

## DAFTAR PUSTAKA

- Acevedo, N., Zakzuk, J., Caraballo, L., 2019. House Dust Mite Allergy Under Changing Environments. *Allergy Asthma Immunol Res* 11, 450.  
<https://doi.org/10.4168/AAIR.2019.11.4.450>
- Akhouri, S., House, S.A., 2023a. Allergic Rhinitis. *Ophthalmology and Allied Sciences* 4.
- Akhouri, S., House, S.A., 2023b. Allergic Rhinitis. *Ophthalmology and Allied Sciences* 4.
- AlShatti, K.A., Ziyab, A.H., 2020. Pet-Keeping in Relation to Asthma, Rhinitis, and Eczema Symptoms Among Adolescents in Kuwait: A Cross-Sectional Study. *Front Pediatr* 8. <https://doi.org/10.3389/FPED.2020.00331/FULL>
- Bintang Pratama, R., Author, C., Pendidikan Dokter, P., Kedokteran, F., Lampung, U., 2021. MANAJEMEN TERAPI RHINITIS. *Jurnal Medika Hutama* 2, 973–977.
- Bonds, R.S., Midoro-Horiuti, T., 2013. Estrogen effects in allergy and asthma. *Curr Opin Allergy Clin Immunol* 13, 92.  
<https://doi.org/10.1097/ACI.0B013E32835A6DD6>
- Brožek, J.L., Bousquet, J., Agache, I., Agarwal, A., Bachert, C., Bosnic-Anticevich, S., Brignardello-Petersen, R., Canonica, G.W., Casale, T., Chavannes, N.H., Correia de Sousa, J., Cruz, A.A., Cuello-Garcia, C.A., Demoly, P., Dykewicz, M., Etxeandia-Ikobaltzeta, I., Florez, I.D., Fokkens, W., Fonseca, J., Hellings, P.W., Klimek, L., Kowalski, S., Kuna, P., Laisaar, K.T., Larenas-Linnemann, D.E., Lødrup Carlsen, K.C., Manning, P.J., Meltzer, E., Mullol, J., Muraro, A., O'Hehir, R., Ohta, K., Panzner, P., Papadopoulos, N., Park, H.S., Passalacqua, G., Pawankar, R., Price, D., Riva, J.J., Roldán, Y., Ryan, D., Sadeghirad, B., Samolinski, B., Schmid-Grendelmeier, P., Sheikh, A., Togias, A., Valero, A., Valiulis, A., Valovirta, E., Ventresca, M., Wallace, D., Waserman, S., Wickman, M., Wiercioch, W., Yepes-Nuñez, J.J., Zhang, L., Zhang, Y., Zidarn, M., Zuberbier, T., Schünemann, H.J., 2017. Allergic Rhinitis and its Impact on Asthma (ARIA) guidelines-2016 revision. *J Allergy Clin Immunol* 140, 950–958.  
<https://doi.org/10.1016/J.JACI.2017.03.050>
- Budiman, P., Basyir, S., Madiadipoera, T., Lasminingrum, L., 2016. Angka Kejadian dan Gambaran Rinitis Alergi dengan Komorbid Otitis Media di Poliklinik Rinologi Alergi Departemen Ilmu Kesehatan THT-KL RS Dr. Hasan Sadikin 3.
- Çatlı, T., Atilla, H., Miller, E.K., 2019. Acute Viral Rhinitis. All Around the Nose 199. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-21217-9\\_23](https://doi.org/10.1007/978-3-030-21217-9_23)
- Cheng, L., Chen, J., Fu, Q., He, S., Li, Huabin, Liu, Z., Tan, G., Tao, Z., Wang, D., Wen, W., Xu, R., Xu, Y., Yang, Q., Zhang, C., Zhang, G., Zhang, R., Zhang, Y., Zhou, B., Zhu, D., Chen, L., Cui, X., Deng, Y., Guo, Z., Huang,

