



**Fakultas Kedokteran**  
Universitas Baiturrahmah



Asosiasi Fakultas  
Kedokteran Swasta  
Indonesia

**Buku Panduan Acara & Kumpulan Abstrak**

**FORUM**



**DEKAN**



**AFKSI**

**2023**

**Fakultas Kedokteran**  
**Universitas Baiturrahmah**

**Padang, 3 - 5 Februari 2023**

## SUSUNAN PANITIA

Pelindung	: Rektor Universitas Baiturrahmah
Penanggungjawab	Dekan (dr. Rendri Bayu Hansah, Sp. PD, FINASIM)
Wakil Penanggungjawab	Wakil Dekan I ( dr. Dian Ayu Hamama Pitra, Sp.S., M. Biomed) Wakil Dekan II (dr. Laura Zeffira, Sp. A., M.Biomed) Wakil Dekan III (dr. Rhandyka Rafli, Sp. Onk. Rad)
Penasehat	dr. Yasril Hasan, MQIH dr. Yasril Rivai
Pelaksana:	
Jabatan	Nama
Ketua	dr. Laura Zeffira, Sp. A., M.Biomed
Wakil ketua	dr. Rinita Amelia, M. Biomed PhD
Sekretaris	dr. Yuri Haiga, Sp. N
Bendahara	dr. Yusti Siana, M. Biomed Afrida, SE. Akt. MM
Sekretariat	Yumiatur Yulian, SE Vika Samila Fitri, S.Si Ns. Desma Yelly, M. Kep Elzafia Iskandar, AMd Sarah Sechan Yuliani, AMd.Farm Rafi Setiawan Putra, M. Kom
IT dan Publikasi	Fristhio Norpi, S. Kom
Anggota	Idriyan Ade Putera, S. Kom Rinaldi, AMd Syaiful Afdhal, S. SI Roby Nurbahri, S. Kom

Humas dan Dokumentasi	Muhammad Rahmat Denya Utama, S.Si., M.Si
Anggota	Fajri Setiawan, AMd Iris, SE
Akomodasi	dr. Ade Teti Vani, M. Biomed
Anggota	dr. Primadella Fegita, Sp. OG Viquita Vidia Lestari, AMd
Tempat dan perlengkapan	dr. Rifkind Malik, M. Biomed
Anggota	Kasfiyondri, BSc Feri Efrian, Amd Gerry Hanafi, AMd. Si Ridhatul Fajri, AMd Irman Saputra, AMd Sabar
Konsumsi	dr. Nana Liana, Sp. PA
Anggota	dr. Ruhsyahadati, Sp, MK Dra. Betty Fitriyasti, MSi Erlita, S. Kom Yessi Sherly, AMd. Kep Ayeng Weldeci Lili Suryanti
Koordinator Mahasiswa	dr. Alief Dhuha, PhD
Anggota	dr Meta Oktora, SpPA Rita Irma Yanti, S. Kep LO dari mahasiswa
Koordinator Acara	dr. Resti Rahmadika Akbar, MPd.Ked
Anggota	dr. Mutiara Anissa, Sp. KJ dr. Tia Reza, Sp. OG dr. Vina Tri Septiana, Sp. Rad

dr. Anita Darmayanti, Sp. An  
dr. Insil Pendri Hariyani, Sp. FM  
dr. Rahma Tri Yana, M. Biomed  
Dra. Sri Wahyuni, MPd  
dr. Dyna Lidya Lestari, Sp. A., M. Biomed  
dr. Naima Lassie, Sp. M  
Muhammad Rizki Saputra, SSi., MSi  
Meuthia Septiana, S.Sos  
Regina Andina, AMd.T  
Rahmad Hidayat, S.ST  
Cesmi Aulia, AMd  
Dessy Abdullah, SSi. Apt., M. Biomed  
dr. Bun Yurizali, Sp. PD  
dr. Sri Nani Jelmila, MBiomed  
Dr. dr. Debie Angraini, Sp. PK  
dr. Melya Susanti, M. Biomed  
dr. Dita Hasni, MBiomed  
dr. Annisa Lidra Maribeth, MKM  
Olivitari Kumala, SSi  
Wahyu Putri, AMd.AK  
dr. M. Ivan, Sp. B  
dr Roland Helmizar, Sp. PD

