

HUSNUN AMALIA

Komplek Bina Marga no. 33
Cipayung, Jakarta Timur
13840

Phone: 08161307391
Email: husnun_a@trisakti.ac.id

PROFILE

Personal details	Description
Name	Dr. dr. Husnun Amalia, SpM
NIK	2599/USAKTI
NIDN	0312087202
ID SINTA	598 9489
ID SCOPUS	57218870730
ID ORCHID	0000-0001-9727-8874
Address of Correspondence	Komplek Bina Marga No. 33 Cipayung, Jakarta Timur, 13840
Contact Number	Mobile : 08161307391
Email	husnun_a@yahoo.co.id
Place / Date of Birth	Bandung / August 12th 1972
Speciality	Opthalmologist

Academic Qualification

University/other institution	degree	year
Medical Faculty (major : Biomedicine Doctoral), Indonesia University	Doctor	2015
Medical Faculty (major : Eye Department), Indonesia University	Ophthalmologist	2007
Medical Faculty, Trisakti University	General Practisioner	2000

EMPLOYMENT HISTORY

No	Year	Institusion	Position
1	2002-2009	Trisakti Medika Clinic Laboratory	Coordinator
2	2002-2022	Trisakti Medika Clinic, Balai Pengobatan Trisakti University	Vice Manager
2	2000-2002	Bank Bali Bintaro	General Practioner
4	2002-now	Medical Faculty University of Trisakti	• Chief Intructure Skills Laboratory of Eye Department (2002-2017) • Chief of Eye Department (2015-2019, 2024-now) • Deputy Chief of Faculty Research Council (2015-2020) • Deputy Chief of Faculty Research and Community Service Council (2020-2022) • Lecturer (2002-now) • Chief editor Jurnal Biomedika dan kesehatan (2018-now)
5	2008-now	Rawa Lumbu Hospital	Opthalmologist, deputy chief Eye SMF
6	2010--2014	Hermina Grand Wisata Hospital	Opthalmologist
7	20015-now	Masmitra Hospital	Opthalmologist, chief Eye SMF

Research Activities

No	Tittle	Year	Position
1	Perbandingan Kontras Sensitivity Setelah Penggunaan Tetes Mata Natrium Hyaluronat Pada Penderita Dry Eye	2024	Medical Faculty, Universitas Trisakti
2	Analisis Profil indeks proteksi ocular terhadap level lemak tubuh penderita mata kering	2024	Medical Faculty, Universitas Trisakti
3	Analisis Hubungan kontras sensitivitas mata dengan gejala subyektif astenopia pada karyawan	2024	Medical Faculty, Universitas Trisakti
4	Hubungan Lama Kerja dan Durasi Kerja Terhadap Sindrom Mata Kering Pada Pekerja Proyek Bangunan	2024	Medical Faculty, Universitas Trisakti
5	Faktor risiko dry eye pada pengendara Ojek daring	2022-2023	Medical Faculty
6	Hubungan Konsumsi kopi dengan Indeks Masa Tubuh pada dewasa	2022	Medical Faculty
7	Pengaruh Stigma Covi19 pada pemberian pertolongan penderita Covid19 dan vaksinasi Covid-19	2022-2023	Medical Faculty
8	Hubungan pemberian Tablet Iron Folic Acid dengan syndrome premenstrual pada remaja	2022-2023	Medical Faculty
9	Hubungan Amplitudo akomodasi dengan Astenopia pada karyawan	2022-2023	Medical Faculty
10	Hubungan iradiasi Blue Light dengan Amplitudo Akomodasi	2022	Medical Faculty
11	Hubungan Kadar Gula Darah sewaktu dengan Derajat Katarak	2022	Medical Faculty
12	Uji Klinis : Evaluasi Kejadian Mata Kering Setelah Operasi Fakoemulsifikasi Menggunakan Kuesioner OSDI	2021-2022	Medical Faculty Univercity of Trisakti
14	Faktor Risiko Dry Eye Syndrome Dan Hubungannya Dengan Kadar Gula Darah Pada Pasien Katarak	2021-2022	Medical Faculty

