

DAFTAR PUSTAKA

- Adams, G.L., Boeis, L.R., & Hilger, P.A. (2015) *Anatomi dan Fisiologi Terapan, Dalam Boeis Buku Ajar Penyakit THT, Edisi 6*. Jakarta: Penerbit EGC.
- Aryasih, I. G. A. M., Maliardika, I. G. and Suyasa, I. W. B. (2015) 'Analisis Dampak Debu Usaha Penggilingan Padi terhadap Kapasitas Vital Paru Tenaga Kerja di Kecamatan Abiansemal Kabupaten Badung Tahun 2011', *Ecotrophic: Journal of Environmental Science*, 7(1), pp. 72–78.
- Baby, M.K., Muthu, P.K., & Johnson, P. (2014) 'Effect of Cigarette Smoking on Nasal Mucociliary Clearance: A Comparative Analysis Using Saccharin Test', *Lung India* 31(1): 39–42.
- Ballenger (2010) *Aplikasi Klinis Anatomi dan Fisiologi Hidung dan Sinus Paranasal dalam Penyakit Telinga, Hidung, Tenggorok, Kepala dan Leher, Jilid 2. Edisi 13*. Jakarta: Bina Rupa Aksara.
- Berne, R. M., Levy, M. N., Koeppen, B. M., & Stanton, B. A. (2008). *Berne & Levy Physiology*. 6th Edition.
- Beule A.G. (2010) 'Physiology And Pathophysiology Of Respiratory Mucosa Of The Nose And The Paranasal Sinuses', *GMS Curr Top Otorhinolaryngol Head Neck Surg*. doi: 10.3205/cto000071.
- Bustamante-Marin, X.M., Ostrowski, L.E. (2017) 'Cilia and Mucociliary Clearance', *Cold Spring Harb Perspect Biol* 9(4): a028241.
- Cohen, N.A., Zhang, S., & Sharp, D.B. (2009) 'Cigarette smoke condensate inhibits transepithelial chloride transport and ciliary beat frequency', *Laryngoscope* 119:2269-74.
- Darmawan, A.B., Rizki, A., & Qodri, Santosa. (2008). *Perbedaan Kecepatan Waktu Transport Mukosilia Hidung Pekerja Pengolah Batu Gamping dibanding Non-Pekerja* Available at: <http://www.perhati-kl.or.id/v1/wp-content/uploads/2011/11/Perbedaan-kecepatan-waktu-transport-Anton-Darmawan.pdf> (Accessed: 24 October 2019).
- Dhingra, P.L., Dhingra, S. (2014) *Diseases of Ear, Nose and Throat & Head and Neck Surgery 6th ed*. New Delhi: Elsevier.
- Dostbil, Z. Polat, C., & Uysal, I.O. (2011) 'Evaluation of Nasal Mucociliary Transport Rate By 99mTc-Macro Aggregated Albumin Rhinoscintigraphy in Wood Workers', *Research Article Hindawi Publishing Corporation. International Journal of Molecular Imaging*

- Elynawati, N., Roestiniadi, & Hoetomo. (2002) *The Influence of Air Polutant on Mucociliary Transport in Wood Factory Worker*, 7 th ARSR.
- Ernest, W.A. (2009) *Quick Review Anatomi Klinik Edisi Kedua Jilid Kedua*. Jakarta: Binarupa Aksara Publisher.
- Eroschenko, V.P. (2010) *Atlas Histologi di Fiore: Dengan Korelasi Fungsional, Ed. 12*. Jakarta: Penerbit EGC.
- Faullya Zein, D., Bahrudin, M., & Setiawan, I. (2017). Perbedaan Waktu Transportasi Mukosiliar Hidung Pada Pekerja Industri Penyamakan Kulit Dibanding Non-Pekerja. *Saintika Medika*, 11(1), 58. <https://doi.org/10.22219/sm.v11i1.4196>
- Gizurason, S. (2012) 'Anatomical and histological factors affecting intranasal drug and vaccine delivery', *Curr Drug Deliv.* 9(6): 566–582.
- Gosepath, J., Grebneva, N., Mossikhin, S., & Mann, W.J. (2002) 'Topical antibiotic, antifungal, and antiseptic solutions decrease ciliary activity in nasal respiratory cells', *Am J Rhinol* 16(1):25-31.
- Grossan, M. (2017) 'Mucociliary clearance: Measures and therapies otolaryngology', *Open Access* 7(6):8–11.
- Guyton, A.C., Hall, J.E. (2014) *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. Edisi 12, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- International Labour Organization (2013) *The Prevention of Occupational Diseases*. International Labour Office: Switzerland.
- Koeppen, B.M., Stanton, B.A. (2018) *Berne and Levy Principles of Physiology 7th Edition*. Philadelphia: Elsevier.
- Kumar, V., Cotran, R.S., & Robbins, S.L. (2015). *Buku Ajar Patologi Robbins Edisi 9*. Singapura: ElsevierSaunders.
- Kurniawan, P., Pawarti, D.R. (2012) Transport mukosiliar hidung pada rinitis alergi, *Jurnal THT-KL*. 5(1):62 - 73
- McKinley, M., O'Loughlin, V.D. (2012) *Respiratory System. Human Anatomy Third Edition*. New York: McGraw-Hill.
- Onerci, M.T. (2013) *Nasal Physiology and Nasal Pathophysiology of Nasal Disorder*. New York: Springer.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 65 Tahun 1971 Tentang Perusahaan Penggilingan Padi, Huller Dan Penyosohan Beras Presiden Republik Indonesia,