Koordinator Ilmiah

Anggota

Koordinatir Kesehatan

## DAFTAR ISI

<b>Susunan Panitia</b> .....	2
<b>Daftar Isi</b> .....	5
<b>Rundown Acara</b> .....	7
<b>Denah Lokasi</b> .....	12
<b>Daftar dan Jadwal Peserta Presentasi Oral</b> .....	13
<b>Daftar dan Jadwal Peserta Presentasi Poster</b> .....	16
<b>Abstrak Pembicara Panel</b> .....	18
AKSELERASI PRODUKSI DOKTER DAN DOKTER SPESIALIS: ANTARA MUTU DAN ATURAN (KEBUTUHAN) .....	19
PENGALAMAN AKREDITASI SEMBILAN KRITERIA FK UII.....	20
PERSIAPAN PEMBUKAAN PRODI SPESIALIS .....	21
<b>Abstrak Pembicara Oral</b> .....	22
PEMANFAATAN HASIL UJI TAHAP BERSAMA SEBAGAI BAHAN REFLEKSI DIRI MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN ANGKATAN 2017 DAN 2018 UNIVERSITAS BAITURRAHMAH.....	23
<i>PROGRESS TEST</i> : APAKAH TERDAPAT HUBUNGAN DENGAN INDEKS PRESTASI SEMESTER MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS BAITURRAHMAH ?.....	24
UPAYA PREVENTIF KESEHATAN DI TENGAH PANDEMI COVID 19: STUDI RETROSPEKTIF TERHADAP HASIL MEDICAL CHEK UP (MCU) MAHASISWA SEBELUM MENJALANI TAHAP PROFESI DI FAKULTAS KEDOKTERAN DAN KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA .....	25
THE CORRELATION BETWEEN FAMILY-SUPPORTED PATIENT PLANNING WITH ACTION PREVENTION OF TUBERCULOSIS AT BIRU-BIRU PUBLIC HEALTH CENTER DISTRICT OF DELI SERDANG .....	26
RESPON IMUN ADAPTIF.....	27
NUTRITION INTAKE IN PREVENTION OF PRE-ECLAMPSIA/ECLAMPSIA: A LITERATURE REVIEW....	28
HUBUNGAN MOTIVASI BELAJAR MAHASISWA PRE-KLINIK DAN PENDIDIKAN PROFESI DOKTER DENGAN PRESTASI AKADEMIK SELAMA MASA PEMBELAJARAN JARAK JAUH DI FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA.....	29
MEDICAL STUDENTS AUTONOMIC NERVOUS SYSTEM BALANCE .....	30
PENGARUH PENGGUNAAN EKSTRAK AKAR SENGGUGU SEBAGAI TERAPI TOPIKAL HIDUNG TERHADAP KADAR IGE PADA MENCIT BALB/C MODEL RINITIS ALERGI .....	31
PENGARUH DOSIS ANESTESI SPINAL TERHADAP PENGGUNAAN CAIRAN KOLOID PADA OPERASI SECTIO CAESAREA .....	32
DIETARY HABITS AND NUTRITIONAL STATUSES OF THE MEDICAL STUDENTS OF UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA, CLASS OF 2022 .....	33
PRAKTIK INTERPROFESSIONAL EDUCATION (IPE) MAHASISWA KEDOKTERAN PADA KURIKULUM BERBASIS AGAMA.....	34

