

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurachim, K., H. Kalim, B. Radi. 2007. Quality of Life Evaluation After Coronary Artery Bypass Graft Surgery in Patient Who Underwent Phase III Rehabilitation Program. *Jurnal Kardiologi Indonesia*. 28: 189-196 (diunduh tanggal 26 Februari 2015).
- Adeloye, D., K.Y. Chan, I. Rudan, H. Campbell. 2013. An Estimate of Asthma Prevalence In Africa: A Systematic Analysis. *Croatia Medical Journal*. 54:519-549 (diunduh tanggal 13 Desember 2015).
- Afandi, S., F. Yunus, S. Andarini, A. Kekalih. 2013. Tingkat Kontrol Pasien Asma di Rumah Sakit Persahabatan Berdasarkan *Asthma Control Test* Beserta Hubungannya dengan Tingkat Morbiditas dan Faktor Risiko: Studi Longitudinal di Poli Rawat Jalan Selama Satu Tahun. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 33: 230-243 (diunduh tanggal 18 Februari 2015).
- Anderson, N.J., Z.J. Fan, C.R. Whitaker, D.K. Bonauto, E. Rauser. 2014. Distribution of Asthma by Occupation: Washington State Behavioral Risk Factor Surveillance System Data, 2006-2009. *Journal of Asthma*. 51: 1035-1042 (diunduh tanggal 13 Desember 2015).
- Apfelbacher, C., P. Paudyal, A. Bülbül, H. Smith. 2014. Measurement Properties of Asthma Specific Quality of Life Measures: Protocol for A Systematic Review. *Journal of Systematic Reviews*. 3: 83-88 (diunduh tanggal 17 Februari 2015).
- Arifin, A.R., F. Yunus, Ratnawati, A. Kekalih. 2013. Nitrit Oksida Ekspirasi pada Asma Eksaserbasi dan Tidak Eksaserbasi di Rumah Sakit Persahabatan. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 33: 40-49 (diunduh tanggal 1 Mei 2015).
- Astuti, P., F. Yunus, B. Antariksa, Ratnawati. 2011. Prevalensi dan Gejala Klinis *Obstructive Sleep Apnea* (OSA) pada Pasien Asma. *Journal of Indonesian Medical Association*. 61: 273-281. (diunduh tanggal 13 Februari 2015).
- Atmoko, W., H.K.P. Faisal, E.T. Bobian, M.W. Adisworo, F. Yunus. 2011. Prevalensi Asma Tidak Terkontrol dan Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Tingkat Kontrol Asma di Poliklinik Asma Rumah Sakit Persahabatan, Jakarta. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 31: 53-60 (diunduh tanggal 28 Januari 2015).
- Bachtiar, D., F. Yunus, W.H. Wiyono. 2011. Proporsi Asma Terkontrol di Klinik Asma RS Persahabatan Jakarta Tahun 2009. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 31: 90-100 (diunduh tanggal 18 Februari 2015).
- Baharuddin, S., A.W. Roestam, F. Yunus, M. Ikhsan, A. Kekalih. 2009. Analisis Hasil Spirometri Karyawan PT X yang Terpajan Debu di Area

- Penambangan dan Pemrosesan Nikel. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 14: 1-9 (diunduh tanggal 23 Februari 2015).
- Bakas, T., S.M. McLennon, J.S. Carpenter, J.M. Buelow, J.L. Otte, K.M. Hanna. 2012. Systematic Review Of Health-related Quality Of Life Models. *Journal of Health and Quality of Life Outcomes*. 10: 134-145 (diakses tanggal 26 Februari 2015).
- Beuther, D.A., E.R. Sutherland. 2007. Overweight, Obesity, and Incident Asthma: A Meta-analysis of Prospective Epidemiologic Studies. *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine*. 175: 661-666 (diunduh tanggal 18 Februari 2015).
- Bodnar, R., L. Kadar, L. Szabo, M. Hernadi, M. Mikoczi, A. Meszaros. 2015. Health Related Quality of Life of Adolescent With Chronic Respiratory Conditions. *Journal of Quality of Life*. 24: 487-495 (diunduh tanggal 15 Desember 2015).
