

SCRIPTA

SCORE Scientific Medical Journal



Volume 3
Nomor 2



talenta
PUBLISHER

SCRIPTA SCORE

Scientific Medical Journal

Volume 3 Nomor 2, Februari 2022

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

Section Editors

dr. Hidayat, M.Biomed
Fauzan Azmi Hasti Habibi Samosir
Luthfi Umam Hakim Nasution
Meta Amelia
Muhammad Fadli Pahlevi

Reviewers

Prof. Dr. dr. Rizanda Machmud, M.Kes (UNAND)
Prof. Dian Handayani, SKM, M.Kes, Ph.D (UNBRAU)
Prof. Dr. dr. Rozaimah Zain-Hamid, MS, Sp.FK
Dr. dr. Juliandi Harahap, MA
Prof. Dr. dr. Dina Keumala Sari, M.Gizi, Sp.GK
Dr. dr. Rina Amelia, MARS, Sp.KKLP
dr. Restuti H. Saragih, Sp.PD, FINASIM, M.H.Kes
dr. Inke Nadia D. Lubis, M.Ked(Ped), Sp.A, Ph.D
Prof. Dr. dr. T. Siti Hajar Haryuna, Sp.THT-KL(K)
Dr. dr. Oke Rina Ramayani, Sp.A(K)

Layout Editors

dr. Yuki Yunanda, M.Kes
Grace Ibaskatana Banurea
Grestia Angraini
Bayu Harly Putra

Secretariat

Tantri Thahirah Pasaribu
Annisa Yuli Syahfitri
Putri Chalya Firjatu

Editorial Board

Prof. Dr. dr. Aldy Safruddin Rambe, Sp.S(K)
Dr. dr. Delyuzar, M.Ked(PA), Sp.PA(K)
Dr. dr. Muara P. Lubis, M.Ked(OG), Sp.OG(K)
dr. Inke Nadia D. Lubis, M.Ked(Ped), Sp.A, Ph.D
Prof. Dr. dr. Rozaimah Zain-Hamid, MS, Sp.FK
Prof. Dr. dr. T. Siti Hajar Haryuna, Sp.THT-KL(K)
dr. Sudirman Natsir, S.Ked, MWH, Ph.D (UNHAS)
Prof. dr. Pande Putu Januraga, M.Kes, DrPH(UNUD)
Dr. dr. Muhammad Rusda, M.Ked(OG), Sp.OG(K)
Prof. Dr. dr. Rizanda Machmud, M.Kes (UNAND)
Dr. dr. Liza Salawati, M.Kes (UNSYIAH)
Prof. Dian Handayani, SKM, M.Kes, Ph.D (UNBRAU)

dr. Fauriski Febrian Prapiska Sp.U(K)
Dr. dr. Yetty Machrina, M.Kes, AIFO-K
Dra. Merina Panggabean M. Sc
dr. Yuke Sarastri M.Ked., Sp. JP
dr. Andi Raga Ginting, M.Ked (PD), Sp.PD-KR
dr. Andika Sitepu, Sp.JP(K)
dr. Andika Pradana M.Ked(Paru), Sp.P
dr. Tri Widyawati, M. Si, Ph.D
Dr. dr. Bintang Yinke M. Sinaga, M.Ked(Paru), Sp.P(K)

Proofreader

Dr. dr. Rina Amelia, MARS, Sp.KKLP
dr. Restuti Hidayani Saragih, Sp.PD, FINASIM, M.H.Kes
Aqyl Hanif Abdillah
Laksono Bagus Setiawan
Ahmad Dwi Rifa'i

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

2021

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 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. rer. medic., dr. M. Ichwan M.Sc, Sp.KKLP

Direktur Eksekutif

Fauzan Azmi Hasti Habibi Samosir

Manajer Jurnal

Luthfi Umam Hakim Nasution

Personalia Jurnal

Aqyl Hanif Abdillah

Muhammad Fadli Pahlevi

Meta Amelia

Grestia Angraini

Putri Chalya Firjatu

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.

dr. Tri Widyawati, M.Si

Sekretaris Eksekutif

Annisa Yuli Syahfitri

Sekretaris Jurnal

Tantri Thahirah Pasaribu

Grace Ibaskatana Banurea

Bayu Harly Putra

Laksono Bagus Setiawan

Ahmad Dwi Rifa'i

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

- 100 Hubungan Kebiasaan Menahan Buang Air Kecil, Jumlah Air Minum Harian dan Kebersihan Diri Saat Menstruasi dengan Kejadian Infeksi Saluran Kemih Non Komplikata pada Mahasiswi Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara Angkatan 2017-2018**
Habib Fachrurraji Nainggolan, Dhirajaya Dharma Kadar
- 106 Korelasi Aktivitas Fisik Dengan Memori Kerja Pada Mahasiswa Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara**
Siti Raudhah Nadira, Milahayati Daulay
- 114 Pengetahuan dan Sikap Santri mengenai *Personal Hygiene* terhadap Kejadian Skabies di Pesantren Modern Ta'dib Al Syarikin Medan**
Anju Marlina Simanjuntak, Yunilda Andriyani
- 119 Pengetahuan tentang Gejala dan Pencegahan COVID-19 di SMA Negeri 2 Plus Panyabungan**
Nanda Sri Wahyuni Pulungan
- 125 Tingkat Pengetahuan dan Sikap Mahasiswa Mahasiswi Angkatan 2017 terhadap *Stretch Marks* di Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara**
Tengku Nabila Nurhafizha, Nelva Karmila Jusuf

Tinjauan Pustaka

- 132 *Broken Heart Syndrome*: Berawal dari Stres Menuju Gagal Jantung**
Alshafiera Azayyana Mawadhani Sukma, Ridwan Balatiff
- 138 Effects of Adjuvant Administration of Macromolecules and Total Calories through Aggressive Parenteral Nutrition in Improvement of Neovascularisation of Infants with Retinopathy of Prematurity: A Literature Review**
Stefany Tanto, Alvita Suci Edgina, Gilbert Sterling Octavius
- 151 Inhibitor Kanal Kv1.3: Ekstrak Racun Kalajengking spesies *Heterometrus spinnifer* (HsTX1) sebagai Terapi Potensial Lupus Eritematosus Sistemik (LES)**
Yitzchak Millenard Sigilipu, Namira Assyfa Nurazizah, Nararian Padma Dewi
- 159 Perbandingan Penutupan *Ventricular Septal Defect* secara Transkateter dengan Pembedahan pada Anak: Telaah Sistematis dan Meta Analisis**
Alvin Invader, Rizky Adriansyah, Ika Citra Dewi Tanjung, Abdul Halim Reynaldo
- 174 Potensi Kombinasi Terapi Sel Punca Mesenkimal dengan Obat Antifibrotik sebagai Tata Laksana Fibrosis Paru Pasca COVID-19**
Kelvin Kohar, Hubert Andrew, Arden Gabrian
- 186 Role of Tomato (*Solanum lycopersicum*) in Management and Prevention of Four Most Common Cancer in Indonesia**
Lathifah Dzakiyyah Zulfa, Dessyani Salim, Abigail Tirza Silalahi

Laporan Kasus

- 192 Penggunaan Heparin Dosis Tinggi pada Pasien COVID-19 dengan ARDS di Unit Perawatan Intensif (ICU) RS Darurat Wisma Atlit**
Vien Hardiyanti

Halaman Ini Dibiarkan Kosong
dengan Sengaja

-

This Page Intentionally Left Blank