REFLUX FINDING SCORE (RFS) AND PEPSIN IN PATIENTS WITH CHRONIC RHINOSINUSITIS WITHOUT NASAL POLYPS (CRSSNP) DUE TO LARYNGOPHARYNGEAL REFLUX (LPR).....	35
KOPING SPIRITUAL DALAM KONTEKS ISLAM SEBAGAI STRATEGI MANAJEMEN STRESS DAN MENJAGA PRODUKTIFITAS KERJA PADA MAHASISWA MUSLIM: LITERATURE REVIEW.....	36
PENGARUH PEMBERIAN SUSU KEDELAI TERHADAP TEKANAN DARAH PASIEN HIPERTENSI DI WILAYAH PUSKESMAS GARUDA KECAMATAN MARPOYAN DAMAI.....	37
HUBUNGAN TROMBOSITOPENIA DENGAN PERDARAHAN SPONTAN PADA PASIEN <i>DENGUE HEMORRHAGIC FEVER</i> (DHF) ANAK DI RSUD PROVINSI NUSA TENGGARA BARAT.....	38
HUBUNGAN STRESS DAN KUALITAS TIDUR TERHADAP TINGKAT KEPARAHAN ACNE VULGARIS PADA MAHASISWA ANGKATAN 2019, 2020 DAN 2021 FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ISLAM AL – AZHAR .....	39
GAMBARAN TINGKAT STRES BERDASARKAN JENIS-JENIS STRESSOR PADA MAHASISWA KEDOKTERAN SEMESTER I DI UNIVERSITAS ISLAM AL-AZHAR.....	40
LEARNING ABILITY AND SELF-CARE INDEPENDENCE IN CHILDREN WITH DOWN SYNDROME AT SLB NEGERI SEMARANG .....	41
<b>Abstrak Pembicara Poster .....</b>	<b>42</b>
GAMBARAN FAKTOR RISIKO KEJADIAN DIABETES MELITUS TIPE 2 PADA LANSIA DI PUSKESMAS LUBUK BUAYA KOTA PADANG TAHUN 2022 .....	43
GAMBARAN FAKTOR RISIKO HIPERTENSI PADA LANSIA DI PUSKESMAS LUBUK BUAYA TAHUN 2022 .....	44
PROFIL NILAI TINJAUAN PADA HASIL CBT UKMPPD DI FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS BAITURRAHMAH TAHUN 2017-2021.....	45
OVERVIEW OF EMPATHY MEDICAL STUDENTS IN BAITURRAHMAH UNIVERSITY PADANG.....	46
EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN PEGAGAN ( <i>CENTELLA ASIATICA</i> ) SEBAGAI ANTIBAKTERI TERHADAP BAKTERI <i>BACILLUS CEREUS</i> .....	47
BUTTERFLY PEA FLOWER ( <i>CLITORIA TERNATEA L.</i> ) EXTRACT POTENCY ON DIABETIC AND DYSLIPIDEMIC RATS TOWARD LIVER CRP, IL-1 $\beta$ , SOD LEVELS.....	48
TINGKAT STRES, PERCEIVED COMPETENCE, DAN PENCAPAIAN NILAI UJI KOMPETENSI MAHASISWA PROGRAM PROFESI DOKTER (UKMPPD) .....	49
GAMBARAN TINGKAT KEPATUHAN MINUM OBAT ANTIDIABETIK PADA PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2 DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH H. ABDOEL MADJID BATOE MUARA BULIAN TAHUN 2022 .....	50
GAMBARAN PROFIL LIPID PASIEN HIPERTENSI DI INSTALASI RAWAT JALAN RSI SITI RAHMAH PADANG TAHUN 2021 .....	51
PROFIL PERILAKU MENYAKITI DIRI PADA MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS BAITURRAHMAH .....	52
GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP MENGENAI PENERAPAN PROTOKOL KESEHATAN SELAMA <i>SYTEM HYBRID</i> PADA MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS BAITURRAHMAH TAHUN 2022.....	53

## RUNDOWN ACARA

Forum Dekan Asosiasi Fakultas Kedokteran Swasta Indonesia (AFKSI)

Padang, 3-5 Februari 2023

Seksi Ilmiah

No.	Waktu	Kegiatan	Lokasi
<b>Sabtu, 4 Februari 2023</b>			
1.	08.00 – 08.30	Back up PPT dan Poster ke masing2 laptop	Ruang OSCE
2.	08.45 – 09.00	Juri menuju lokasi penjurian (Ruang OSCE)	Ruang OSCE
3.	09.00 – 12.30	Presentasi Oral & Poster	Ruang OSCE & Zoom

No	Jam	Room 1 (Poster Presentation)				
		Kode	Nama	Judul	Asal Institusi	Tanggal Presentasi
1	09.11-09.20	POS_001	Nesi Meldi Pratiwi	Gambaran Faktor Risiko Hipertensi pada Lansia di Puskesmas Lubuk Buaya Tahun 2022	Universitas Baiturrahmah	Sabtu, 4 Februari 2023
2	09.21-09.30	POS_002	Nabila Jihan Zakiyah	Gambaran Faktor Risiko Kejadian Diabetes Melitus Tipe 2 pada Lansia di Puskesmas Lubuk Buaya Kota Padang Tahun 2022	Universitas Baiturrahmah	Sabtu, 4 Februari 2023
3	09.31-09.40	POS_003	Muhamad Fajry Azzuhry	Profil Nilai Tinjauan pada Hasil CBT UKMPPD di Fakultas Kedokteran Universitas Baiturrahmah Tahun 2017-2021	Universitas Baiturrahmah	Sabtu, 4 Februari 2023
4	09.41-09.50	POS_004	Mutia Fatimah Azzahra	Overview of Empathy Medical Students In Baiturrahmah University Padang	Universitas Baiturrahmah	Sabtu, 4 Februari 2023
5	09.51-10.00	POS_005	Baruna Prameswara Deta Putra	Efektivitas Ekstrak Daun Pegagan ( <i>Centella asiatica</i> ) Sebagai Antibakteri Terhadap Bakteri <i>Bacillus Cereus</i>	Universitas Warmadewa	Sabtu, 4 Februari 2023
6	10.01-10.10	POS_006	Berlian Haifa Siahaan	Butterfly Pea Flower ( <i>Clitoria ternatea L.</i> ) Extract Potency on Diabetic and	Universitas Kristen Maranatha	Sabtu, 4 Februari 2023

