

DAFTAR PUSTAKA

- Anisyah, L., Studi, P., Ilmu, M., Farmasi, F., Surabaya, U., Meter, P. F., & Care, H. (2018). *Cost-Effectiveness Analysis Pemberian Edukasi*. 7(1), 2101–2116.
- Audina, M., & Nusadewiarti, A. (2023). Jurnal Penelitian Perawat Profesional. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 5(November), 1523–1540.
- Damansyah, H., Yunus, P., & Monoarfa, S. (2026). Pengaruh Terapi Deep Breathing Exercise Terhadap Efektivitas Saturasi Oksigen Pada Pasien Asma Di Instalasi Gawat Darurat Rsud Toto Kabila Bone Bolango. *Journal Of Tscners*, 11(01).
- Erick Bateman. (2016). Global Strategy For Asthma Management And Prevention. *Global Iniciative For Asthma*, 1–147. [Http://Ginasthma.Org/Wp-Content/Uploads/2016/04/Gina-2016-Main-Report_Tracked.Pdf](http://Ginasthma.Org/Wp-Content/Uploads/2016/04/Gina-2016-Main-Report_Tracked.Pdf)
- Fadlilah, S., Rahil, N., & Lanni, F. (2020). *Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Tekanan Darah Dan Saturasi Oksigen Perifer (Spo 2)*. *Spo 2*, 21–30.
- Fitriani, N., Permana, A., & Diningrum, A. (2018). Rasionalitas Penggunaan Kortikosteroid Pada Terapi Asma Bronkial Di Poliklinik Penyakit Dalam Rumah Sakit Muhammadiyah Palembang. *Syifa' medika: Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 9(1), 16. <https://doi.org/10.32502/Sm.V9i1.122>
- Global Initiative For Asthma. (2023). *Gina 2023.Pdf*.
- Gor, D., Purwokerto, S., Muti, R. T., Suandika, M., Farhan, M., Khaerunnisa, M. B., & Ardyani, M. L. (2025). *Peningkatan Pengetahuan Dan Kesadaran Masyarakat Tentang Penyakit Asma*. 5(4), 641–649.
- Halawa, Trifianingsih, Adang, & Yohana. (2019). *Gambaran Praktik Self-Management Pada Pasien*. 4, 0–7.
- Harun, S. (2023). *Asuhan Keperawatan Gerontik Dengan Masalah Kesehatan Asma Bronkhial Di Gampong Beunot Kecamatan Syamtalira Bayu*. 2, 217–227.

- Hasam, H., & Arusita, R. (2017). Perubahan Fungsi Paru Pada Usia Tua. *Jurnal Respirasi*, 3(2), 52–57.
- Kasrin, D., Pratiwi, L., & Rizkifani, S. (2022). *Penggolongan Obat Berdasarkan Peresepan Obat Asma Di Instalasi Rawat Jalan Rsud Dr Agoesdjam Ketapang*. 4, 1–3.
- Loresnia, A., Amelia, D., & Winata, A. (2022). *Penjelasan Cara Penggunaan Inhaler Ipratropium Bromida Oleh Apoteker*.
- Loresnia, A., & Kurnia Bahari, F. (2020). Analisis Efektifitas-Biaya Antara Kombinasi Salbutamol-Ipratropium Dengan Salbutamol Pada Serangan Asma. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 3(1), 38–49. <https://doi.org/10.36387/Jifi.V3i1.470>
- Marques, L., & Vale, N. (2022). *Salbutamol In The Management Of Asthma : A Review*. 1–19.
- Mutmainnah, S., Sutanto, Y. S., Aphridasari, J., & Raharjo, A. F. (2023). *Original Article The Effect Of Inhaled Ipratropium Bromide As A Premedication For Bronchoscopy On Dyspnea , Cough , And Tracheobronchial Secretion*. 43(4), 255–261.
- Oktaviani, F., Dewi, M. K., & Wardani, H. P. (2026). *Perbandingan Perubahan Saturasi Oksigen Pasca Nebulisasi Dan Kombinasi Nebulisasi-Injeksi Metilprednisolon Pada Asma*.
- Oqviani, R. N., Kasih, E., & Wilianto, Y. R. (2023). Kajian Pustaka Efektivitas Dan Efek Samping Terapi Kombinasi Budesonide - Formoterol Fumarate Pada Pasien Asma. *Jurnal Farmasi Sains Dan Terapan*, 10(1), 1–13. <https://doi.org/10.33508/Jfst.V10i1.4111>
- Permatasari, D., & Yanti, B. (2020). *Perbedaan Diagnosis Asma, Penyakit Paru Obstruktif Kronik Dan Asthma-Copd Overlap Syndrome (Acos) Dianita Permatasari, Budi Yanti*. 20(3), 178–183.
- Rahmania, S., Ismail, E., & Ramadhani Syafitri, N. (2023). *Sentri : Jurnal Riset Ilmiah*.