15	Pengaruh asap rokok terhadap biometrik cerebrum, hippocampus dan cerebellum tikus Sprague-Dawley	2021-2022	Univercity of Trisakti
16	Uji anti bakteri krim ekstrak daun Lantana camara Linn. berdasar kandungan flavonoid, tanin dan asam galat	2021-2022	Medical Faculty
17	Hubungan Merokok dengan gangguan Penglihatan warna pada usia dewasa di Kecamatan Kramatmulya Kuningan	2021	Univercity of Trisakti
18	Asupan Vitamin D terhadap kejadian Dry eye syndrome pada siswa SMA PERTI	2021	Medical Faculty
19	Hubungan konsumsi makanan yang mengandung omega 3 dan sindrom mata kering pada dewasa	2021	Univercity of Trisakti
21	Hubungan Pengetahuan tentang Covid dengan kepatuhan protokol kesehatan pada remaja	2021	Medical Faculty
22	Hubungan astenopia dengan prestasi belajar Remaja usia 15-17 tahun	2021	Medical Faculty Univercity of Trisakti
23	Perbedaan Tingkat stres dan kualitas kerja perawat RS Rujukan Covid-19	2021	Medical Faculty Univercity of Trisakti
24	Faktor yang mempengaruhi astenopia dan tekanan bola mata pada karyawan	2020-2021	Medical Faculty Univercity of Trisakti
25	Hubungan merokok dengan kontras sensitivitas pada dewasa muda	2020	Medical Faculty Univercity of Trisakti
26	Hubungan asupan mikronutrien vitamin A dengan astenopia pada remaja	2020	Medical Faculty Univercity of Trisakti
27	Hubungan masa kerja dengan astenopia pada pekerja las	2020	Medical Faculty Univercity of Trisakti
28	Pilot Studi : Evaluasi Managemen Kasus TB Resistensi Obat Di Indonesia	2019-2020	Medical Faculty Univercity of Trisakti dan AISYIYAH
29	Hubungan Konsumsi Mikronutrien Magnesium dengan Sensitivitas Kontras Mata pada Remaja Akhir	2019	Medical Faculty Univercity of Trisakti
30	Hubungan Akomodasi Insufisiensi dan Astenopia pada Remaja Pertengahan	2017	Medical Faculty Univercity of Trisakti
31	Ketepatan Hasil Pengukuran Keratometri dengan Ukuran Astigmatisme pada Ametropia	2019	Medical Faculty Univercity of Trisakti
32	pengaruh konsumsi bahan pangan yang mengandung omega-3 terhadap kontras sensitivitas	2018	Medical Faculty Univercity of Trisakti
33	pengaruh *muscular anomalies* terhadap astenopia pada pengguna komputer	2017	Medical Faculty Univercity of Trisakti
34	Hubungan tingkat pengetahuan orang tua dengan kejadian tb paru pada balita	2019	Medical Faculty Univercity of Trisakti