- Zhenxiao, Huang, Zizhen, Li, Houyong, Li, J., Li, W., Li, Y., Xi, L., Lou, H., Lu, M., Ouyang, Y., Shi, W., Tao, X., Tian, H., Wang, C., Wang, M., Wang, N., Wang, X., Xie, H., Yu, S., Zhao, R., Zheng, M., Zhou, H., Zhu, L., Zhang, L., 2018. Chinese Society of Allergy Guidelines for Diagnosis and Treatment of Allergic Rhinitis. *Allergy Asthma Immunol Res* 10, 300. <https://doi.org/10.4168/AAIR.2018.10.4.300>
- Chong, S.N., Chew, F.T., 2018. Epidemiology of allergic rhinitis and associated risk factors in Asia. *World Allergy Organ J* 11. <https://doi.org/10.1186/S40413-018-0198-Z>
- Courtoux, B., Boudot, C., 2023. Dust Mite Allergy. *Actualites Pharmaceutiques* 58, 43–45. <https://doi.org/10.1016/j.actpha.2019.05.027>
- David Sarumpaet, R., Juffrie, M., Astuti, I., 2019. Pengaruh Akrolein dalam Asap Rokok terhadap Sitokin IL-4 dan IL-13 pada Penderita Rinitis Alergi Persisten 32.
- Diantaroli, T., Laode Burhanuddin, H., 2016. GAMBARAN UJI CUKIT (SKIN PRICK TEST) ALERGEN INGESTAN PADA MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS RIAU ANGKATAN 2014 YANG MENDERITA /MENUNJUKKAN GEJALA RINITIS ALERGI. *Jom FK* 3.
- Djuanda, A., 2018. Buku ajar ilmu kesehatan : telinga hidung tenggorok kepala & leher 129–53.
- Fröhlich, M., Pinart, M., Keller, T., Reich, A., Cabieses, B., Hohmann, C., Postma, D.S., Bousquet, J., Antó, J.M., Keil, T., Roll, S., 2017. Is there a sex-shift in prevalence of allergic rhinitis and comorbid asthma from childhood to adulthood? A meta-analysis. *Clin Transl Allergy* 7, 44. <https://doi.org/10.1186/S13601-017-0176-5>
- Galarza-Paez, L., Marston, G., Downs, B.W., 2023. Anatomy, Head and Neck, Nose. StatPearls Publishing 1–16.
- Garna, D.R., Lucianus, J., Ivone, J., 2017. Descriptive Study on Skin Prick Test in Allergy Clinic Immanuel Hospital Bandung Indonesia. *Journal of Medicine and Health* 1. <https://doi.org/10.28932/JMH.V1I6.553>
- Girsang, E., Bago, R.I., 2022. GAMBARAAN DIAGNOSTIK DAN PENATALAKSANAAN PASIEN RINITIS ALERGI DI POLIKLINIK THT-KL RUMAH SAKIT UMUM SARI MUTIARA MEDAN PERIODE JANUARI 2014 – SEPTEMBER 2015. *PRIMER (Prima Medical Journal)* 4, 24–32. <https://doi.org/10.34012/pmj.v4i1.3059>
- He, S., Li, Y.J., Chen, J., 2016. Clinical features of allergic rhinitis in children of Shanghai, China. <https://doi.org/10.4238/gmr.15028118>
- Ilmiah Kesehatan Sandi Husada, J., Rinosinusitis Kronik Dengan Rinitis Alergi Relationship between Rinosinusitis Kronik, H., Alergi Muslim Kasim, R., Fitriyani, N.H., Muhamad Buchori, R., 2020. Hubungan Rinosinusitis Kronik Dengan Rinitis Alergi. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada* 9, 271–277. <https://doi.org/10.35816/JISKH.V11I1.266>

