

DAFTAR PUSTAKA

- Adhari, 2009: *Aktivitas pengembangan* ; Retrieved September, 7, 2010, from://darilstarlite.blogspot.com.
- Apley, Graham, 1995; *Apley's System of Orthopedics and Fractures*; seventh edition, Butterworld, Heinmann.
- Ariel, G., 1983; *Symposium on Olympic Sport Medicine*, Retrieved September, 7, 2010, from <http://www.sportsci.com>.
- Carter, Michael, 1995. *Penyakit Sendi Degenratif*. In Prince Sylvia, M. Wilson, Loraine, Patofisiologi Konsep Klinik Proses-proses Penyakit, Edisi 4, EGC, Jakarta : Hal 1218-1221.
- Clarkson, Hasel M and Gilewich, Gail B. 1995; *Musculoskeletal Assesment Joint Range of Motion and Manual Muscle Strenght*; William and Wilkins, Balitimore USA.
- Creamer, P. et al, 1999; *Determinants of Pain Severity in Knee Osteoarthritis*; dalam Meliala, dkk; Nyeri pada Osteoarthritis dan Arthritis Reumatoid; Jogjakarta.
- De Wolf and Mavis, 1994; *Pemeriksaan Alat Penggerak Tubuh*; Diagnosa Fisik dalam Praktek Umum; Cetakan kedua, Bohn Stafleu Loghum.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia (1999). *Indonesia Sehat 2010, Visi Baru, Misi Kebijakan dan Strategi Pembangunan*. Jakarta : Hal 4.
- Deyle Gail D, et al. 2000. *Effectiveness of Manual Physical Therapy and Exercise in Osteoarthritis of the Knee* , *Annals of Internal Medicine*, Vol 132 (3) : 173-179.
- Evelyn, Patrick C., 2002. *Biomechanical Analysis of Hip And Knee Joints During Gait In Elderly Subjects*. *Journal Acta Orthopedic Bras* No.15. Canada
- Foss ML. 1998; *Fox's Physiological Basis for Exercise and Support*; ed WCB/McCimw-HI 11.338-373:470-491.
- H, Prasetya, 2002; *Rematologi, Jurus Partojo, Slamet, 2000; Assesment Fisioterapi pada Osteoarthritis Sendi Lutut*, TITAFI ke -15 : Semarang.
- Hastono, S, 2001, *Modul Analisa Data*; Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia, Mei 2001.
- Hochberg, M. C., 2001; *Osteoarthritis Clinical Feature*: dalam Meliala. Dkk; Nyeri pada Osteoarthritis dan Arthritis Reumatoid; Jogjakarta.

- Hoppenfeld, S., 1998; *Physical Examination of the Spine and Exstremities*; Meliala. Dkk; Nyeri pada Osteoarthritis dan Arthritis Reumatoid; Jogjakarta.
- Isbagio H, EffendiZA, 2001. *Osteoarthritis dalam* : Soeparman, Waspadji S, Isbagio H, et al, eds. Ilmu Penyakit Dalam Jilid I. Edisi kedua Jakarta: Balai Pnerbit FKUI, 603-3.
- Iwamoto, Jun; Sato, Yoshihiro; Takeda, Tsuyoshi; Matsumoto, Hideo. 2011. *Effectiveness of exercise for osteoarthritis of the knee: World J Orthop* Vol 18; 2(5): 37-42.
- JAGS. 2001. *Exercise Prescription For Older Adult With Osteoarthritis Pain: Consensus Practice Recommendations*. American Geriatrics Society, Vol 49, (6).
- Jofania, Latarghria. 2010. *Berbagi Ilmu Osteoarthritis*, (<http://id.wordpress.com/tag/osteoarthritis/diakses> 16 april 2010)
- Jones, k, Baker, 1996: *Exercise in Rehabilitation Human Movement Explained*; Oxford: Butterwort-Heinemann Ltd. 97-215.
- Kalim H, 1996. *Penyakit Sendi Degeneratif (OA)*. Dalam: Soeparman, Waspadji S, cds. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam. Jakarta: Penerbit FKUI, 76-84.
- Kapanji, I, A,. 1987. *The Physiology of the Joint*, Volume 2 Lower Limb Fith Edition, ChurcieLwingstone Edinburg, London Melbourne.
- Kelley, Fred, 1997. *Isometrics Drills for Strenght and Power*; Parker Publishing Company; Bombay, Hal 32-36, 39, 49.
- Kertia, Nyoman; Nurdjanah, Siti, 2006. *Pengaruh Fisioterapi Terhadap Perbaikan Nyeri Pada Penderita Osteoarthritis Lutut Yang Mendapat Terapi Parasetamol*, Berkala Ilmu Kedokteran, Vol.38, No.2 ; 79-88.
- Kisner, Carolyn and Colby,. 1996. *Therapeutic Exercise Foundation and Technique Thrid Edition*. F.A. Davis Company Philadelphia.
- Kuntono, H.P. 2001. *Perkembangan Konsep Aplikasi TENS, Dyadinamis dan Interferensi pada kondisi Nyeri*; dalam makalah pelatihan fisioterapi komprehensif pada nyeri; Departemen Kesehatan RI. Akademi Fisioterapi Depkes Surakarta.
- Kuntono, Heru P, 2005; *Penatalaksanaan Fisioterapi pada Kondisi Osteoarthritis*; Temu Ilmiah IFI, Kediri.
- Krachhenfels,. 2004. *Obesity, Young Age, Patellofemoral Disease, and Anterior Knee Pain: Identifying the Unicondylar Arthroplasty Patient in the*