				Dyslipidemic Rats Toward Liver CRP, IL-1 $\beta$ , SOD Levels		
7	10.11- 10.20	POS_007	Anis Kusumawati	Tingkat Stres, Perceived Competence, dan Pencapaian Nilai Uji Kompetensi Mahasiswa Program Profesi Dokter (UKMPPD)	Universitas Muhammadiyah Purwokerto	Sabtu, 4 Februari 2023
8	10.21- 10.30	POS_008	Bella Shafitri	Gambaran Tingkat Kepatuhan Minum Obat Antidiabetik pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Rumah Sakit Umum Daerah H. Abdoel Madjid Batoe Muara Bulian Tahun 2022	Universitas Baiturrahmah	Sabtu, 4 Februari 2023
9	10.31- 10.40	POS_009	Yolanda Rahma Donni	Gambaran Profil Lipid Pasien Hipertensi di Instalasi Rawat Jalan RSI Siti Rahmah Padang Tahun 2021	Universitas Baiturrahmah	Sabtu, 4 Februari 2023
10	10.41- 10.50	POS_010	Naura Risky Ariani	Profil Perilaku Menyakiti Diri pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Baiturrahmah	Universitas Baiturrahmah	Sabtu, 4 Februari 2023
11	10.51- 11.00	POS_011	Yeny Elfiyanti	Gambaran Pengetahuan dan Sikap Mengenai Penerapan Protokol Kesehatan Selama Sytem Hybrid pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Baiturrahmah Tahun 2022	Universitas Baiturrahmah	Sabtu, 4 Februari 2023



No	Jam	Room 2 (Oral Presentation)				
		Kode	Nama	Judul	Asal Institusi	Tanggal Presentasi
1	09.11-09.20	OP_001	Regilda Garcia	Pemanfaatan Hasil Uji Tahap Bersama Sebagai Bahan Refleksi Diri Mahasiswa Fakultas Kedokteran Angkatan 2017 dan 2018 Universitas Baiturrahmah	Universitas Baiturrahmah	Sabtu, 4 Februari 2023
2	09.21-09.30	OP_002	Raditya Pangestu	Progress Test: Apakah Terdapat Hubungan dengan Indeks Prestasi Semester Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Baiturrahmah?	Universitas Baiturrahmah	Sabtu, 4 Februari 2023
3	09.31-09.40	OP_003	Tri Ariguntar W	Upaya Preventif Kesehatan di Tengah Pandemi Covid 19: Studi Retrospektif Terhadap Hasil Medical Chek Up (MCU) Mahasiswa Sebelum Menjalani Tahap Profesi di Fakultas Kedokteran dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jakarta	Universitas Muhammadiyah Jakarta	Sabtu, 4 Februari 2023
4	09.41-09.50	OP_004	Dimas Fujiansyah	Respon Imun Adaptif	Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara	Sabtu, 4 Februari 2023
5	09.51-10.00	OP_005	Saiful Batubara	The Correlation Between Family-Supported Patient Planning with Action Prevention of Tuberculosis at Biru-Biru Public Health Center District of Deli Serdang	Universitas Islam Sumatera Utara	Sabtu, 4 Februari 2023
6	10.01-10.10	OP_006	Alvian Mohamad Yapanto	Nutrition Intake in Prevention of Pre-Eclampsia/Eclampsia: A Literature Review	Universitas YARSI	Sabtu, 4 Februari 2023