35	Pengaruh asap rokok terhadap biometrik sel pada sistem respirasi tikus Sprague-Dawley	2016-2017	Medical Faculty Univercity of Trisakti
36	Karakterisasi gen enzim galactose-1-phosphate uridyltransferase (GALT) pada usus dan hati ayam	2016-2017	Medical Faculty Univercity of Trisakti
37	Pengaruh Lensa Kontak terhadap akuos Lapisan Air Mata	2017-2018	Medical Faculty Univercity of Trisakti
38	Prevalensi Pterigium dan Hubungannya dengan Pekerjaan di Puskesmas Limboto Barat, Gorontalo tahun 2017	2017	Medical Faculty Univercity of Trisakti
39	Karakterisasi Gen Enzim *Galactose-1-Phosphate Uridyltransferase* (GALT) pada usus dan hati ayam	2016-2018	Medical Faculty Univercity of Trisakti
40	Efektifitas Liposomal Amfoterisin B terhadap Keratomikosis kelinci	2011-2015	Medical Faculty Univercity of Indonesia
41	Pencapaian tetes mata Amfoterisin B liposom pada jaringan mata kelinci	2011-2015	Medical Faculty Univercity of Indonesia
42	Pengaruh Isoflavon terhadap Dry eye pada wanita menopause	2010-2011	Medical Faculty Univercity of Trisakti
43	Pengaruh Isoflavon terhadap contrast sensitivitas mata pada wanita menopause	2010-2011	Medical Faculty Univercity of Trisakti
44	Pengaruh Astaxanthin terhadap contrast Sensitivitas mata	2009	Medical Faculty Univercity of Trisakti
45	Asthenopia pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran	2009	Medical Faculty Univercity of Trisakti
46	Efektivitas Infusa daun sirih sebagai antiseptic pada kelopak mata	2007	Medical Faculty Univercity of Indonesia
47	Astenopia pada pengguna komputer	2007	Medical Faculty Univercity of Indonesia

Community Service Activities

No	Tittle	Year	Organizer
1	Pengobatan Gratis Dan Pengobatan Massal Kp Margaluyu, Kabupaten Lebak, Banten	June 23, 2019	LKU An Nashr
2	Pengobatan Gratis Di Cilincing, Jakarta Utara	Des 16, 2018	LKU An Nashr – Mt Nurul Qalbu
3	Pengobatan Gratis Di Cilincing, Jakarta Utara	Sep 23, 2018	LKU An Nashr – Mt Nurul Qalbu
4	Pengobatan Gratis Sdn Cikoneng Tugu Utara, Ds Cikoneng, Cisarua Bogor	Aug 25, 2019	LKU An Nashr

5	Pengobatan Gratis Di Cilincing, Jakarta Utara	Sep 22, 2019	LKU An Nashr
6	Pengobatan Gratis Di Bekasi	Sep 8, 2019	LKU An Nashr
7	Pengobatan Gratis Di Taman Baca Kessos, Sarua Indah, Ciputat, Tangerang	Nov 10, 2019	LKU An Nashr
8	Pengobatan Gratis Di Kp Rawa Bogo Wetan , Desa Weninggalih , Bogor	Dec 8, 2019	LKU An Nashr
9	Program Health Talk Di Rs Masmitra (Pembicara)	13 Jan 2018	Masmitra Hospital, Bekasi
10	Social Service : Cataract Surgery	Mar 20, 2019	Masmitra Hospital, Bekasi
11	Social Service : Cataract Surgery	Nov 7, 2018	Masmitra Hospital, Bekasi
12	Pengobatan Gratis, Cilincing, Jakarta Utara	Feb 9,2020	LKU An Nashr
13	Moderator Webinar Fenomena info COVID-19	Jan 10, 2021	LKU An Nashr
14	Pembicara : IASKI Webinar "Eye Health : Update and Pitfalls"	Sept 5, 2020	Ikatan Alumni SKI, Medical Faculty Univercity of Trisakti
15	Pembicara Webinar " Jaga Kesehatan Mata Anak Selama Pembelajaran Daring di Masa Pandemi Covid-19"	Oct 17, 2020	Medical Faculty Univercity of Trisakti
16	Pembicara "Webinar dan konsultasi mata lelah"	Mar 28, 2021	Medical Faculty Univercity of Trisakti
17	Moderator : Penyuluhan Pola Hidup Bersih Sehat dengan Pelatihan Mencuci Tangan dan Pelayanan Kesehatan bagi Masyakarat Umum di Jakarta-Barat	2021	Medical Faculty Univercity of Trisakti
18	Meningkatkan kesehatan mata lansia melalui pelayanan dan pelatihan mata : Kiat menjaga kesehatan mata seiring bertambahnya usia	2021-2022	Medical Faculty Univercity of Trisakti dan An Nashr
19	Vaksinasi COVID-19	26 September 2021	LKU An Nashr dan Klinik Bahakti Mandala
20	Penyuluhan Penyakit Infeksi akibat ketidakpatuhan mencuci tangan dan pelatihan Mencuci tangan dengan benar	2021-2022	Medical Faculty Univercity of Trisakti
21	Praktik Hidup Bersih dan sehat di sekolah selama mada pandemi COVID-19	2021-2022	Medical Faculty Univercity of Trisakti
22	Meningkatkan Pengetahuan orang tua mengenai peran vitamin D bagi	2021-2022	Medical Faculty Univercity of Trisakti