- Center for Disease Control and Prevention. 2011. Vital Signs: Asthma Prevalence, Disease Characteristic, and Self-Management Education - United States, 2001 – 2009. *Morbidity and Mortality Weekly Report*. 60: 547-552 (diunduh tanggal 13 Februari 2015).
- Chen, H., M.K. Gould, P.D. Blanc, D.P. Miller, T.V. Kamath, J.H. Lee *et al.* 2007. Asthma Control, Severity, and Quality of Life: Quantifying the Effect of Uncontrolled Disease. *Journal Of Allergy and Clinical Immunology*. 120: 397-402 (diunduh tanggal 13 Februari 2015).
- Dahlan, M.S. 2010. *Besar Sampel dan Cara Pengambilan Sampel Dalam Penelitian Kedokteran dan Kesehatan*. Jakarta: Salemba Medika.
- _____. 2011. *Statistik Untuk Kedokteran dan Kesehatan: Deskriptif, Bivariat dan Multivariat*. Jakarta: Salemba Medika.
- Dalcin, P.T.R., D.M. Menegotto, A. Zanonato, L. Franciscatto, F. Soliman, M. Figueiredo *et al.* 2009. Factors Associated With Uncontrolled Asthma In Porto Alegre, Brazil. *Brazilian Journal of Medical and Biological Research*. 42: 1097-1103 (diunduh tanggal 13 Desember 2015).
- Damato, G., L. Cecchi, G. Liccardi, F. Pellegrino, M. Damato, M. Sofia. 2012. Social Networks: A New Source of Psychological Stress or a Way to Enhance Self-esteem? Negative and Positive Implications in Bronchial Asthma. *Journal of Allergy and Clinical Immunology*. 22: 402-405 (diunduh tanggal 16 Desember 2015).
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2009. *Laporan Hasil Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas) Provinsi Jawa Tengah Tahun 2007*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.

- Devereux, G., A. Seaton. 2005. Diet As A Risk Factor for Atopy and Asthma. *Journal of Allergy and Clinical Immunology*. 115:1109-1117 (diunduh tanggal 23 Februari 2015).
- Doz, M., C. Chouaid, L. Com-Ruelle, E. Calvo, M. Brosa, J. Robert, L. Decuyper, *et al.* 2013. The Association Between Asthma Control, Health Care Costs, and Quality Of Life in France and Spain. *BioMed Central of Pulmonary Medicine*. 13: 1-10 (diunduh tanggal 13 Februari 2015).
- Eder, W., M.J. Ege, M. Erika. 2006. The Asthma Epidemic. *New England Journal of Medicine*. 21:355-370 (diunduh tanggal 13 Desember 2015).
- Elkholy, M.M., M.H. Khedr, A. Halawa, A. Elbaramawy. 2012. Impact of Allergic Rhinitis on Quality of Life in Patients with Bronchial Asthma. *International Journal of Health Sciences*. 6: 159-166 (diunduh tanggal 17 Februari 2015).
- Erle, D.J., D. Sheppard. 2014. The Cell Biology of Asthma. *Journal of Cell Biology*. 205: 621-631. (diunduh tanggal 17 Februari 2015).
- Ferrans, C.E., J.J. Zerwic, J.E. Wilbur, J.L. Larson. 2005. Conceptual Model of Health-related Quality of Life. *Journal of Nursing Scholarship*. 37: 336-342 (diakses tanggal 26 Februari 2015).
- Gavala, M.L., H. Bashir, J.E. Gern. 2013. Virus and Allergen Interactions In Asthma. *Journal of National Institute of Health*. 13: 298-307 (diunduh tanggal 17 Februari 2015).
- Gazotti, M.R., O.A. Nascimento, F. Montealegre, J. Fish, J.R. Jardim. 2013. Level of Asthma Control and Its Impact On Activities of Daily Living In Asthma Patients In Brazil. *Journal Brasilia of Pulmonology*. 39: 532-538 (diunduh tanggal 13 Desember 2015).