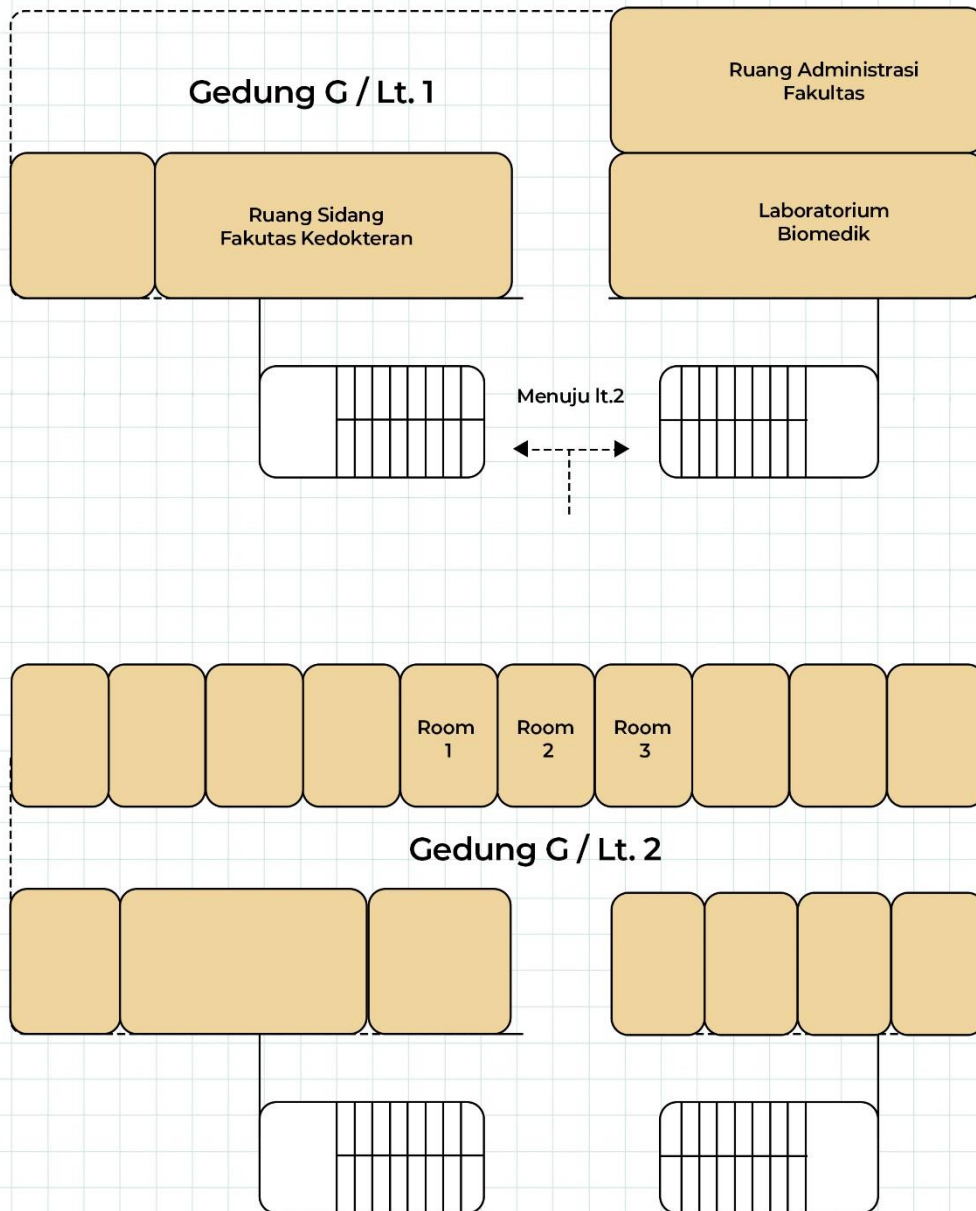
7	10.11-10.20	OP_007	Yelvi Levani	Hubungan Motivasi Belajar Mahasiswa Pre-Klinik dan Pendidikan Profesi Dokter dengan Prestasi Akademik Selama Masa Pembelajaran Jarak Jauh di Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surabaya	Universitas Muhammadiyah Surabaya	Sabtu, 4 Februari 2023
8	10.21-10.30	OP_008	Yanti Ivana Suryanto	Medical Students Autonomic Nervous System Balance	Universitas Kristen Duta Wacana	Sabtu, 4 Februari 2023
9	10.31-10.40	OP_009	Mohammad Nurrizki Haitamy	Pengaruh Penggunaan Ekstrak Akar Senggugu Sebagai Terapi Topikal Hidung Terhadap Kadar Ige pada Mencit Balb/C Model Rinitis Alergi	Universitas Muhammadiyah Purwokerto	Sabtu, 4 Februari 2023
10	10.41-10.50	OP_010	Susiyadi	Pengaruh Dosis Anestesi Spinal Terhadap Penggunaan Cairan Koloid pada Operasi Sectio Caesarea	Universitas Muhammadiyah Purwokerto	Sabtu, 4 Februari 2023

No	Jam	Room 3 (Oral Presentation)				
		Kode	Nama	Judul	Asal Institusi	Tanggal Presentasi
1	09.11-09.20	OP_011	Lailan Safina Nasution	Dietary Habits and Nutritional Statuses of The Medical Students of Universitas Muhammadiyah Jakarta, Class of 2022	Universitas Muhammadiyah Jakarta	Sabtu, 4 Februari 2023
2	09.21-09.30	OP_012	Muh. Idham Rahman	Praktik Interprofessional Education (IPE) Mahasiswa Kedokteran pada Kurikulum Berbasis Agama	Universitas Alkhairaat Palu	Sabtu, 4 Februari 2023
3	09.31-09.40	OP_013	Aditya Wira Buana	Reflux Finding Score (RFS) and Pepsin in Patients with Chronic Rhinosinusitis Without Nasal Polyps (CRSSNP) Due To Laryngopharyngeal Reflux (LPR)	Universitas Hang Tuah Surabaya	Sabtu, 4 Februari 2023