	kesehatan anak di masa Pandemi COVID-19		
23	Upaya Pencegahan Penularan COVID-19 pada masyarakat Tangerang melalui kegiatan vaksinasi	2021	LKU An Nashr
24	Penyuluhan pola hidup bersih sehat dengan pelatihan mencuci tangan dan pelayanan kesehatan bagi masyarakat umum di Jakarta-Barat	2021	Medical Faculty Univercity of Trisakti
25	Penyukuhan tentang Demam Berdarah dan juru pemantau Jentik bagi masyarakat awam dan masyarakat umum di Jakarta Barat	2021	Medical Faculty Univercity of Trisakti
26	Penyuluhan menjaga Kesehatan Mata Anak selama pembelajaran daring di masa Pandemi COVID-19	2021	Medical Faculty Univercity of Trisakti
27	Screen Time dan efeknya pada Kesehatan Mata	2022	(Acara Dokterku-TV Elshinta)
28	Baksos Pengobatan Umum, akupuntur dan sembako gratis = Baduy, Ds. Kadu Ketug	2022	Masyarakat Baduy
29	Penyuluhan pencegahan kejadian Pterigium dan dry eye pada pengemudi Ojek online	2022	Medical Faculty Univercity of Trisakti
30	Bakti Sosial Operasi Katarak (27 November 2022)	2022	PERDAMI BEKASI dan Kota Bekasi
32	Bakti Sosial Operasi Katarak (11 Desember 2022)	2022	PERDAMI BEKASI dan Dinas Sosial Kota Bekasi
34	Dokterku Elshinta	2022	Medical Faculty Univercity of Trisakti dan TV Elshinta
35	Pemeriksaan Kesehatan mata dan kacamata untuk masyarakat Pondok Aren	2023	Medical Faculty Univercity of Trisakti dan An Nashr
36	Edukasi pencegahan infeksi saluran kemih dan pelayanan kesehatan pada masyarakat lanjut usia	2023	Medical Faculty Univercity of Trisakti
37	Penyuluhan tentang Kelainan Permukaan Bola Mata Pterygium pada Pengemudi Ojek Online	2023	Medical Faculty Univercity of Trisakti
38	Pengobatan Umum, Pengobatan Mata, Penyuluhan Kesehatan	2023	Pengobatan Umum, Pengobatan Mata, Penyuluhan Kesehatan
39	Bakti Sosial Pemeriksaan Mata Masjid An Nashr	2023	Medical Faculty Univercity of Trisakti dan An Nashr

40	Penyuluhan Bantuan Hidup Dasar Pada Pengemudi Ojek Online di Jabodetabek	2023	Medical Faculty Univercity of Trisakti
41			

