Sebagai Anti-HIV Guna Mengatasi Darurat Infeksi HIV di Indonesia**
Helena Azriz, Raihan Syah Ibrahim, Rafi Maulana, Rauza Sukma Rita
- 156 **Potensi Teknologi Nanopartikel Logam Seng Oksida (NP-ZnO) pada Obat Anti-TB Sebagai Modalitas Mutakhir Pengobatan Penyakit Multidrug-Resistant Tuberculosis (MDR-TB)**
Adinda Nezma Meidina, Akbar Triandra, Nabila Az-zahra Hasibuan, M. Alif Al Fajri
- 165 **The Relationship of Apolipoprotein B and Major Adverse Cardiovascular Events (MACE) in Patients with Coronary Heart Disease as a Prognostic Factor**
Andrea Radyaputri

Laporan Kasus

- 171 **Toksoplasmosis Serebral Pada Pasien dengan HIV/AIDS: Laporan Kasus**
Gede Ari Mahendra Mardaningrat, Dwiputra Yogi Pramarta, Ni Komang Darmiastini

Halaman Ini Dibiarkan Kosong
dengan Sengaja

-

This Page Intentionally Left Blank