4	09.41-09.50	OP_014	Rosalia Dewi Pratiwi	Koping Spiritual dalam Konteks Islam Sebagai Strategi Manajemen Stress dan Menjaga Produktifitas Kerja pada Mahasiswa Muslim: Literature Review	Universitas Alkhairaat	Sabtu, 4 Februari 2023
5	09.51-10.00	OP_015	Santi Widiyasari	Pengaruh Pemberian Susu Kedelai Terhadap Tekanan Darah Pasien Hipertensi di Wilayah Puskesmas Garuda Kecamatan Marpoyan Damai	Universitas Abdurrah	Sabtu, 4 Februari 2023
6	10.01-10.10	OP_017	Baiq Fahira Mentari	Hubungan Trombositopenia dengan Perdarahan Spontan pada Pasien Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) Anak di RSUD Provinsi Nusa Tenggara Barat	Universitas Islam Al- Azhar	Sabtu, 4 Februari 2023
7	10.11-10.20	OP_018	Shavira Widyanasari	Hubungan Stress Dan Kualitas Tidur Terhadap Tingkat Keparahan Acne Vulgaris Pada Mahasiswa Angkatan 2019, 2020 Dan 2021 Fakultas Kedokteran Universitas Islam Al – Azhar	Universitas Islam Al Azhar	Sabtu, 4 Februari 2023
8	10.21-10.30	OP_019	Ni Made Dwita Wiwahani	Gambaran Tingkat Stres Berdasarkan Jenis-Jenis Stressor Pada Mahasiswa Kedokteran Semester I Di Universitas Islam Al- Azhar	Universitas Islam Al-Azhar	Sabtu, 4 Februari 2023
9	10.31-10.40	OP_020	Fatinah Shahab	Learning Ability and Self-Care Independence in Children with Down Syndrome at SLB Negeri Semarang	Universitas Wahid Hasyim Semarang	Sabtu, 4 Februari 2023

## DENAH LOKASI

### Denah Acara Ilmiah Gedung G / Fakultas Kedokteran Universitas Baiturrahmah



## DAFTAR DAN JADWAL PESERTA PRESENTASI ORAL

No	Judul	Nama	Institusi	Tanggal
1.	Pemanfaatan Hasil Uji Tahap Bersama Sebagai Bahan Refleksi Diri Mahasiswa Fakultas Kedokteran Angkatan 2017 Dan 2018 Universitas Baiturrahmah	Regilda Garcia	Universitas Baiturrahmah	4 Februari 2023
2.	Progress Test : Apakah Terdapat Hubungan Dengan Indeks Prestasi Semester Mahasiswa Fakultas Kedokteran Baiturrahmah	Raditya Pangestu	Universitas Baiturrahmah	4 Februari 2023
3.	Upaya Preventive Kesehatan Di Tengan Pandemi Covid 19 : Studi Retrospektif Terhadap Hasil Medical Chek Up (Mcu) Mahasiswa Sebelum Menjalani Tahap Profesi Di Fakultas Kedokteran Dan Kesehatan Universitas Baiturrahmah	Tri Aguntar w	Fkk Univesitas Muhammdiyah Jakarta	4 Februari 2023
4.	Respon Imun Adaptif	Dimas Fujiansyah	Universitas Muhammdiyah Sumatera Utara	4 Februari 2023
5.	The Correlation Between Family-Supported Patient Planning With Action Prevention Of Tuberculosis At Biru-Biru Publich Healt The Center District Of Deli Serdang	Syaiful Batubara	Universitas Islam Sumatera Utara	4 Februari 2023
6.	Nutrition Intake In Prevention Of Pre-Eclampsia/Eclampsia : A Literature Review	Alvian Mohammad Yapanto	Universitas Yarsi	4 Februari 2023