Publications

No	Tittle	Journal	vol/year
1	STIGMA And Knowledge Of COVID 19 Vaccines Affect The COVID 19 Vaccination In Indonesia	Iraq Medical Journal, 8(1), 24-18	2024
2	Is Cigarette Consumption Associated With Decreased Work Productivity In Workers?	Third International Conference On Natural Health (3rd ICONAHE), Algeria	2024
3	The Stigma Of COVID-19 And Its Influence On The Management Of COVID-19	JMCRR 07 (2), 1381-1389	2024
4	JN.1 COVID-19: Variant of interest	Jurnal Biomedika dan Kesehatan vol 6 no. 3, 261-263	2023
5	Role of sex steroid hormone on hand grip strength and cognitive function in the elderly	Universa Medicina, vol 42 no 3 , 329-345	2023
6	Molecular Epidemiology genes detection of Klebsiella pneumoniae Clinical Isolates from the Adult Patients with Comorbidities in Baghdad hospitals	Jurnal Biomedika dan Kesehatan vol 6 no. 2, 196-215	2023
7	Prevalence of Dry Eye Syndrome and its Relationship with Blood Sugar (HbA1C) Levels in the Elderly	World Wide Journal of Multidisciplinary Research and Development, vol 9, no. 7, 111-114	2023
8	Myocarditis Related-COVID-19 mRNA Vaccination: A Narrative Review	Al-Anbar Medical Journal, vol 19, no. 1, 17-23	2023
9	The Potential of Lantana Camara Linn. as a Source of Quercetin, Gallic Acid, and Tannic Acid	Journal of Hunan University Natural Sciences, vol 50 no. 5, 112-123	2023

10	Effect of Extreme Temperature Storage on Flavonoids levels and Antibacterial activity of Lantana camara Linn. leaf extract cream	Research Journal of Pharmacy and Technology, vol 16, no. 5, 2419-2426	2023
11	Synthesis and Applications of Organotin (IV) Compounds: Mini Review	Journal Of Sustainable Materials Processing And Management, vol. 3, no. 1, 1-8	2023
12	Comparative Studies about vaccine development for COVID-19	Jurnal Biomedika dan Kesehatan vol 6 no. 1, 127	2023
13	Study on Factors Related to HIV Among Women in West Kalimantan, Indonesia	Jurnal Biomedika dan Kesehatan vol 6 no. 1, 89-107	2023
14	Decreased density of pyramidal cells in the cerebral cortex, and Purkinje cells in the cerebellar cortex of Sprague-Dawley rats after being exposed to filtered kretek cigarette smoke	Journal of Biological Research, 96(1):1-18	2023
15	Penggunaan Skor Kandida Untuk Pemberian Antijamur Rasional Pasa Pasien Icu Dengan Risiko Candidiasis Invasif	Jurnal Penelitian dan Karya Ilmiah, 8(1):164-176	2022
16	The Impact of the Drug Methyldopa in Both Medical andIndustrial Applications	Al-Nahrain Journal of Science, 25(4):32-37	2022
17	Uji Klinis : Evaluasi Kejadian Mata Kering Setelah Operasi Fakoemulsifikasi Menggunakan Kuesioner DEQ-5	Jurnal Penelitian dan Karya Ilmiah, 8(1):125-133	2022
18	Effect of ZnO Nanoparticles as Antimicrobial on Multidrug Resistance Klebsiella Pneumonia: A Review	Jurnal Biomedika dan Kesehatan 5(3)	2022
19	Peningkatan pengetahuan orang tua mengenai peran vitamin D bagi kesehatan anak di masa pandemi COVID-19	Jurnal Wahana Abdimas Sejahtera, vol 3, no. 2, 143-157	2022
20	The Relationship Between COVID-19 Knowledge Levels and Practice with Public Stigma in Indonesian Community	Journal of Medical Case Reports and Reviews, 5(4): 1114-1118	2022
21	Developing COVID-19 Vaccines: Short Review	Al-Nahrain Journal of Science, 25(1):59-63	2022
22	Omicron the New COVID-19 Variant, a Review	Jurnal Biomedika dan Kesehatan 4 (4), 139-141	2022
23	Omicron penyebab COVID-19 sebagai variant of concern	Jurnal Biomedika dan Kesehatan 4 (4), 139-141	2021
24	Penyuluhan menjaga kesehatan mata anak selama pembelajaran daring di masa pandemi COVID-19	Jurnal Wahana Abdimas Sejahtera, vol 2, no. 1, 9-32	2021
25	Pharmacokinetic and Toxicological Studies of Liposomal Amphotericin B Eye Drops on the Rabbit Eye	International Journal of Phramaceutical Research 12(4), 1828-34	2020
26	Review : Penyakit virus Corona baru 2019 (COVID-19)	Jurnal Biomedika Dan Kesehatan, 3(2)	2020

