

DAFTAR PUSTAKA

- American Heart Association (AHA) / American Stroke Association (ASA) Guideline. (2010). *Guidelines for the Early Management of Patients With Acute Ischemic Stroke*. (2011). Diakses dari : <http://stroke.ahajournals.org/content/44/3/870>. Tanggal : 12 Juni 2016.
- Andaria, D.Y. (2011). Skripsi Pengaruh Kadar Glukosa Darah terhadap Tingkat Kesadaran Pasien Stroke Akut di Bagian Saraf RSUD dr. Zainal Abidin Banda Aceh. Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Syiah Kuala Darussalam Banda Aceh. Dipresentasikan pada tanggal 21 Juni 2011.
- Arikunto, S. (2010). *Prosedur Penelitian*. Rineka Cipta: Jakarta.
- Badiger, Sharan., Akkasaligar, Prema T., Narone, Utkarsha. (2013). Hyperglycemia and Stroke. *International Journal of Stroke Research*, **1(1)**: 1 – 6.
- Boysen, G., Christensen, H. (2001). Stroke Severity Determines Body Temperature in Acute Stroke. *Journal of The American Heart Association*, **32(2)**: 413-417. Diakses dari : <http://stroke.ahajournals.org/content/strokeaha/32/2/413.full.pdf>. Tanggal :10 Juni2016
- Bravata, D.M., Kim, N., Concato, J., Brass, L.M. (2003). Hyperglycaemia in Patients with Acute Ischaemic Stroke: How Often Do We Screen for Undiagnosed Diabetes?. *Quarterly journal of medicine*. 96:491-7. Available from: <http://qjmed.oxfordjournals.org/cgi/content/full/96/7/491> (22 Juni 2016 Pukul 0:02).
- Bruno, A., Kaelin, D.L., Yilmaz E.Y., (1999). The Subacute Stroke Patient: Hours 6 to 72 After Stroke Onset. In Cohen SN. *Management of Ischemic Stroke*. McGraw-Hill. pp. 53-87.
- Fransisca, B.B. (2011). *Asuhan Keperawatan pada Klien dengan Gangguan Sistem Persarafan*. Salemba Medika: Jakarta.
- Carolyn M. Hudak dan Barbara M. Gallo. (2010). *Keperawatan Kritis: Pendekatan Holistik*. Edisi 6 Volume 2. Jakarta: EGC.
- Castillo, J., Leira, R. (2001). Predictors of deteriorating cerebral infarct: role of inflammatory mechanisms. Would its early treatment be useful. *Journal of Cerebrovascular Disease*, 11(Suppl 1): 40-48. Diakses dari :

<http://search.proquest.com/openview/672c7f0d724d04902f247f8b7f2ad13f/1?pq-origsite=gscholar>. Tanggal: 9 Juni 2016

- Chang, Esther. (2009). *Patofisiologi: Aplikasi Pada Praktik Keperawatan*. Jakarta: EGC.
- Cipolla, M.J., Huang, Q., Sweet, J.G., (2011). Inhibition of Protein Kinase C β Reverses Increased Blood–Brain Barrier Permeability During Hyperglycemic Stroke and Prevents Edema Formation In Vivo. *Journal of The American Heart Association*. 42:3252-7
<http://stroke.ahajournals.org/content/42/11/3252.full?sid=e7f3b82b-3e63-46c8-a92b-291cb6992cdd>.
- Dahlan, Sopiudin. (2009). *Langkah-langkah Membuat Proposal Penelitian Bidang Kedokteran dan Kesehatan*. Jakarta: CV Sagung Seto.
- Dharma, K.,K. (2011). *Metodologi Penelitian Keperawatan: Panduan Melaksanakan dan Menerapkan Hasil Penelitian*. Jakarta: Trans Info Media.
- Dinas Kesehatan. (2010). *Profil Kesehatan Provinsi DIY Tahun 2009*.
- Dippel,DWJ.; Van-Breda,EJ.; Van der Worp,HB.; Van Gemert,HM.; Meijer,RJ.; Kappelle,LJ.; *et al.* (2003). Effect of paracetamol (acetaminophen) and ibuprofen on body temperature in acute ischemic stroke PISA, a phase II double-blind, randomized, placebo-controlled trial. *BMC Cardiovascular Disorders*, 3:2.
- Feigin, V. (2006). *Stroke Panduan Bergambar Tentang Pencegahan Dan Pemulihan Stroke*. Jakarta: PT. Bhuana Ilmu Populer.
- Garg R, Chaudhuri A, Munshauer F, Dandona P. (2006). Hyperglycemia, insulin and acute stroke : a mechanistic justification for a trial of insulin infusion therapy. *Stroke*. 37:267 – 73.
- Gentile N.T., Seftchick M.W., Huyuh T., Kruus L.K., Gaughan J. (2006). Decreased Mortality by Normalizing Blood Glucose After Acute Ischemic Stroke. *Academic Emergency Medicine*. Volume; 13: 174 – 80. Diakses dari : <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/16436794>. Tanggal 20 Mei 2016.
- Goday D.A, *et al.* (2012). Hyperglycemia in nondiabetic patients during the acute phase of stroke: *Arquivos de Neuro-Psiquiatria (Arq Neuropsiquiatr)*. 70(2): 134 – 9. Diakses dari : http://www.unboundmedicine.com/medline/journal/Arquivos_de_neuro-psiquiatria?start=1050&prev=true . Tanggal : 15 Mei 2016.