- |     |   |                           |                                    |                 |
|-----|---|---------------------------|------------------------------------|-----------------|
| 7.  | <p>Hubungan Motivasi Belajar Mahasiswa Pre-Klinik Dan Pendidikan Profesi Dokter Dengan Prestasi Akademik Selama Masapembelajaran Jarak Jauh Di Fakultas Kedokteran Universitas Muhammdiyah Surabaya</p> | Yelvi Levani              | Universitas Muhammdiyah Surabaya   | 4 Februari 2023 |
| 8.  | <p>Medical Student Autonomic Nervous System Balance</p>   | Yanti Ivana Suryanto      | Universitas Kristen Duta Wacana    | 4 Februari 2023 |
| 9.  | <p>Pengaruh Penggunaan Ekstrak Akar Senggugu Sebagai Terapi Topikal Hidung Terhadap Kadar Ige Pada Mencit Balb/c Model Rinitis Alergi</p>   | Mohammad Nurrizki Haitamy | Universitas Muhammdiyah Purwokerto | 4 Februari 2023 |
| 10. | <p>Pengaruh Dosis Anestesi Spinal Terhadap Penggunaan Cairan Koloid Pada Operasi Sectio Caesarea</p>  | Susiyadi                  | Universitas Muhammdiyah Purwokerto | 4 Februari 2023 |
| 11. | <p>Dietary Habits And Nutritional Statuses Of The Medical Studenst Of Universitas Muhammdiyah Jakarta, Class Of 2022</p>  | Lailan Safina             | Universitas Muhammdiyah Jakarta    | 4 Februari 2023 |
| 12. | <p>Praktik Interprofessional Education (IPE) Mahasiswa Kedokteran Pada Kurikulum Berbasis Agama</p>   | Muh. Idham Rahman         | Universitas Alkhairaat             | 4 Februari 2023 |
| 13. | <p>Reflux Finding Score (RFS) And Pepsin In Patiens With Chronic Rhinosinusitis Without Nasal Polyps (CRSSNP) Due Laryngopharyngeal Reflux (LPR)</p>  | Aditya Wira Buana         |                                    | 4 Februari 2023 |

- |     |  |                        |                                   |                 |
|-----|--|------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| 14. | Koping Spritual Dalam Konteks Islam Sebagai Strategi Manajemen Stress Dan Menjaga Produktifitas Kerja Pada Mahasiswa Muslim  | Rosalia Dewi Pratiwi   | Universitas Alkhairaat            | 4 Februari 2023 |
| 15. | Pengaruh Pemberian Susu Kedelai Terhadap Tekanan Darah Pasien Hipertensi Diwilayah Puskesmas Garuda Kec. Marpoyan Daman  | Santi Widiyari         | Universitas Abdurrab              | 4 Februari 2023 |
| 16. | Hubungan Trombositopenia dengan Perdarahan Spontan pada Pasien Dengue Hemorrhagic Fever (DHF) Anak di RSUD Provinsi Nusa Tenggara Barat                                  | Baiq Fahira Mentari    | Universitas Islam Al-Azhaar       | 4 Februari 2023 |
| 17. | Hubungan Stress Dan Kualitas Tidur Terhadap Tingkat Keparahan Acne Vulgaris Pada Mahasiswa Angkatan 2019, 2020 Dan 2021 Fakultas Kedokteran Universitas Islam Al – Azhar | Shavira Widyanasari    | Universitas Islam Al-Azhaar       | 4 Februari 2023 |
| 18. | Gambaran Tingkat Stres Berdasarkan Jenis-Jenis Stressor Pada Mahasiswa Kedokteran Semester I Di Universitas Islam Al-Azhar   | Ni Made Dwita Wiwahani | Universitas Islam Al-Azhaar       | 4 Februari 2023 |
| 19. | Learning Ability and Self - Care Independence Children With Down Syndrome At SLB Negeri Semarang   | Fatinah Shahab         | Universitas Wahid Hasyim Semarang | 4 Februari 2023 |

## DAFTAR DAN JADWAL PESERTA PRESENTASI POSTER

No	Judul	Nama	Institusi	Tanggal
1.	Gambaran Faktor Resiko Kejadian Diabetes Melitus Tipe 2 Pada Lansia Di Puskesmas Lubuk Buaya Kota Padang Tahun 2022	Nabila Jihan Zakiyah	Universitas Baiturrahmah	4 Februari 2023
2.	Gambaran Faktor Risiko Hipertensi Pada Lansia Di Puskesmas Lubuk Buaya Tahun 2022	Nesi Meldi Pratiwi	Universitas Baiturrahmah	4 Februari 2023
3.	Profil Nilai Tinjauan Pada Hasil Cbt Ukmppd Pada Fakultas Kedokteran Universitas Baiturrahmah Tahun 2017 - 2021	Muhammad Fajry Azzuhry	Universitas Baiturrahmah	4 Februari 2023
4.	Overview Of Empathy Medical Students In Baiturrahmah University Padang	Mutia Fatimah Azzahra	Universitas Baiturrahmah	4 Februari 2023
5.	Efektivitas Ekstrak Daun Pegagan (Centella Asiatica) Sebagai Antibakteri Terhadap Bakteri Bacillus Cereus	Baruna Prameswara Deta Putra	Universitas Warmadewa	4 Februari 2023
6.	Potensi Ekstrak Bunga Telang (Clitoria Ternatera L) Terhadap Kadar Crp, Il-1 $\beta$ , Sod Hepar Tikus Model Diabetes Melitus Dan Dislipidemia	Berlian Haifa Siahaan	Universitas Kristen Maranatha	4 Februari 2023
7.	Tingkat Stress, Perceived Competence Dan Pencapaian Nilai Uji Kompetensi Mahasiswa Program Profesi Dokter (UKMPPD)	Anis Kusumawati	Universitas Muhammdiyah Purwokerto	4 Februari 2023