27	Efek Sinar Biru Pada Kornea, Lensa Dan Retina	Jurnal Biomedika Dan Kesehatan, vol 2	2019
28	Computer Vision Syndrome	Jurnal Biomedika Dan Kesehatan vol 1	2018
29	Hubungan Akomodasi Insufisiensi Dan Astenopia Pada Remaja Di Jakarta Barat	Jurnal Biomedika Dan Kesehatan, vol 1	2018
30	Lensa Kontak: Keamanan Dan Pencegahan Komplikasi	Jurnal Biomedika Dan Kesehatan, vol 1	2018
31	Hubungan Antara Status Gizi Dengan Kadar Asam Urat Darah Pada Lansia	Jurnal Penelitian Dan Karya Ilmiah Lembaga Penelitian Universitas Trisakti, vol 3	2018
32	Lensa kontak: keamanan dan pencegahan komplikasi	Jurnal Biomedika dan Kesehatan 1 (3), 170-171	2018
33	Perbandingan antara Stres dan Kualitas Hidup Penderita dan Bukan Penderita Penyalahgunaan Narkoba	Universitas Trisakti	2018
34	Hubungan pola asuh orang tua dengan tingkat stres pada siswa SMA	Universitas Trisakti	2017
35	Pengaruh nilai arus puncak ekspirasi terhadap fungsi kognitif pada remaja	Trisakti University	2017
36	Kemampuan Pencapaian Tetes Mata Amfoterisin B Liposom di Jaringan Mata Kelinci	libprint.trisakti.ac.id	2015
37	Accommodative insufficiency as cause of asthenopia in computer-using students	Universa Medicina 29 (2), 78-83	2010
38	Effectiveness of Piper betle leaf infusion as a palpebral skin antiseptic	Universa Medicina 28 (2), 83-91	2009

Hak Kekayaan Intelektual

No	Tittle	Year	Kind
1	Pterygium	2023	Hak Cipta Nasional
2	STIGMA VAKSIN COVID 19	2023	Hak Cipta Nasional
3	Stop Stigma Terkait COVID-19	2023	Hak Cipta Nasional
4	Computer Vision Syndrome	2022	Hak Cipta Nasional

5	Katarak Senilis	2022	Hak Cipta Nasional
6	Perubahan Kadar Asam Tanat Krim Ekstrak Daun Lantana Camara Linn. Yang disimpan selama 30 hari dengan suhu 45 derajat Celsius	2022	Hak Cipta Nasional
7	Perubahan Kadar Asam Galat Krim Ekstrak Daun Lantana Cemara Linn. Yang Disimpan selama 30 hari dengan suhu 45 derajat Celsius	2022	Hak Cipta Nasional
8	Perubahan Kadar Flavanoid Equivalen Quesertin Krim Ekstrak Daun Lantana Camara Linn. Yang disimpan selama 30 hari dengan suhu 45 derajat Celsius	2022	Hak Cipta Nasional
9	Perbandingan Daya sebar Krim Ekstrak Daun Lantana Camara Linn	2022	Hak Cipta Nasional
10	Komposisi, Sifat Organoleptik, PH, dan Homogenitas Krim Estrak Daun Lantana Camara Linn	2022	Hak Cipta Nasional
11	Penyuluhan Praktik Hidup Bersih Dan Sehat Di Sekolah Selama Masa Pandemi COVID-19	2022	Hak Cipta Nasional
12	Degeneratif pada Lensa Mata	2021	Hak Cipta Nasional
13	Jaga Kesehatan Mata Anak Selama Pembelajaran Daring Di Masa Pandemi Covid-19	2020	article
14	Buku Paduan Pelaksanaan Penelitian Tahun Akademik 2018/2019 Fakultas Kedokteran	2019	Book