Jurnal Riset Ilmiah, 2(12), 5199–5207.

- Rahmawati, N., Arsa, P. S. A., Aini, L. N., & Raganegara, Y. T. M. (2023). Pengaruh Kombinasi Terapi Nebulizer Dan Guided Imagery Terhadap Penurunan Frekuensi Pernafasan Pada Pasien Asma Di Ruang Igd Rs Panti Nirmala Malang. *Jurnal Keperawatan Mandira Cendikia*, 2(1), 56–64. <https://Journal-Mandiracendikia.Com/Index.Php/Ojs3>
- Rosfadilla, P., & Sari, A. P. (2022). Asma Bronkial Eksaserbasi Ringan-Sedang Pada Pasien Perempuan Usia 46 Tahun. *Averrous: Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan Malikussaleh*, 8(1), 17–22. <https://doi.org/10.29103/Averrous.V8i1.7115>
- Santoso, E. B., Agina, P., Suwaryo, W., Iswati, N., & Waladani, B. (2024). Pola Pernapasan Dan Faktor Lingkungan Dalam Pengendalian Gejala Asma Bronkial Pada Anak-Anak *Jurnal Ilmiah Kesehatan*. 17(2), 89–95.
- Sugiyono. (2016). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R & Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R & D. Bandung: Alfabeta. In *Bandung: Alfabeta*.
- Sumarni. (2025). Pengaruh Usia Lanjut Terhadap Kesehatan Lansia. *Jurnal Kesehatan*, 18(1), 74–79.
- Ulya, K. U., Muthoharoh, A., Ersila, W., & Agustin, W. (2021). *Evaluasi Penggunaan Obat Asma Pada Pasien Evaluation Of The Use Asthma Drug In Geriatric Patients In The Outpatient Installation Of The Kraton Regency Of Pekalongan*. 5(2), 151–160.
- Usman, I., Chundrayetti, E., & Khairisyaf, O. (2015). Faktor Risiko Dan Faktor Pencetus Yang Mempengaruhi Kejadian Asma Pada Anak Di Rsup Dr. M. Djamil Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 4(2), 392–397. <https://doi.org/10.25077/jka.V4i2.260>
- Wibowo, A. (2017). *Hubungan Antara Faktor Resiko Paparan Lingkungan Dengan Kasus Relationship Between Risk Factors Of Environmental Exposure With Exacerbations Of Bronchial Asthma Cases In Pringsewu, Lampung*. 1, 513–517.

- Yudhawati, R., & Krisdanti, D. (2017). *Imunopatogenesis Asma*. 3(1), 26–33.
- Anisyah, L., Studi, P., Ilmu, M., Farmasi, F., Surabaya, U., Meter, P. F., & Care, H. (2018). *Cost-Effectiveness Analysis Pemberian Edukasi*. 7(1), 2101–2116.
- Audina, M., & Nusadewiarti, A. (2023). Jurnal Penelitian Perawat Profesional. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 5(November), 1523–1540.
- Damansyah, H., Yunus, P., & Monoarfa, S. (2026). Pengaruh Terapi Deep Breathing Exercise Terhadap Efektivitas Saturasi Oksigen Pada Pasien Asma Di Instalasi Gawat Darurat Rsud Toto Kabila Bone Bolango. *Journal Of Tscners*, 11(01).
- Erick Bateman. (2016). Global Strategy For Asthma Management And Prevention. *Global Iniciative For Asthma*, 1–147. [Http://Ginasthma.Org/Wp-Content/Uploads/2016/04/Gina-2016-Main-Report_Tracked.Pdf](http://Ginasthma.Org/Wp-Content/Uploads/2016/04/Gina-2016-Main-Report_Tracked.Pdf)
- Fadlilah, S., Rahil, N., & Lanni, F. (2020). *Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Tekanan Darah Dan Saturasi Oksigen Perifer (Spo 2)*. *Spo 2*, 21–30.
- Fitriani, N., Permana, A., & Diningrum, A. (2018). Rasionalitas Penggunaan Kortikosteroid Pada Terapi Asma Bronkial Di Poliklinik Penyakit Dalam Rumah Sakit Muhammadiyah Palembang. *Syifa' medika: Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 9(1), 16. <https://doi.org/10.32502/Sm.V9i1.122>
- Global Initiative For Asthma. (2023). *Gina 2023.Pdf*.
- Gor, D., Purwokerto, S., Muti, R. T., Suandika, M., Farhan, M., Khaerunnisa, M. B., & Ardyani, M. L. (2025). *Peningkatan Pengetahuan Dan Kesadaran Masyarakat Tentang Penyakit Asma*. 5(4), 641–649.
- Halawa, Trifianingsih, Adang, & Yohana. (2019). *Gambaran Praktik Self-Management Pada Pasien*. 4, 0–7.
- Harun, S. (2023). *Asuhan Keperawatan Gerontik Dengan Masalah Kesehatan Asma*

