



BADAN EKSEKUTIF MAHASISWA
KABINET "KARSANAWASENA"
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA



Alamat: Jl. Tri Dharma No. 05 Pintu 4 Kampus Farmasi USU
Medan-Sumatera Utara

Nomor : B.003/SekPan-RXPO/BEM/FF/USU/X/2024

Medan, 11 Oktober 2024

Hal : Pengumuman Seleksi Full Paper

Lampiran : -

Kepada Yth.

Peserta Lomba Karya Tulis Ilmiah RXPO Universitas Sumatera Utara Fakultas Farmasi 2024
di Tempat

Berdasarkan penilaian dewan juri untuk tahap penyisihan Full Paper Karya Tulis Ilmiah RXPO FF USU 2024 dengan penjurian penilaian dari Tim Juri dari tanggal 5-10 Oktober 2024, telah ditetapkan 10 tim hasil seleksi Full Paper lomba Karya Tulis Ilmiah RXPO FF USU 2024 sebagai berikut:

No	Judul Karya Tulis Ilmiah	Asal Universitas	Nama Ketua Tim
1.	INOVASI PRODUK PAMOVE (PENGAWET ALAMI TANAMAN MANGROVE (<i>Rhizophora</i> sp.)) DALAM MEMPERPANJANG DAYA SIMPAN PADA IKAN LAYANG (<i>Decapterus</i> spp.)	Politeknik Kesehatan Kemenkes Makassar	Zulfadli
2.	MICROMETRICS : TEKNIK DIAGNOSIS <i>PORTABLE</i> KANKER KOLOREKTAL MENGGUNAKAN BIOMARKER MIR-21 BERBASIS <i>POINT-OF-CARE TESTING</i> (POCT) DENGAN METODE <i>COLORIMETRY</i> MELALUI <i>NANOPARTICLE-BASED ASSAY</i>	Universitas Tanjungpura	Naufal Issan Beryldivito Iskandar
3.	NoxyFly: Produk Inovasi Spray Anti Nyamuk sebagai Upaya Pencegahan DBD (Demam Berdarah Dengue) terhadap Ruang Lingkup Masyarakat Perdesaan	Universitas Sumatera Utara	Aziz Munawwar Nasution



BADAN EKSEKUTIF MAHASISWA
KABINET "KARSANAWASENA"
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA



Alamat: Jl. Tri Dharma No. 05 Pintu 4 Kampus Farmasi USU
Medan-Sumatera Utara

4.	Potensi Ramuan Obat Tradisional Tinuktuk Khas Batak Simalungun Melalui Pendekatan <i>Network Pharmacology</i> dan Strategi Pengembangan Bisnis Obat	Universitas Sumatera Utara	Dinda Rizka Manurung
5.	YELTA (YELLOW DATA) : PERANGKAT LUNAK SURVEILANS CAKUPAN VAKSINASI MASYARAKAT DALAM MEMBENTUK KEKEBALAN KELOMPOK (<i>HERD IMMUNITY</i>) PADA MASYARAKAT RENTAN DAERAH ENDEMIS MENGGUNAKAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS MENUJU ELIMINASI EPIDEMIK DEMAM KUNING(EYE)	Universitas Sumatera Utara	Toras Akbar Jefferson Siregar
6.	INOVASI DAN STRATEGI APOTEKER MENGHADAPI WABAH GLOBAL <i>MONKEYPOX</i> (MPOX) UNTUK PENGENDALIAN DAN KEAMANAN MASYARAKAT	Universitas Sumatera Utara	Putri Meysha Hagada Waruwu
7.	DecoPatch: Sediaan Patch Sebagai Dekongestan dari Limbah Kulit Jeruk Peras	Universitas Sumatera Utara	Brathennovic
8.	AROSOMO : AERO SOLAR MOTO SEBAGAI INOVASI PENCEGAHAN PENINGKATAN RISIKO ASMA DEMI MEWUJUDKAN SDG's DI INDONESIA	Universitas Sumatera Utara	Pedro Silaen
9.	Sistem Komputasi Sederhana dalam Upaya Optimalisasi Biaya Pengobatan dengan Pendekatan Farmakoekonomi	Universitas Sumatera Utara	Debi Octavianti Tobing



**BADAN EKSEKUTIF MAHASISWA
KABINET "KARSANAWASENA"
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**



Alamat: Jl. Tri Dharma No. 05 Pintu 4 Kampus Farmasi USU
Medan-Sumatera Utara

10.	PERANCANGAN SISTEM MONITORING LANSIA HEALTH (HOME ENVIRONMENT AND AUTONOMOUS LIFE TECHNOLOGIES FOR THE ELDERLY) BERBASIS AIOT	Universitas Sumatera Utara	Nurhalimah
-----	--	----------------------------	------------

Sebagai finalis Karya Tulis Ilmiah RXPO FF USU 2024 tahap penyisihan Full Paper diharapkan dapat mengikuti seleksi selanjutnya yaitu tahap final dan presentasi. Peserta yang lolos ke tahap selanjutnya diharapkan untuk melakukan konfirmasi ulang kepada Putri (WA: 0822-5930-1577). Peserta yang tidak melakukan konfirmasi ulang akan didiskualifikasi dari perlombaan. Seluruh peserta yang lolos seleksi Full Paper diharapkan membaca *Term of Reference* RXPO FF USU 2024 secara menyeluruh dan mengikuti aturan yang ada.

Demikianlah surat keputusan ini kami buat, keputusan dewan juri tidak dapat diganggu gugat. Atas perhatiannya, kami ucapkan terima kasih.

Medan, 11 Oktober 2024

Ketua Panitia

(Fito Hansen Hotasi Silalahi)
NIM. 211501100

**Penanggung Jawab
Ketua BEM FF USU 2024**

(Surya Perdana Gultom)
NIM. 211501123