- Ismayani, 2017. Hubungan Gejala Klinis dengan Hasil Tes Cukit Kulit pada Pasien dengan Rinitis Alergi di RSUP H. Adam Malik Medan.
- Izza Ahmad, M., 2023. PERBANDINGAN KUALITAS HIDUP DENGAN RINITIS ALERGI DAN BUKAN RINITIS ALERGI PADA MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS MATARAM.
- Kairavini, N.A. (Nyoman ), Ariani, . A. ( Gusti ), Utami, S. (Sukandriani ), Hikmallah, N. (Nurman ), 2022. HUBUNGAN TUNGAU DEBU RUMAH TERHADAP ANGKA KEJADIAN RINITIS ALERGI YANG BEROBAT DI POLI THT RSUD BANGLI TAHUN 2019. Musyawarah Nasional Asosiasi Fakultas Kedokteran Swasta Indonesia 2022 275–289.
- Kausar, M.A., 2018. A review on Respiratory allergy caused by insects. Bioinformation 14, 540. <https://doi.org/10.6026/97320630014540>
- Klimek, L., Bachert, C., Pfaar, O., Becker, S., Bieber, T., Brehler, R., Buhl, R., Casper, I., Chaker, A., Czech, W., Fischer, J., Fuchs, T., Gerstlauer, M., Hörmann, K., Jakob, T., Jung, K., Kopp, M. V., Mahler, V., Merk, H., Mülleneisen, N., Nemat, K., Rabe, U., Ring, J., Saloga, J., Schlenter, W., Schmidt-Weber, C., Seyfarth, H., Sperl, A., Spindler, T., Staubach, P., Strieth, S., Treudler, R., Vogelberg, C., Wallrafen, A., Wehrmann, W., Wrede, H., Zuberbier, T., Bedbrook, A., Canonica, G.W., Cardona, V., Casale, T.B., Czarlewski, W., Fokkens, W.J., Hamelmann, E., Jutel, M., Larenas-Linnemann, D., Mullol, J., Papadopoulos, N.G., Toppila-Salmi, S., Werfel, T., Bousquet, J., 2019. ARIA guideline 2019: treatment of allergic rhinitis in the German health system. Allergol Select 3, 22. <https://doi.org/10.5414/ALX02120E>
- KURNIA, F.N., HARTANA, A., RENGGANIS, I., 2019. Faktor Pencetus Kejadian Alergi Pernapasan Pada Pasien Dewasa Di RSUPN Dr. Cipto Mangunkusumo. Jurnal Sumberdaya Hayati 5, 72–80. <https://doi.org/10.29244/JSDH.5.2.72-80>
- Lawrence, M.G., Steinke, J.W., Borish, L., 2016. Basic Science for the Clinician: Mechanisms of sublingual and subcutaneous immunotherapy. Ann Allergy Asthma Immunol 117, 138. <https://doi.org/10.1016/J.ANAI.2016.06.027>
- Leader, P., Geiger, Z., 2023. Vasomotor Rhinitis. StatPearls.
- Lesmana, I.W.L., Sutanegara, S.W.D., Sudipta, I.M., 2019. Distribusi berdasarkan umur, jenis kelamin, pekerjaan, hasil tes cukit kulit dan jenis alergen pada penderita rinitis alergi di Poli THT-KL RSUP Sanglah Denpasar Tahun 2015. Medicina (B Aires) 50. <https://doi.org/10.15562/MEDICINA.V50I1.291>
- Liva, G.A., Karatzanis, A.D., Prokopakis, E.P., 2021. Review of Rhinitis: Classification, Types, Pathophysiology. J Clin Med 10, 3183. <https://doi.org/10.3390/JCM10143183>