- Bronkhial Di Gampong Beunot Kecamatan Syamtalira Bayu. 2, 217–227.*
- Hasam, H., & Arusita, R. (2017). Perubahan Fungsi Paru Pada Usia Tua. *Jurnal Respirasi*, 3(2), 52–57.
- Kasrin, D., Pratiwi, L., & Rizkifani, S. (2022). *Penggolongan Obat Berdasarkan Peresepan Obat Asma Di Instalasi Rawat Jalan Rsud Dr Agoesdjam Ketapang. 4, 1–3.*
- Lorensia, A., Amelia, D., & Winata, A. (2022). *Penjelasan Cara Penggunaan Inhaler Ipratropium Bromida Oleh Apoteker.*
- Lorensia, A., & Kurnia Bahari, F. (2020). Analisis Efektifitas-Biaya Antara Kombinasi Salbutamol-Ipratropium Dengan Salbutamol Pada Serangan Asma. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 3(1), 38–49. <https://doi.org/10.36387/Jifi.V3i1.470>
- Marques, L., & Vale, N. (2022). *Salbutamol In The Management Of Asthma : A Review. 1–19.*
- Mutmainnah, S., Sutanto, Y. S., Aphridasari, J., & Raharjo, A. F. (2023). *Original Article The Effect Of Inhaled Ipratropium Bromide As A Premedication For Bronchoscopy On Dyspnea , Cough , And Tracheobronchial Secretion. 43(4), 255–261.*
- Oktaviani, F., Dewi, M. K., & Wardani, H. P. (2026). *Perbandingan Perubahan Saturasi Oksigen Pasca Nebulisasi Dan Kombinasi Nebulisasi-Injeksi Metilprednisolon Pada Asma.*
- Oqviani, R. N., Kasih, E., & Wilianto, Y. R. (2023). Kajian Pustaka Efektivitas Dan Efek Samping Terapi Kombinasi Budesonide - Formoterol Fumarate Pada Pasien Asma. *Jurnal Farmasi Sains Dan Terapan*, 10(1), 1–13. <https://doi.org/10.33508/Jfst.V10i1.4111>
- Permatasari, D., & Yanti, B. (2020). *Perbedaan Diagnosis Asma, Penyakit Paru*

- Obstruktif Kronik Dan Asthma-Copd Overlap Syndrome (Acos) Dianita Permatasari, Budi Yanti. 20(3), 178–183.*
- Rahmania, S., Ismail, E., & Ramadhani Syafitri, N. (2023). Sentri : Jurnal Riset Ilmiah. *Jurnal Riset Ilmiah*, 2(12), 5199–5207.
- Rahmawati, N., Arsa, P. S. A., Aini, L. N., & Raganegara, Y. T. M. (2023). Pengaruh Kombinasi Terapi Nebulizer Dan Guided Imagery Terhadap Penurunan Frekuensi Pernafasan Pada Pasien Asma Di Ruang Igd Rs Panti Nirmala Malang. *Jurnal Keperawatan Mandira Cendikia*, 2(1), 56–64. <https://Journal-Mandiracendikia.Com/Index.Php/Ojs3>
- Rosfadilla, P., & Sari, A. P. (2022). Asma Bronkial Eksaserbasi Ringan-Sedang Pada Pasien Perempuan Usia 46 Tahun. *Averrous: Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan Malikussaleh*, 8(1), 17–22. <https://doi.org/10.29103/Averrous.V8i1.7115>
- Santoso, E. B., Agina, P., Suwaryo, W., Iswati, N., & Waladani, B. (2024). Pola Pernapasan Dan Faktor Lingkungan Dalam Pengendalian Gejala Asma Bronkial Pada Anak-Anak *Jurnal Ilmiah Kesehatan*. 17(2), 89–95.
- Sugiyono. (2016). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R & Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R & D. Bandung: Alfabeta. In *Bandung: Alfabeta*.
- Sumarni. (2025). Pengaruh Usia Lanjut Terhadap Kesehatan Lansia. *Jurnal Kesehatan*, 18(1), 74–79.
- Ulya, K. U., Muthoharoh, A., Ersila, W., & Agustin, W. (2021). *Evaluasi Penggunaan Obat Asma Pada Pasien Evaluation Of The Use Asthma Drug In Geriatric Patients In The Outpatient Installation Of The Kraton Regency Of Pekalongan*. 5(2), 151–160.
- Usman, I., Chundrayetti, E., & Khairisyaf, O. (2015). Faktor Risiko Dan Faktor Pencetus Yang Mempengaruhi Kejadian Asma Pada Anak Di Rsup Dr. M. Djamil

Padang. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 4(2), 392–397.
<https://doi.org/10.25077/jka.v4i2.260>

Wibowo, A. (2017). *Hubungan Antara Faktor Resiko Paparan Lingkungan Dengan Kasus Relationship Between Risk Factors Of Environmental Exposure With Exacerbations Of Bronchial Asthma Cases In Pringsewu , Lampung. 1*, 513–517.