- Gofir, A. (2009). *Manajemen Stroke*. Yogyakarta: Pustaka Cendeika Press.
- Guyton, A.C., & John E.H. (2008). *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. Edisi 11. (Diterjemahkan oleh: Luqman Y.R., Huriawati H., Andira N., & Nanda W.). Jakarta: EGC.
- Guyton & Arthur C. (2012). *Fisiologi Manusia dan Mekanisme Penyakit*. Jakarta: EGC.
- Heart And Stroke Foundation. (2010). *A Perfect Storm Of Heart Disease Looming On Our Horizon*. Diakses dari : www.heartandstroke.com. Tanggal :20 Januari 2016.
- Healey, J. F. (2012). *Statistics: A Tool for Social Research*. Ninth Edition. Belmont, California: Wadsworth.
- Hidayat, A.A.A. (2007). *Metode Penelitian Keperawatan dan Teknik Analisa Data*. Jakarta: Salemba Medika.
- Imelda, Y.M. (2015). Tesis Hipertermi Dalam 72 Jam Awitan Sebagai Prediktor Perburukan Klinis Penderita Stroke Iskemikakut Selama Perawatan Di Rumah Sakit Umum Pusat Sanglah Denpasar. Program Magister Universitas Udayana Denpasar.
- Indiyarti, Riani. Perbandingan Kadar Gula Darah Sewaktu pada Kedua Jenis Stroke. Diakses dari : www.univmed.org. Tanggal: 28 Mei 2016.
- Irdelia, R.R., Joko, AT., Bebasari, E. (2014). Profil Faktor yang Dapat Dimodifikasi pada Kasus Stroke Berulang di RSUD Arifin Achmad Provinsi Riau. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM)*. Volume 1:2.
- Irianto, Koes. (2012). *Anatomi dan Fisiologi untuk Mahasiswa*. Bandung: Alfabeta.
- Israr, Y. (2008). *Stroke. Karya Tulis Ilmiah*. Fakultas Kedokteran Universitas Riau. Rumah Sakit Umum Arifin Achmas Pekanbaru.
- Ivey, F.M., Ryan, A.S., Macko, C.E.H., Goldberg, A.P., Macko, R.F., (2007). Disabled Stroke Survivors : A Preliminary Report Treadmill Aerobic Training Improves Glucose Tolerance and Indices of Insulin Sensitivity. *Journal of The American Heart Association*. 38:2752-8. Available from: <http://stroke.ahajournals.org/content/38/10/2752.full> (22 Juni 2016 jam 0:08 WIB)
- Kasner, E.S., Wein, T., Piriyawat, P., Carlos, E., Villar-Cordova., Julio, A., Chalela. Derk,W., Krieger, L.B., Morgenstern, S.E., Kimmel and James,

C., Grotta. (2006). Guidelines for Prevention of Stroke in Patients With Ischemic Stroke or Transient Ischemic Attack: A Statement for Healthcare Professionals From the American Heart Association/American Stroke Association Council on Stroke. *Stroke. Journal of American Heart Association*, 33:130-135.

Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. (2012). *Buletin Jendela Data dan Informasi Kesehatan: Penyakit Tidak Menular*. www.depkes.go.id/download.php?file=download/pusdatin/buletin/buletin-ptm.pdf. Tanggal: 30 Mei 2016.

Khudin, A.D. (2014). Skripsi Hubungan Kadar Gula Darah Sewaktu dengan Kejadian Stroke Iskemik Ulang di RSUD Sukoharjo. Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta. Dipresentasikan pada tanggal 8 Januari 2014.

Kiyohara, Y., Kubo, M., Kato, I., Tanizaki, Y., Tanaka, K., Okubo, K., & Iida, M. (2003). Ten-Year Prognosis of Stroke and Risk Factors for Death in a Japanese Community The Hisayama Study. *Stroke*, 34(10), 2343-2347.

Kowalak, Jennifer P. (2011). *Buku Ajar Patofisiologi*. Jakarta: EGC.

Lewis, S.M. et al. (2002). *Medical-Surgical Nursing. Assessment and Management of Clinical Problem*. Missouri: Mosby Company.

Lindsberg, P.J., (2004). Hyperglycemia in Acute Stroke. *Stroke*, 35(2), pp.363–364.

Lumbantobing, S.M. (2002). *Stroke: Bencana Peredaran Darah di Otak*. Jakarta : Balai Penerbit FKUI pp 1-33

Misbach, J. (2011). *Stroke, Aspek Diagnosis, Patofisiologi, Manajemen*. Jakarta: Balai Penerbit FKUI.

Morton, P.G., Dorrie K.F. (2013). *Critical Care Nursing: A Holistic Approach*. Tenth Edition. Philadelphia: Wolters Kluwer Health.

Muttaqin, Arif. (2008). *Pengantar Asuhan Keperawatan Klien dengan Gangguan Sistem Persarafan*. Jakarta: Salemba Medika.

Nabyl. (2009). *Mengenal Diabetes*. Jakarta : Gramedia Pustaka Utama.

Nastiti, Dian. (2012). Gambaran Faktor Risiko Kejadian Stroke pada Pasien Stroke Rawat Inap di Rumah Sakit Krakatau Medika tahun 2011. Fakultas Kesehatan Masyarakat. Skripsi Program Studi Kesehatan Masyarakat Depok. Dipresentasikan pada tanggal 20 Januari 2012.

- Neuman, W.L. (2013). *Metodologi Penelitian Sosial: Pendekatan Kualitatif dan Kuantitatif*. Edisi 7. Jakarta: PT Indeks.
- Ningsih, S. (2006). *Waspada Ancaman Penyakit Tidak Menular*. Jakarta: EGC.
- Notoatmodjo, S. (2012). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Nursalam. (2011). *Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Nurachmah, Elly & Angriani, Rida. (2011). *Dasar-dasar Anatomi dan Fisiologi*. Jakarta: Salemba Medika.
- Potter, P.A., & Perry, A.G. (2005). *Buku Ajar Fundamental Keperawatan Konsep, Proses, dan Praktik*. Volume 1. Edisi 4. Alih Bahasa: Yasmin, dkk. Jakarta: EGC.
- _____. (2010). *Fundamental of Nursing*. Buku 2 Edisi 7. Alih bahasa: Fitriani, dkk. Jakarta: Salemba Medika.
- Ogbera, A.O. et al., 2014. *Glucose and lipid assessment in patients with acute stroke*. International archives of medicine, 7(1), p.45.
- Rahmawati, Novi dkk. (2015). Pengaruh Suhu Tubuh saat Masuk Rumah Sakit terhadap Kejadian Mortalitas pada Pasien Stroke Perdarahan Intra Cerebral di RSUD dr. Soedarso Pontianak. Dipresentasikan pada tahun 2015.
- Reboldi G, Gentile G, Angeli F. (2006). Effects of intensive blood pressure reduction on myocardial infarction and stroke in diabetes: a meta-analysis in 73,913 patients. J Hypertens.
- Reith J, Jorgensen HS, Pedersen PM, Nakayama H, et al. (2001). Body Temperature in Acute Stroke: relation to stroke severity, infarct size, mortality and outcome. *Lancet*; 347:422-25.
- Riskesdas. (2013). *Riset Kesehatan Dasar*. Kementerian Kesehatan RI.
- Ritarwan, K. (2003). Pengaruh Suhu Tubuh Terhadap Outcome Penderita Stroke yang dirawat di RSUP H.Adam Malik Medan. *USU Digital Library*.
- Riwidikdo, Handoko. (2010). *Statistik untuk Penelitian Kesehatan dengan Aplikasi Program R dan SPSS*. Yogyakarta: Pustaka Rihama.