- GINA. 2011. At A Glance Asthma Management Reference. *GINA Update* (diunduh tanggal 23 Februari 2015).
- _____. 2011. *Global Strategy for Ashtma Management and Prevention Updated 2011*. Cape Town: University of Cape Town Lung Institute.
- _____. 2014. Global Strategy of Asthma Management and Prevention. *GINA Report* (diunduh tanggal 23 Februari 2015).
- Harahap, F., E. Aryastuti. 2012. Uji Fungsi Paru. *Jurnal Kedokteran Indonesia*. 39: 305-307 (diunduh tanggal 23 Februari 2015).
- Ilyas, M., F. Yunus, W.H. Wiyono. 2010. Correlation Between Asthma Control Test and Spirometry As Tools In Assessing of Controlled Asthma. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 30: 190-196 (diunduh tanggal 18 Februari 2015).

- Imelda, S., F. Yunus, W.H. Wiyono. 2007. Hubungan Tingkat Kontrol Asma dengan Kualitas Hidup yang Dinilai dengan *Asthma Quality of Life Questionnaire*. *Jurnal Kedokteran Indonesia*. 57: 437-445 (diunduh tanggal 28 Januari 2015).
- Kalpakligou, A., A. Baclogu. 2008. Evaluation of Quality of Life: Impact of Allergic Rhinitis on Asthma. *Journal of Investigating Allergy on Clinical Immunology*. 18: 168-173 (diunduh tanggal 14 Desember 2015).
- Katerine, I. Medison, E. Rustam. 2014. Hubungan Tingkat Pengetahuan Mengenai Asma dengan Tingkat Kontrol Asma. *Jurnal Kesehatan Andalas*. 3: 58-62 (28 Januari 2015).
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2013. *Survei Riset Kesehatan Dasar Tahun 2013*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- Knoeller, G.E., J.M. Mazurek, J.E. Moorman. 2013. Health-Related Quality of Life Among Adults With Work-Related Asthma In The United States. *Journal of Quality of Life in Respiriology*. 22: 771-780 (diunduh tanggal 14 Desember 2015).
- Lewandowska, K., K. Specjalski, E. Jassem, J.M. Slominski. 2009. Styles of Coping With Stress and Emotional Functioning In Patients With Asthma. *Poland Journal of Pulmonology*. 77: 31-36 (diunduh tanggal 16 Desember 2015).
- Lundback B., E. Ronmark, A. Linberg, A.C. Jonsson, L.G. Larsson, F. Petavy, *et al.* Control of Mild to Moderate Asthma Over 1-year with The Combination of Salmeterol and Fluticasone Propionate. *Journal of Respiratory Medicine*. 100: 2-10 (diunduh tanggal 15 Desember 2015).
- Lux, R., W. Awa, U. Walter. 2009. An Interdisciplinary Analysis of Sex and Gender in Relation to The Pathogenesis of Bronchial Asthma. *Journal of Elsevier in Respiratory Medicine*. 103: 637-649 (diunduh tanggal 17 Februari 2015).
- Lv, N., L. Xiao, C.A. Camargo, S.R. Wilson, A.S. Buist, P. Strub, *et al.* 2014. Abdominal and General Adiposity and Level of Asthma Control in Adults with Uncontrolled Asthma. *Annals of American Thoracic Society*. 11:78-96 (diunduh tanggal 13 Desember 2015).
- Megantara, F. Yunus, W.H. Wiyono. 2010. Efikasi Pemberian Kombinasi Inhalasi Flutikason dan Salmeterol Dosis 250/150pg per-Hari Dibandingkan Inhalasi Budesonid Dosis 800pg per-Hari pada Asma Persisten Sedang. *Jurnal Kedokteran Indonesia*. 60: 297-303 (diunduh tanggal 28 Januari 2015).

- Meyer A., S. Gunther, T. Volmer, K. Taube, H.J. Bauman. 2015. A 12-month, Moderate-Intensity Exercise Training Program Improves Fitness and Quality of Life in Adults With Asthma: A Controlled Trial. *BioMed Central of Pulmonary Medicine*. 15: 56-63 (diunduh tanggal 18 Desember 2015).