- Mahmoudi, M., 2016. Prevalence of allergic diseases in children, adults, and elderly. Allergy and Asthma: Practical Diagnosis and Management: Second Edition 29–34. [https://doi.org/10.1007/978-3-319-30835-7\\_3](https://doi.org/10.1007/978-3-319-30835-7_3)
- Mantu, B.G., Wahongan, G.J., Bernadus, J.B., 2016. Hubungan kepadatan tungau debu rumah dengan derajat rinitis alergi. eBiomedik 4. <https://doi.org/10.35790/EBM.V4I1.11056>
- Minutello, K., Gupta, V., 2023. Cromolyn Sodium. StatPearls.
- Moeis, R.M., Sudiro, M., Herdiningrat, RB.S., 2014. Allergic Rhinitis Patient Characteristics in Dr. Hasan Sadikin General Hospital Bandung Indonesia. Althea Medical Journal 1, 70–74. <https://doi.org/10.15850/AMJ.V1N2.350>
- Murphy, P.B., Atwater, A.R., Mueller, M., 2023. Allergic Contact Dermatitis. Absolute Allergy and Immunology Board Review 151–157. [https://doi.org/10.1007/978-3-031-12867-7\\_15](https://doi.org/10.1007/978-3-031-12867-7_15)
- Nur Husna, S.M., Tan, H.T.T., Md Shukri, N., Mohd Ashari, N.S., Wong, K.K., 2022. Allergic Rhinitis: A Clinical and Pathophysiological Overview. Front Med (Lausanne) 9. <https://doi.org/10.3389/FMED.2022.874114/FULL>
- Passali, D., Cingi, C., Staffa, P., Passali, F., Muluk, N.B., Bellussi, M.L., 2018. The International Study of the Allergic Rhinitis Survey: outcomes from 4 geographical regions. Asia Pac Allergy 8, e7. <https://doi.org/10.5415/apallergy.2018.8.e7>
- Rachyanti, P., Madiadipoera, T., Dermawan, A., Mahdiani, S., 2020. Penerapan Precision medicine pada Rinitis Alergi di Poliklinik T.H.T.K.L. RS Dr. Hasan Sadikin Bandung. Jurnal Sistem Kesehatan 5.
- Rafi, M., Adnan, A., Masdar, H., 2015. GAMBARAN RINITIS ALERGI PADA MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS RIAU ANGKATAN 2013-2014. Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Kedokteran 2, 1–11.
- Rafi, M. (Muhammad), Adnan, A. (Asmawati), Masdar, H. (Huriatul), 2015. Gambaran Rinitis Alergi pada Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Riau Angkatan 2013-2014. Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Riau 2, 1–11.
- Reddel, H.K., Bacharier, L.B., Bateman, E.D., Brightling, C.E., Brusselle, G.G., Buhl, R., Cruz, A.A., Duijts, L., Drazen, J.M., FitzGerald, J.M., Fleming, L.J., Inoue, H., Ko, F.W., Krishnan, J.A., Levy, M.L., Lin, J., Mortimer, K., Pitrez, P.M., Sheikh, A., Yorgancioglu, A.A., Boulet, L.P., 2022. Global Initiative for Asthma Strategy 2021 Executive Summary and Rationale for Key Changes. Am J Respir Crit Care Med 205, 17–35. [https://doi.org/10.1164/RCCM.202109-2205PP/SUPPL\\_FILE/GINA\\_DOWNLOADABLE\\_RESOURCE.PDF](https://doi.org/10.1164/RCCM.202109-2205PP/SUPPL_FILE/GINA_DOWNLOADABLE_RESOURCE.PDF)
- Sitompul, M.N.D., 2016. Hubungan Rinitis Alergi dengan Kualitas Hidup Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara.