- Saini, M., Saqqur, M., Kamruzzaman, A., Lees, K.R., Shuaib, A., (2009). Effect of Hyperthermia on Prognosis After Acute Ischemic Stroke. *Journal of The American Heart Association*, 40: 3051-3059.
- Sarwono, Jonathan. (2006). *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Saryono dan Setiawan, A. (2010). *Metodologi Penelitian Kebidanan*. Jakarta: Nuha Medika.
- Samanci, N., Dora, B., Kizilay, F., Balci, N., Ozcan, E., Arman, M. (2004). Factors Affecting One Year Mortality and Functional Outcome After First Ever Ischemic Stroke in the Region of Antalya, Turkey (a hospital-based study). *Journal of Stroke*, 104(4):154-160.
- Satyanegara. (2010). *Ilmu Bedah Syaraf*. Edisi IV. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka.
- Susilo, Taufik Adi. (2015). Skripsi Pengaruh Hiperglikemia terhadap Mortalitas Pada Pasien Stroke Iskemik Fase Akut di RSUD dr. Moewardi. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Dipresentasikan pada tanggal 11 Januari 2016.
- Suyanto. (2011). *Metodologi dan Aplikasi Penelitian Keperawatan*. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Syaifuddin. (2012). *Anatomi Fisiologi Kurikulum Berbasis Kompetensi: untuk Keperawatan dan Kebidanan*. Edisi 4. Jakarta: EGC.
- Townsend, N., Wickramasinghe, K., Bhatnagar, P., Smolina, K., Nichols, M., Leal, J., Luengo-Fernandez R., Rayner, M. (2012). Coronary Heart Disease Statistics 2012 edition. London: British Heart Foundation, P. 58-61
- Shafi'i, Jaro., Sukiandra, Riki., Mukhyarjon. (2016). Correlation Of Stress Hyperglycemia With Barthel Index In Acute Non-Hemorrhagic Stroke Patients At Neurology Ward Of Rsud Arifin Achmad Pekanbaru. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM)*. 3: 1 – 10.
- Silbernagl, Stefan., Lang, Florian. (2006). *Teks & Atlas Berwarna Patofisiologi*. Jakarta: EGC.
- Soegondo, S. & Dyah P. (2009). Sindrom Metabolik. Dalam A.W. Sudoyo: B. Setiyohadi: I. Alwi: M. Simadibrata: S. Setiati: *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*. Jakarta Pusat: Interna Publishing.
- Sole, M.L., Deborah G.K., Marthe J.M. (2013). *Introduction to Critical Care Nursing*. Sixth Edition. St. Louis, Missouri: Elsevier Saunders.

- Sherwood, L. (2012). *Fisiologi Manusia: Dari Sel ke Sistem*. Edisi 6. (Diterjemahkan oleh: Brahm U.P.). Jakarta: EGC.
- Sugiyono. (2012). *Statistika untuk Penelitian*. Bandung: Alfabeta.
- Sutrisno, Alfred. (2007). *STROKE You Must Know Before You Get It*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.
- Syaifuddin. (2012). *Anatomi Fisiologi Kurikulum Berbasis Kompetensi: untuk Keperawatan dan Kebidanan*. Edisi 4. Jakarta: EGC.
- Tamsuri, Anas. (2006). *Tanda-tanda Vital Suhu Tubuh*. Jakarta: EGC.
- Wei Yu, K., Hui Huang, Y., Lin Lin, C., Zern Hong, C., Wei Chou, L. (2013). Effectively Managing Intractable Central Hyperthermia in a Stroke Patient by Bromocriptine: a case report. *Journal of Neuropsychiatric Disease and Treatment*, 9: 605–608.
- WHO. (2011). *Global Status Report on Noncommunicable Diseases 2010*. World Health Organization.
- Zaremba, J., Skrobański, P., Losy, J. (2004). Acute Ischaemic Stroke Increases the Erythrocyte Sedimentation Rate, which Correlates with Early Brain Damage. *Folia Morphol*, 63: 373–37.