- Muraki, D., E. Lampa, C. Janson. 2008. Determinants For A Low Health-related Quality of Life In Asthmatics. *Upsala Journal of Medicine*. 117: 57-66 (diunduh tanggal 18 Desember 2015).
- Murphy, D.M., P.M. O'Byrne. 2010. Recent Advances in The Pathophysiology of Asthma. *Journal of American College of Chest Physicians*. 137: 1417-1426. (diunduh tanggal 17 Februari 2015).
- Nilsson, E. 2012. Aspects of Health-Related Quality of Life: Associations With Psychosocial and Biological Factors, and Use as Patient-reported Outcome in Routine Health Care. *Linköping University Medical Dissertations*. 1295: 1-86. (diunduh tanggal 26 Februari 2015).
- Oemiati, R., M. Sihombing, Q. Alwi. 2010. Faktor-Faktor Yang Berhubungan dengan Penyakit Asma di Indonesia. *Media Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*. 20: 41-50 (diunduh tanggal 13 Februari 2015).
- Olin, J.T., M.E. Wechsler. 2014. Asthma: Pathogenesis and Novel Drugs for Treatment. *British Medical Journal*. 10: 1-11 (diunduh tanggal 17 Februari 2015).
- Persatuan Dokter Paru Indonesia. 2005. *Konsensus dan Penatalaksanaan Asma*. Jakarta: Persatuan Dokter Paru Indonesia.
- Perwitasari, D.A. 2012. Development The Validation of Indonesian Version of SF-36 Questionnaire In Cancer Disease. *Indonesian Journal of Pharmacy*. 23: 248-253 (diunduh tanggal 26 Februari 2015).
- Pratama, S., E. Juniety, D. Zairus, V. Rassuna, F. Yunus. 2007. Profil Pasien Rawat Jalan Poli Asma RSUP Persahabatan Juli – Desember 2006. *Jurnal Kedokteran Indonesia*. 32: 1-19 (diunduh tanggal 18 Februari 2015).
- Priyanto, H., F. Yunus, W.H. Wiyono. 2011. Studi Perilaku Kontrol Asma Pada Pasien Yang Tidak Teratur di Rumah Sakit Persahabatan. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 31: 138-149 (diunduh tanggal 18 Februari 2015).
- Puhan, M.A., J.M. Gaspoz, P.O. Bridevaux, C. Schindler, U.A. Liebrich, T. Rochat *et al.* Comparing a Disease-Specific and a Generic Health-Related Quality of Life Instrument In Subjects With Asthma From The General Population. *Journal of Health and Quality of Life*. 6: 1-11 (diunduh tanggal 17 Februari 2015).

- Putra, S.P., O. Khairisyaf, Julizar. 2012. Hubungan Derajat Merokok Dengan Derajat Eksaserbasi Asma Pada Pasien Asma Perokok Aktif di Bangsal Paru RSUP DR. M. Djamil Padang Tahun 2007 – 2010. *Jurnal Kesehatan Andalas*. 1: 170-174. (diunduh tanggal 13 Februari 2015).
- Rai, I.B.N., I.G.K. Sajinadiyasa. 2009. Hubungan Merokok dan Lama Rawat Inap Pasien Asma Eksaserbasi Akut di RSUP Sanglah Denpasar. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 31: 1-7 (diunduh tanggal 1 Mei 2015).
- Ramlie, A., R.A.S. Soemarwoto, W.H. Wiyono. 2014. Korelasi antara *Asthma Control Test* dengan *VEP1%* dalam Menentukan Tingkat Kontrol Asma. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 34: 95-102 (diunduh tanggal 18 Februari 2015).
- Reddel, H.K., D.R. Taylor, E.D. Bateman, L.P. Boulet, H.A. Boushey, W.W. Busse, *et al.* 2009. An Official American Thoracic Society and European Respiratory Society Statement: Asthma Control and Exacerbations (Standardizing Endpoints for Clinical Asthma Trials and Clinical Practice). *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine*. 180: 59-99 (diunduh tanggal 23 Februari 2015).