- Small, P., Keith, P.K., Kim, H., 2018. Allergic rhinitis. *Allergy Asthma Clin Immunol* 14. <https://doi.org/10.1186/S13223-018-0280-7>
- Soumya, S., Adegboyega, G., Elhassan, H., 2021. Surgical Approaches for Allergic Rhinitis: A Systematic Review Protocol. *Int J Surg Protoc* 25, 178. <https://doi.org/10.29337/IJSP.160>
- Susanti, E., Pawarti, D.R., Soeprijadi, S., 2016. Hubungan kadar RANTES sekret hidung dengan skor gejala total penderita rinitis alergi. *Oto Rhino Laryngologica Indonesiana* 46, 110–20. <https://doi.org/10.32637/ORLI.V46I2.158>
- Suyuti, M.S., 2019. KARAKTERISITK PENDERITA RHINITIS ALERGI DENGANHASIL UJI TUSUK KULIT POSITIF YANGBEROBATDIPOLIKLINIK THT RSUP. DR. WAHIDIN SUDIROHUSODOMAKASSAR PERIODE JANUARI 2018 - DESEMBER2019.
- Varshney, J., Varshney, H., 2015. Allergic Rhinitis: an Overview. *Indian Journal of Otolaryngology and Head & Neck Surgery* 67, 143. <https://doi.org/10.1007/S12070-015-0828-5>
- Wahid, N.W.B., Shermetaro, C., 2023. Rhinitis Medicamentosa. *StatPearls*.
- Wardhani, M., Juwita, R.I., Purwoko, M., 2020. Hubungan Antara Jenis Kelamin dan Riwayat Asma dengan Rinitis Alergi pada Pelajar SMP Muhammadiyah 3 Palembang. *Medica Arteriana (Med-Art)* 2, 17–20.
- Waruwu, I.K.P., Pangestu, I.I., Meutia, S., Sangging, P.R.A., Himayani, R., 2023. Allergic Rhinitis: Etiology, Pathophysiology, Diagnosis and Management. *Medical Profession Journal of Lampung* 13, 21–26. <https://doi.org/10.53089/MEDULA.V13I4.1.705>
- Weare-Regales, N., Chiarella, S.E., Cardet, J.C., Prakash, Y.S., Lockey, R.F., 2022. Hormonal Effects on Asthma, Rhinitis, and Eczema. *J Allergy Clin Immunol Pract* 10, 2066. <https://doi.org/10.1016/J.JAIP.2022.04.002>
- Wise, S.K., Lin, S.Y., Toskala, E., Orlandi, R.R., Akdis, C.A., Alt, J.A., Azar, A., Baroody, F.M., Bachert, C., Canonica, G.W., Chacko, T., Cingi, C., Ciprandi, G., Corey, J., Cox, L.S., Creticos, P.S., Custovic, A., Damask, C., DeConde, A., DelGaudio, J.M., Ebert, C.S., Eloy, J.A., Flanagan, C.E., Fokkens, W.J., Franzese, C., Gosepath, J., Halderman, A., Hamilton, R.G., Hoffman, H.J., Hohlfeld, J.M., Houser, S.M., Hwang, P.H., Incorvaia, C., Jarvis, D., Khalid, A.N., Kilpeläinen, M., Kingdom, T.T., Krouse, H., Larenas-Linnemann, D., Laury, A.M., Lee, S.E., Levy, J.M., Luong, A.U., Marple, B.F., McCoul, E.D., McMains, K.C., Melén, E., Mims, J.W., Moscato, G., Mullol, J., Nelson, H.S., Patadia, M., Pawankar, R., Pfaar, O., Platt, M.P., Reisacher, W., Rondón, C., Rudmik, L., Ryan, M., Sastre, J., Schlosser, R.J., Settipane, R.A., Sharma, H.P., Sheikh, A., Smith, T.L., Tantilipikorn, P., Tversky, J.R., Veling, M.C., Wang, D.Y., Westman, M., Wickman, M., Zacharek, M., 2018. International Consensus Statement on