- Petechuk, D. (2010) The Respiratory System. Dalam : McDowell, J., ed *Encyclopedia of Human Body Systems*. California: ANC-CLIO. 527-528.
- Porth, C.M. (2015) *Essentials of Pathophysiology: Concepts of Altered Health States (4th ed.)*. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins.
- Proenca, M. (2012) 'Mucociliary Clearance And Its Relation With The Level Of Physical Activity In Daily Life In Healthy Smokers And Nonsmokers', *Rev Port Pneumol*. 18(5) : 233-238. doi: 10.1016/j.rppneu.2012.03.003.
- Pudjiastuti, W. (2002) *Debu sebagai Bahan Pencemar yang Membahayakan Kesehatan Kerja*. Jakarta: Pusat Kesehatan Kerja.
- Punagi, A.Q., Ahmad, A. (2014) 'Sistem imunitas lokal pada mukosa sinonasal', *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Wadi Husada* 1(3):2-4
- Rachmata, R., Suismono (2011) 'Model Penggilingan Padi Terpadu Untuk Meningkatkan Nilai Tambah', *PANGAN* 20(3): 315-330
- Rodrigues, F., Freire, A.P., Uzeloto, J., &Xavier, R. (2018) 'Particularities and clinical applicability of saccharin transit time test', *Int Arch Otorhinolaryngol*.
- Soemadi, R., Samihardja, Y. and Haryati, R. (2009) 'Hubungan Paparan Debu Kayu Dengan Waktu Transport Mukosiliar Hidung (TMSH) Pada Karyawan Perusahaan Mebel CV. Citra Jepara Furniture, Semarang', *Sains Medika*. 1(1).
- Soepardi, E.A., Iskandar, N., dan Bashiruddin, J. (2012) '*Telinga Hidung Tenggorokan Kepala & Leher*'. Edisi ke-7. Jakarta: Badan Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Suherman (2013) *Korelasi Antara Lama Bekerja Dengan Waktu Transport Mukosiliar Hidung Pada Pekerja Kerajinan Perak Di Bagian Produksi Kotagede Yogyakarta*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press.
- Suma'mur, S. (2013) *Higiene Perusahaan Dan Kesehatan Kerja (Hiperkes)*. Jakarta: Sagung Seto.
- Wineski, L.E. (2019) *Snell's Clinical Anatomy by Regions 10th ed*. Philadelphia: Wolters Kluwer.
- Yudhanto, D. (2015) *Korelasi Lama Kerja Dengan Waktu Transport Mukosiliar Hidung Pekerja Stasiun Pengisian Bahan Bakar Umum (SPBU)*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press.

Zein, D.F., Bahrudin, M. and Setiawan, I. (2015) 'Perbedaan Waktu Transportasi Mukosiliar Hidung Pada Pekerja Industri Penyamakan Kulit Dibanding Non-Pekerja', *Ejournal UMM*. 11(1):58-63.

Zhao, Y.A. and Shusterman, D. (2012) 'Occupational Rhinitis And Other Work-Related Upper Respiratory Tract Conditions', *Clin Chest Med*. 33:637-47