- Redman, B.K. 2009. Measurement Tools in Patient Education. *Springer Publishing*. 21:160-163 (diunduh tanggal 13 Desember 2015).
- Rengganis, I. 2008. Diagnosis dan Tata Laksana Asma Bronkial. *Jurnal Kedokteran Indonesia*. 58: 444-451 (diunduh tanggal 13 Februari 2015).
- Research and Development. 2014. *Scoring Instructions for the 36-Item Short Form Survey (SF-36)*. Tersedia di: www.rand.org/health/surveys_tools/mos/mos_core_36item_scoring.html. (diakses tanggal 25 Mei 2015).
- Restiawati, N.M., F. Yunus, Ratnawati. 2013. Kadar Nitrit Oksida Udara Ekspirasi pada Pasien Asma Terkontrol dan Tidak Terkontrol Berdasarkan ACT di Rumah Sakit Persahabatan. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 33: 145-154 (diunduh tanggal 1 Mei 2015).
- Rosamarlina, F. Yunus, K.S. Dianiati. 2010. Prevalens Asma Bronkial Berdasarkan Kuesioner ISAAC dan Perilaku Merokok pada Siswa SLTP di Daerah Industri Jakarta Timur. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 30: 75-84 (diunduh tanggal 13 Februari 2015).
- Rozaliyani, A., A.D. Susanto, B. Swidarmoko, F. Yunus. 2011. Mekanisme Resistensi Kortikosteroid pada Asma. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 31: 210-223 (diunduh tanggal 1 Mei 2015).
- Saily, S., Andrianison, E. Bebasari. 2014. Gambaran Faal Paru dan Skoring *Asthma Control Test* (ACT) Penderita Asma Rawat Jalan di Poliklinik

- Paru RSUD Arifin Achmad Pekanbaru. *Jurnal Kedokteran Indonesia*. 1: 1-14 (diunduh tanggal 26 Februari 2015).
- Sastrawan, I.G.P., K. Suryana, I.B.N. Rai. 2008. Prevalensi Asma Bronkial Atopi Pada Pelajar di Desa Tenganan. *Jurnal Penyakit Dalam*. 9: 47-53 (diunduh tanggal 18 Februari 2015).
- Sastroasmoro, S., S. Ismael. 2011. *Dasar-Dasar Metodologi Penelitian Klinis Edisi ke-4*. Jakarta: Sagung Seto.
- Saulyte, J., C. Regueira, A.M. Martinez, P. Khudyakov, B. Takkouche. 2014. Active or Passive Exposure to Tobacco Smoking and Allergic Rhinitis, Allergic Dermatitis, and Food Allergy in Adults and Children: A Systematic Review and Meta-Analysis. *PLOS Medicine*. 11: 1-30 (diunduh tanggal 18 Februari 2015).
- Schatz, M., C.A. Sorkness, D. Pharma, J.T. Li, P. Marcus, J.J. Murray *et al*. 2006. Asthma Control Test: Reliability, Validity, and Responsiveness in Patients Not Previously Followed by Asthma Specialists. *Journal of Allergy and Clinical Immunology*. 110: 549-556 (diunduh tanggal 13 Februari 2015).
- Scholich S.L., D. Hallner, R.H. Wittenberg, M.I. Hasenbring, A.C. Rusu. 2012. The Relationship Between Pain, Disability, Quality of Life and Cognitive-Behavioural Factors In Chronic Respiratory Illness. *Journal of Disability & Rehabilitation*: 34: 1993–2000 (diunduh tanggal 14 Desember 2015).
- Sihombing, M., Q. Alwi, O. Nainggolan. 2010. Faktor Faktor Yang Berhubungan Dengan Penyakit Asma Pada Usia ≥ 10 Tahun Di Indonesia (Analisis Data Riskesdas 2007). *Jurnal Respirologi Indonesia*. 30: 86-91 (diunduh tanggal 13 Februari 2015).