- Allergy and Rhinology: Allergic Rhinitis. Int Forum Allergy Rhinol 8, 108–352. <https://doi.org/10.1002/ALR.22073>
- Wu, A.C., Dahlin, A., Wang, A.L., 2021. The Role of Environmental Risk Factors on the Development of Childhood Allergic Rhinitis. Children 8. <https://doi.org/10.3390/CHILDREN8080708>
- Yamamoto-Hanada, K., Yang, L., Ishitsuka, K., Ayabe, T., Mezawa, H., Konishi, M., Shoda, T., Matsumoto, K., Saito, H., Ohya, Y., Kawamoto, T., Yaegashi, N., Hashimoto, K., Mori, C., Ito, S., Yamagata, Z., Inadera, H., Kamijima, M., Heike, T., Iso, H., Shima, M., Kawai, Y., Suganuma, N., Kusuhara, K., Katoh, T., 2017. Allergic profiles of mothers and fathers in the Japan Environment and Children's Study (JECS): a nationwide birth cohort study. World Allergy Organ J 10. <https://doi.org/10.1186/S40413-017-0157-0>
- Zainoel, Daerah, Banda, A., Daerah, A., Banda, Z.A., Husni, A.T., Bagian, T.R., Kesehatan Tht-Kl, I., Kedokteran, F., Syiah, Universitas, Rsud, K./, Abidin, D.Z., Klinik, B.P., Aceh, B., Bagian, E.E., Syiah, Univeristas, Zainoel, Dr, Dina, A., Bagian, A., Razali, R., Fisiologi, B., Kuala, S., n.d. Karakteristik Pasien Rinitis Alergi dengan Hasil Uji Cukit Kulit Positif yang Berobat di Poliklinik THT-KL Rumah Sakit Umum Daerah Zainoel Abidin Banda Aceh. Internal Medicine Dalam Indonesia 11. <https://doi.org/10.7454/jpdi.v11i2.1559>
- Zhang, Y., Zhang, L., 2014. Prevalence of Allergic Rhinitis in China. Allergy Asthma Immunol Res 6, 105. <https://doi.org/10.4168/AAIR.2014.6.2.105>
- Zheng, R., Yuan, T., Yang, Q., 2023. Leukotriene Receptor Antagonists. Chronic Rhinosinusitis: the Mucosal Concept 333–335. [https://doi.org/10.1007/978-981-16-0784-4\\_41](https://doi.org/10.1007/978-981-16-0784-4_41)
- Zhong, J., Liu, D.-B., Huang, Z.-Y., Zhong, J.-W., 2014. Skin Prick Test Reactivity to Aeroallergens in Allergic Rhinitis Children in Guangzhou, Southern China. <https://doi.org/10.4172/2155-6121.1000178>

## LAMPIRAN



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN FAKULTAS KEDOKTERAN  
KOMITE ETIK PENELITIAN UNIVERSITAS HASANUDDIN  
RSPTN UNIVERSITAS HASANUDDIN  
RSUP Dr. WAHIDIN SUDIROHUSODO MAKASSAR  
Sekretariat : Lantai 2 Gedung Laboratorium Terpadu  
JL.PERINTIS KEMERDEKAAN KAMPUS TAMALANREA KM.10 MAKASSAR 90245.



Contact Person: dr. Agussalim Bukhari.,MMed,PhD, SpGK. TELP. 081241850858, 0411 5780103, Fax : 0411-581431

### **REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK**

Nomor : 496/UN4.6.4.5.31/ PP36/ 2024

Tanggal: 2 Juli 2024

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan Dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No Protokol	UH24060470	No Sponsor	
Peneliti Utama	<b>Diva Suci Ininnawa Lawata</b>	Sponsor	
Judul Peneliti	Gambaran Karakteristik dan Faktor Risiko Pasien Rinitis Alergi Di Poliklinik THT-KL RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo Periode Januari 2022 - Desember 2022		
No Versi Protokol	<b>1</b>	Tanggal Versi	<b>26 Juni 2024</b>
No Versi PSP		Tanggal Versi	
Tempat Penelitian	RSUP. Dr. Wahidin Sudirohusodo Makassar		
Jenis Review	<input checked="" type="checkbox"/> Exempted <input type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku <b>2 Juli 2024</b> sampai <b>2 Juli 2025</b>	Frekuensi review lanjutan
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	<b>Prof. dr. Muh Nasrum Massi,PhD,SpMK, Subsp. Bakt(K)</b>		
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	<b>dr. Firdaus Hamid, PhD, SpMK(K)</b>		

Kewajiban Peneliti Utama:

- Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
- Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Lapor SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
- Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
- Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
- Melaporkan penyimpangan dari protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEDOKTERAN

JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM. 10, MAKASSAR 90245  
TELEPON (0411) 586200, (6 SALURAN), 584200, FAX (0411) 585188  
Laman: [www.unhas.ac.id](http://www.unhas.ac.id)