United States, online, ([http://www.orthosupersite.com /view.aspx? Rid =21926.html](http://www.orthosupersite.com/view.aspx?Rid=21926.html) diakses 12 mei 2011)

- Maharani, Eka Pratiwi. 2007. *Faktor-Faktor Risiko Osteoarthritis Lutut*, Tesis, Program Studi Magister Epidemiologi Program Pascasarjana Universitas Diponegoro.
- Maurer *et al.* 1999. *Basic Principles of Extremity Joint Mobilization Using a Kaltenborn Approach*, Original Research Reports, Journal Sport Rehabilitation. 2002;11:235-250.
- Mereskey. 1994. *An In-Depth Overview of Osteoarthritis For Physician*, online (Http://www.hss.edu/professional_conditions_13646.asp.html diakses 3 Agustus 2011).
- Moll, J.M.H. 1987. *Rheumatology in Clinical Practice*. Black Well Scientific Publication. London.
- Moskowitz, 1992: *The Effect of Stretching on Muscle Force Production in Hamstring Muscle*, Nord Trondelag University College, Faculty of teacher education, Levanger, Norway.
- Nobel, Bruce, J, 1986. *Physiology of Exercise and Sport*. Mosby College Publishing, USA. Hal 265-302, 301-302.
- Nurdin. M. 2001. *Basic Biomechanical of the Musculoskeletal System*. 196-198.
- Norkin. C.C. Joic and White. 1995. *We A Surement of Joint Motion a Guide to Goniometry*. Second edition, F.A. Davis Company.
- Partojo SMPH. Rpt. 2006. *Terapi Listrik Untuk Modulasi Nyeri*. Semarang. P18-22.
- Parjoto, Slamet. 2000; *Assesment Fisioterapi Pada OA Sendi Lutut*; TITAFI XV, Semarang.
- Platzer et al, 1993. *Atlas dan Buku Teks Anatomi Manusia*; Terjemahan Adji Darma, Bagian I, egc. Jakarta.
- Potter,. 2005. *Fundamental Keperawatan Konsep, Proses dan Praktik*; dalam Qittun: Konsep Dasar Nyeri, diakses dari <http:gittun.blogspot.com/2010/10/konsep-dasar-nyeri/>.
- Prasetyo, J. 2009. *Askep pada Pasien Osteoarthritis*. Retrieved March 10- 2011. From http://www.obatradisonalalami.com/jenis_penyakit_rematik_reumatik_rheumatoid_reumatic_rheumatism_arthritis.php.

- Priguna, Shidarta. 1984. *Sakit Neuromuskuloskeletal dalam praktek umum*, Jakarta: PT Dian Rakyat.P.259-260.
- Putra, Aji Suryaarif. 2006. *Sindroma Nyeri Bahu Dan Penyinaran*. Fakultas Ilmu Kedokteran. Progd. Fisioterapi D4 Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Samble et al, 1990. Dalam suyono. Y. *Terapi Latihan Pada Osteoarthritis Sendi Lutut*: TITAFI XV, Semarang.
- Shahmirza, 2009. *Perbedaan Pengaruh Metode Latihan Beban Terhadap Kekuatan dan Daya Tahan Otot Biceps Brachialis Di tinjau dari Perbedaan Gender (Studi Komparasi Pemberian Latihan Beban Metode Delome dan Metode Oxford pada Mahasiswa Fakultas Ilmu Kesehatan dan Fisioterapi*, Retrieved March 10, 2011. From <http://www.esaunggul.ac.id/index.php/www.fisioboy.com?mib=Artike%20Fisoterapi>.
- Shanti, Marietta. 2005: *Perbandingan Efek Latihan Isokinetik dan Latihan Isometrik Terhadap Nyeri, Kekuatana Otot dan Kemampuan Fungsional Pada Pasien Osteoarthritis Lutut*, Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta.
- Sjaifoellah. Noer. 2004. *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam*. Jilid I, edisi 3. Jakarta: Balai Penerbit FKUI.P.76-78.
- Soenarto. 1999. *Permasalahan OA*. Dalam symposium Geriatri. Badan penerbit. UNDIP, Semarang.
- Soeroso.1999. *Terapi Baru Pada Osteoarthritis*; Dalam menyongsongMillenium ke -3. Konferensi kerja VI Ikatan Reumatologi Indonesia.
- Sugiono,. 2007. *Fisioterapi Muskuluskeletal Fase-Fase Traumatik Dan Penatalaksanaan Fisioterapi*. Disadur dari Dwi Rosella Komalasari, *Hight Frekuensi Curent*. Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta.
- Suyono. Y. 2000. *Terapi Latihan pada Osteoarthritis Sendi Lutut*; TITAFI XV. Semarang.
- Sylvia. A. Prince, Lorraine McCarty Wilson, *Phatophysiology. Clinical Consept of Disease Processes*. Alih Bahasa Peter Anugerah, Editor Caroline Wijaya. -bd 4 – Jakarta : EGC. 1994.
- Tjondro. S. 2002. *Analisis Gaya Berjalan*. Dalam Nuhoni Saa. Tullar BM. Kusmastuti P.dkk. Bunga Rampai Rheabilitasi Medik, Jakarta 5-7 September 2002, Hal 151-8.

Tulaar ABM. 2000. *Aspek Rehabilitasi Nyeri Lutut*. Dalam Setyohadi B. Kasjmir YK Maahfudzoh S, Temu Ilmiah Reumatologi. Jakarta. 6 – 8. Oktober 2000: 98-101.

Young JL. Olsen NK. Press JM.1996. *Musculoskeletal Disorder of the Lower Limbs*. In. Braddom RL. Ed Medicine and Rehabilitation. Philadelphia: WB Saunders Company, 795-9.