- Silas, C., S.D.A.L. Tobing. 2012. Evaluation of Quality of Life Using Short Form-36 and Visual Analogue Scale after Posterior Instrumentation and Fusion in Tuberculous Spondylitis Patients at Cipto Mangunkusumo Hospital. *Journal of Indonesian Orthopaedic*. 40: 21-24 (diunduh tanggal 26 Februari 2015).
- Sitairesmi, M.N., S. Mostert, C.M. Gundy, Sutaryo, A.J.P. Veerman. 2008. Health-related Quality of Life Assessment in Indonesian Childhood Acute Lymphoblastic Leukemia. *Journal of Health and Quality of Life*. 6: 96-103 (diunduh tanggal 23 Februari 2015).
- Sritipsukho, P., A. Satdhabudha, S. Nanthapisai. 2015. Effect of Allergic Rhinitis and Asthma on The Quality of Life in Young Thai Adolescents. *Asian Pasific Journal of Allergy and Immunology*. 33: 222-226 (diunduh tanggal 17 Desember 2015)

- Surjanto, E., J. Purnomo. 2010. Mekanisme Selular dalam Patogenesis Asma dan Rinitis. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 23: 1-26 (diunduh tanggal 1 Mei 2015).
- Thomas, M., S. Kay, J. Pike, A. Williams, J.R.C. Rosenzweig, E.V. Hillyer *et al.* 2009. The Asthma Control Test (ACT) As a Predictor of GINA Guideline-Defined Asthma Control: Analysis of a Multinational Cross-Sectional Survey. *Primary Care Respiratory Journal*. 18: 41-49 (diunduh tanggal 23 Februari 2015).
- Viska, D., F. Yunus, W.H. Wiyono. 2014. Perbandingan Efikasi Prednisolon Oral 36 mg/hari dan 12 mg/hari dalam Pengobatan Asma Resisten Sedang Eksaserbasi Akut. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 34: 139-148 (diunduh tanggal 1 Mei 2015).
- Voll-Aanerud, M., T.M.L. Eagan, E. Plana, E.R. Omenaas, P.S Bakke *et al.* Respiratory Symptoms in Adults are Related To Impaired Quality of Life, Regardless of Asthma and COPD: Results From The European Community Respiratory Health Survey. *Health and Quality of Life Outcomes*. 8: 107-117 (diunduh tanggal 13 Desember 2015).
- Widodo, R., S. Djajalaksana. Patofisiologi dan Marker Airway Remodeling pada Asma Bronkial. *Jurnal Respirologi Indonesia*. 32: 110-119 (diunduh tanggal 18 Februari 2015).
- Widysanto, A., E. Surjanto, Suradi, F. Yunus. 2009. Korelasi Penilaian Asma Terkontrol Pada Penderita Asma Persisten Sesudah Pemberian Kortikosteroid Inhalasi dengan Menggunakan Asthma Control Scoring System dan Asthma Control Test. *Jurnal Kedokteran Indonesia*. 1: 56-63 (diunduh tanggal 28 Januari 2015).
- Wyrwich, K.W., W.M. Tierney, A.N. Babu, Kurt, Kroenke, F.D. Wolinsky. 2005. A Comparison of Clinically Important Differences in Health-Related Quality of Life for Patients with Chronic Lung Disease, Asthma, or Heart Disease. *Journal of Health Services Research*. 40:577-593 (diunduh tanggal 17 Februari 2015).
- Yılmaz, A., B.E. Cumurcu, İ. Etikan, E. Hasbek, S.Doruk. 2014. The Effect of Personality Disorders on Asthma Severity and Quality of Life. *Iran Journal of Allergy, Asthma and Immunology*. 13: 47-54 (diunduh tanggal 13 Desember 2015).
- Zashikhina, A., B. Hagglof. 2014. Health-Related Quality of Life In Adolescents With Chronic Physical Illness In Northern Russia: A Cross-Sectional Study. *Health and Quality of Life Outcomes*. 12: 1-8 (diunduh tanggal 17 Desember 2015).