---

Nomor : 11543/UN4.6.8/PT.01.04/2024  
Hal : Permohonan Izin Penelitian

12 Juni 2024

Yth. Direktur RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo

Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :

Nama : Diva Suci Ininnawa Lawata  
Nim : C011211244

bermaksud melakukan penelitian di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo dengan judul penelitian “Gambaran Karakteristik dan Faktor Risiko Pasien Rinitis Alergi di Poliklinik THT-KL RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo”

Sehubungan hal tersebut kiranya yang bersangkutan dapat diberi izin untuk melakukan Penelitian dalam rangka penyelesaian studinya.

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ketua Program Studi S1  
Pendidikan Dokter  
Fakultas Kedokteran



dr. Ririn Nislawati, M.Kes.,Sp.M  
NIP 198101182009122003





KEMENTERIAN PENDIDIKAN KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS HASANUDDIN  
FAKULTAS KEDOKTERAN

JL. PERINTIS KEMERDEKAAN KM. 10, MAKASSAR 90245  
TELEPON (0411) 586200, (6 SALURAN), 584200, FAX (0411) 585188  
Laman: [www.unhas.ac.id](http://www.unhas.ac.id)

Nomor : 11542/UN4.6.8/KP.06.05/2024

12 Juni 2024

Hal : Pengantar Untuk Mendapatkan Rekomendasi Etik

Yth. Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan FK Unhas

Dengan hormat, disampaikan bahwa mahasiswa Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin di bawah ini :

N a m a : Diva Suci Ininnawa Lawata  
N i m : C011211244

bermaksud melakukan penelitian dengan Judul “**Gambaran Karakteristik dan Faktor Risiko Pasien Rinitis Alergi di Poliklinik THT-KL RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo”**

Untuk maksud tersebut di atas, kami mohon kiranya yang bersangkutan dapat diberikan surat rekomendasi etik dalam rangka penyelesaian studinya.

Demikian permohonan kami, atas bantuan dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

Ketua Program Studi S1  
Pendidikan Dokter  
Fakultas Kedokteran



dr. Ririn Nislawati, M.Kes.,Sp.M  
NIP 198101182009122003



Nomor : DP.04.03/D.XIX.2/18620/2024  
Hal : Keterangan Selesai Meneliti

1 Oktober 2024

Yth. Ketua Program Studi S1 Pendidikan Dokter  
Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin

Sesuai surat nomor 11543/UN4.6.8/PT.01.04/2024 Tertanggal 12 Juni 2024, hal Permohonan Izin Penelitian, kami menerangkan bahwa Mahasiswa di bawah ini :

Nama : Diva Suci Ininnawa Lawata  
NIM : C011211244  
Prog. Studi : S1 Pendidikan Dokter  
No. HP : 081241821538  
Judul : Gambaran Karakteristik dan Faktor Risiko Pasien Rinitis Alergi di Poliklinik THT-KL RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo Periode Januari 2022 - Desember 2022  
Jangka Waktu : 11 Juli s.d 25 September 2024  
Lokasi : Instalasi Rekam Medik;

Benar telah melakukan penelitian sesuai dengan ketentuan dan aturan penelitian serta menyanggupi aturan sebagai berikut :

1. Bersedia untuk mencantumkan nama RS Wahidin Sudirohusodo sebagai afiliasi institusi dalam naskah dan publikasi penelitian
2. Bersedia menyerahkan Skripsi/Thesis/Disertasi ke RS Wahidin Sudirohusodo
3. Bersedia melaporkan proses penelitian serta hasil penelitian di link <https://s.id/SisterElit>

Demikian Surat Keterangan ini menjadi salah satu syarat untuk mengikuti Seminar Hasil Penelitian.

a.n Direktur Utama  
Direktur SDM, Pendidikan dan Penelitian,



**Dr. dr. Nu'man AS Daud, Sp.PD, K-GEH, FINASIM**  
NIP 197112142000031004

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.