- |     |  |                    |                          |                 |
|-----|--|--------------------|--------------------------|-----------------|
| 8.  | Gambaran Tingkat Kepatuhan Minum Obat Antidiabetik Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Dirumah Sakit Umum Daerah H. Abdoel Madjid Batoe Muara Berlian Tahun 2022 | Bella Shafitri     | Universitas Baiturrahmah | 4 Februari 2023 |
| 9.  | Gambaran Profil Lipid Pasien Hipertensi Di Instalasi Rawat Jalan Rsi Siti Rahmah Padang Tahun 2021   | Yolanda Rahma Doni | Universitas Baiturrahmah | 4 Februari 2023 |
| 10. | Profil Perilaku Menyakiti Diri Pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Baiturrahmah   | Naura Risky Ariani | Universitas Baiturrahmah | 4 Februari 2023 |
| 11. | Gambaran Pengetahuan dan Sikap Mengenai Penerapan Protokol Kesehatan Selama Sytem Hybrid pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Baiturrahmah Tahun 2022  | Yeny Elfiyanti     | Universitas Baiturrahmah | 4 Februari 2023 |

# ABSTRAK PEMBICARA ORAL

# FORUM

# DEKAN

# AFKSI 2023

## MEDICAL STUDENTS AUTONOMIC NERVOUS SYSTEM BALANCE

Yanti Ivana Suryanto,<sup>1</sup> Lucas Nando Nugraha,<sup>1</sup> Lothar Matheus  
Manson Vanende Silalahi<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Physiology Departement, Medical Faculty, Universitas Kristen Duta  
Wacana, Yogyakarta, Indonesia

<sup>2</sup>Neurology Departement, Medical Faculty, Universitas Kristen Duta  
Wacana, Yogyakarta, Indonesia

**Background and objectives:** The autonomic nervous system regulates the work of various organ systems in the human body. The balance of the sympathetic and parasympathetic nervous systems is needed to support all organ systems to function optimally to maintain homeostasis and support life. When the body is exposed to a dangerous perceived stressor, the sympathetic nervous system is activated. Excessive sympathetic nerve activity may have a detrimental effect on the body. Medical students have various stressors that may increase sympathetic nerve activity. The purpose of this research is to map the profile of autonomic nervous balance in medical students.

**Methods:** This study was a cross-sectional study. The subject in this study was 192 medical students from a private university in Yogyakarta. All subjects signed informed consent prior to data collection. Autonomic nervous system balance was measured using the Schellong test. The result was described using frequency distribution. This study protocol obtained an ethical clearance.

**Results:** There were 60 males (31.25%) and 132 females (68.75%) participated in this study. The result of the Schellong test was normal (52.08%), type 1 (27.60), type 2 (18.75%), type 2a (0.52%), and type 3 (1.04%).

**Conclusions:** There were 52.05% of students with a balanced autonomic nervous system. There were 47.05% of students with an unbalanced autonomic nervous system.

**Keywords:** autonomic nervous system; autonomic balance; Schellong test

**Conflict of Interest Disclosure:** The authors declare that they have no conflicts of interest.

**Further Collaborators:** none



# ACKNOWLEDGEMENT

Nomor: B. 241/UM/FK\_UNBRAH/II/2023

Forum Dekan AFKSI 2023

The certificate is proudly presented to

*Lothar Matheus Manson Vanende Silalahi*

has attended the Oral and Poster Presentation  
and served as **Presenter Oral** with paper titled:

"Medical Students Autonomic Nervous System Balance"

Fakultas Kedokteran  
Universitas Baiturrahman  
Dekan



dr. Rendri Bayu Hansah, Sp.PD, FINASIM

Pengurus Besar Asosiasi  
Fakultas Kedokteran Swasta Indonesia  
Ketua Umum,



Dr. dr. H. Artha Budi Susila Duarsa, M.Kes